Pioneering for You

Ceník 2018

Topení, Chlazení, Klimatizace, Dodávky vody, Odvodňování a kanalizace

Čerpadla, systémy a příslušenství

Cenová skupina	Význam
PG01	Malá mokroběžná oběhová čerpadla (připojení na závit)
PG02	Velká mokroběžná oběhová čerpadla (připojení na závit/ na přírubu)
PG03	Suchoběžná čerpadla v konstrukčním provedení Inline a v blokovém provedení
PG04	Normovaná čerpadla
PG05	Čerpadla a systémy pro privátní zásobování vodou a využití dešťové vody
PG06	Vysokotlaká odstředivá čerpadla a systémy zvyšování tlaku, systémy pro využití dešťové vody, rozvod hasicí vody
PG07	Malá čerpadla pro splaškovou vodu/odpadní vodu a přečerpávací stanice
PG08	Velká čerpadla pro splaškovou vodu/odpadní vodu a přečerpávací stanice
PG09	Ponorná míchadla, recirkulační čerpadla a provzdušňovací systémy
PG10	Suchoběžná čerpadla s axiálně dělenou skříní
PG11	Čerpadla s trubkovou skříní a ponořenou axiální nebo poloaxiální hydraulikou
PG12	Procesní čerpadla
PG13	SiFire
PG14	Příslušenství (mechanické/elektrické), spínací, vypínací a regulační zařízení, řízení čerpadel
PG15	Náhradní díly (kromě rezervních motorů RMOT)
PG16	Servis a uvedení do provozu, služby
PG17	Inovace (Stratos MAXO)
PG18	Ostatní

Kódy připravenosti k dodávce

S = Zboží je zpravidla skladem
Z = Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů
D = Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
= cena na vyžádání

Vydáním tohoto ceníku pozbývá platnosti veškerá ostatní cenová dokumentace.
Všechny obrázky výrobků jsou symbolická znázornění pro příslušnou konstrukční řadu.

Čísla výrobků tučným písmem
Tyto výrobky byly pozměněny nebo jsou nové.

Zkratka	
Zkratky	**Význam**
1~	Jednofázový střídavý proud
3~	Trojfázový motorový proud
BACnet	Internacionálně normovaný, firemně neutrální standard pro datovou komunikaci v systémech automatického řízení objektu (ISO 16484-5).
blsf	Odolné vůči zablokování, není zapotřebí ochrana motoru
CAN	CAN (Controller Area Network) – Multimaster-sběrnicový systém, ve kterém může mezi sebou komunikovat více rovnoprávných CAN-přístrojů přes 2drátovou sběrnici ve velmi krátkých časových cyklech. Sběrnice Wilo CAN zahrnuje normu podporující nezávislost na dodavateli CANopen (EN 50325-4)
DM	Trojfázový motor, 3~, L1/L2/L3/PE
DN	Jmenovitá světlost přírubové přípojky
Δp	Rozdíl tlaku
Δp-c	Regulační režim pro konstantní rozdíl tlaku
Δp-T	Regulační režim pro regulaci rozdílu tlaku v závislosti na teplotě média
Δp-v	Regulační režim pro variabilní rozdíl tlaku
ΔT	Regulační režim pro rozdíl teploty
EBM	Jednotlivá provozní hlášení
Technologie ECM	Elektronicky komutovaný motor s novým zapouzdřením pro oddělení od mokrého prostoru, nově vyvinutá koncepce pohonu pro mokroběžná čerpadla s vysokou účinností
EEI	Energetický index účinnosti (podle vyhlášky (EU) 641/2009 a 622/2012 „Mokroběžná oběhová čerpadla" ke směrnici ErP 2009/125/ES)
EM	Motor na střídavý proud, 1~, L/N/PE
EnEV	Vyhláška o úsporách energie
ErP	k dispozici pro energy-related products. Směrnice EuP 2009/125/ES k vytvoření rámce ke stanovení požadavků na životní prostředí odpovídající konstrukci výrobků využívajících energii. Dříve Eko-design směrnice (EuP Directive 2005/32/EC).
ESM	Jednotlivé poruchové hlášení
Ext. off.	Řídicí vstup „Přednost vyp."
Ext. min.	Řídicí vstup „Přednost min.", např. pro útlumový režim (automatická funkce útlumu)
FI	Ochranné zařízení proti chybnému proudu
BA	Automatické řízení objektu
GRD/GLRD	Mechanická ucpávka
°dH	Stupně německé tvrdosti vody; dříve běžná jednotka hodnocení tvrdosti vody. Od zavedení jednotky SI mmol/l se již nepoužívá. Přepočet: 1 °dH = 0,1783 mmol/l
H, Hmax	Dopravní výška
IF	Interface (rozhraní)
Int. MS	Interní ochrana motoru: Čerpadla s interní ochranou proti nepřípustně vysoké teplotě vinutí
IR	Infračervené rozhraní
KDS	Kondenzátor
KLF	Termistorový snímač teploty
Nalakování technologií KTL	Katodické elektrostatické lakování (kataforézní ochranná vrstva): ochranný nátěr s vysokou přilnavostí pro dlouhotrvající ochranu proti korozi

Zkratka	
Zkratky	**Význam**
KTW	Atestace pro výrobky s plastovými součástmi pro použití s pitnou vodou
LON	Local Operating Network (otevřený, na výrobci nezávislý standardizovaný sběrnicový systém dat v síti LONWorks)
MEI	Ukazatel minimální účinnosti (podle vyhlášky (EU) 547/2012 „Vodní čerpadla" ke směrnici ErP 2009/125/ES)
Modbus	Komunikační protokol zakládající se na architektuře Master/Slave. Jako přenosová média se použijí Ethernet a RS485. Další rozšíření v průmyslové automatizaci a automatickém řízení objektu.
mmol/l	Milimol na litr; jednotka SI hodnocení tvrdosti vody (celková tvrdost resp. obsah iontů alkalických zemin)
MOT	Motorový modul (hnací motor + oběžné kolo + svorkovnice/elektronický modul) pro výměnu
P_1	Příkon (přiváděný výkon z elektrické sítě)
PELV	Protective Extra Low Voltage; PELV (ochranné malé napětí, dříve "funkční malé napětí s bezpečným rozpojením") nabízí – jako SELV – zvláštní ochranu proti úrazu elektrickým proudem. Napětí je tak malé, že elektrické proudění tělem v normálním případě zůstane bez následků. Aktivní díly a tělesa provozních prostředků však musí být oproti SELV uzemněna a spojena s ochranným vodičem.
PLR	Nadřízený počítač čerpadla, specifické datové rozhraní Wilo
Q (=$\dot{V}$)	Průtok
RMOT	Záložní motor (hnací motor + oběžné kolo + svorkovnice/elektronický modul) pro výměnu
SELV	Safety Extra Low Voltage; SELV (dříve "ochranné malé napětí") je nízké elektrické napětí, které nabízí na základě malé výšky a izolace, ve srovnání s proudovými obvody vyššího napětí, zvláštní ochranu proti úrazu elekrickým proudem. Napětí je tak malé, že elektrické proudění tělem v normálním případě zůstane bez následků.
SBM	Provozní hlášení resp. souhrnné provozní hlášení
SSM	Poruchové hlášení resp. souhrnné poruchové hlášení
Řídicí vstup 0 - 10 V	Analogový vstup pro externí ovládání funkcí
TrinkwV 2001	Nařízení o kvalitě vody propotřeby obyvatelstva (nařízení o pitné vodě něm.TrinkwV 2001)
VDI 2035	Směrnice VDI pro zabránění škodám na teplovodních topných zařízeních
Wilo-Control	Řízení pro automatické řízení objektu s čerpadly a příslušenstvím
WRAS	Water Regulations Advisory Scheme (atest pro použití s pitnou vodou pro Velkou Británii a Severní Irsko)
WSK	Ochranné kontakty vinutí (v motoru pro kontrolu teploty vinutí, plná ochrana motoru díky dodatečnému vybavovacímu přístroji)
▲	Provozní režim zdvojených čerpadel: samostatný provoz příslušného provozního čerpadla
▲+▲	Provozní režim zdvojených čerpadel: paralelní provoz obou čerpadel
	Počet pólů elektrických motorů: 2-pólový motor = cca 2900 1/min při 50 Hz
	Počet pólů elektrických motorů: 4-pólový motor = cca 1450 1/min při 50 Hz
	Počet pólů elektrických motorů: 6-pólový motor = cca 950 1/min při 50 Hz

Materiál		
Materiály	**Význam**	**AISI**
1.4021	Chromová ocel X20Cr13	420
1.4034	Chromová ocel X46Cr13	–
1.4057	Chromová ocel X17CrNi16-2	431
1.4122	Chromová ocel X39CrMo17-1	–
1.4301	Chromniklová ocel X5CrNi18-10	304
1.4305	Chromniklová ocel X8CrNiS18-9	303
1.4306	Chromniklová ocel X2CrNi19-11	304L
1.4307	Chromniklová ocel X2CrNi18-9	304L
1.4401	Chromniklová molybdenová ocel X5CrNi-Mo17-12-2	316
1.4408	Chromniklová molybdenová ocel GX5CrNi-Mo19-11-2	316
1.4409	Chromniklová molybdenová ocel X2CrNi-Mo19-11-2	316
1.4462	Chromniklová molybdenová ocel X2CrNi-MoN22-5-3	329 (2205)
1.4541	Chromniklová ocel s přídavkem titanu X6Cr-NiTi18-10	321
1.4542	Chromniklová ocel s přídavkem mědi a niobu X5CrNiCuNb16-4	630
1.4571	Chromniklová ocel s přídavkem titanu X6CrNi-MoTi17-12-2	316Ti
Abrazit	Materiál z tvrdé litiny pro použití se silně abrazivními médii	–
Al	Materiál z lehkého kovu (hliník)	–
Ceram	Nástřik s velmi vysokou přilnavostí pro dlouhotrvající ochranu proti korozi	–

V případě speciálních médií vám pomůže poradce firmy Wilo.

Materiál		
Materiály	**Význam**	**AISI**
Kompozit	Materiál z vysokopevnostní umělé hmoty	–
EN-GJL	Litina s lamelárním grafitem, zvaná šedá litina. Při použití šedé litiny v zařízeních na pitnou vodu je nutno dodržovat směrnici pro pitnou vodu 98/83/ES a příslušná uznaná pravidla techniky!	–
EN-GJS	Litina s kuličkovým grafitem, zvaná tvárná litina. Při použití tvárné litiny v zařízeních na pitnou vodu je nutno dodržovat směrnici pro pitnou vodu 98/83/ES a příslušná uznaná pravidla techniky!	–
G-CuSn10	Bronz bez příměsi zinku	–
GfK	Sklolaminát	–
GG	viz EN-GJL	–
GJMW	Zvláštní druh litiny: bílá temperovací litina (dřívější označení: GTW)	–
GGG	viz EN-GJS	–
Inox	Nerezová ocel	–
NiAl-Bz	Niklhliníkový bronz	–
PPO	Obchodní název: noryl, sklolaminát	–
PP-GF30	Polypropylen, zesílený ze 30% skleněnými vlákny	–
PUR	Polyuretan	–
RG	Provedení z červeného bronzu	–
SiC	Karbid křemíku	–
Ks	Ocel	–
V2A	Materiálová skupina , např. 1.4301, 1.4306	304
V4A	Materiálová skupina, např. 1.4404, 1.4571	316

V případě speciálních médií vám pomůže poradce firmy Wilo.

Opotřebení/abraze

Čerpadla nebo součásti čerpadel podléhají podle technické úrovně abrazi resp. opotřebení (DIN 31051/DIN EN 13306). To se může lišit podle provozních parametrů (teplota, tlak, otáčky, jakost vody) a podmínek instalace resp. používání a vést k tomu, že u výše uvedených výrobků resp. součástí včetně elektrických/elektronických může docházet v různou dobu k výpadkům.

Součástmi podléhajícími abrazi či opotřebení jsou všechny otáčející se resp. dynamicky namáhané konstrukční součásti včetně napětím zatěžovaných elektronických součástí, zejména pak:

→ těsnění (včetně mechanické ucpávky), těsnicí kroužek
→ ložiska a hřídele
→ těsnící kroužky
→ oběžná kola a čerpadlová část
→ oběžný a štěrbinový kroužek
→ třecí kroužek / třecí deska
→ řezací zařízení
→ kondenzátor
→ relé / stykač / spínač
→ elektronické spínání, polovodičové součástky atd.

U čerpadel a průtočných strojů (jako ponorná motorová míchací zařízení a recirkulační čerpadla), stejně jako jejich součástí s ochrannou vrstvou (povrchová úprava katoforézním lakováním, 2K nebo Ceram) je tato vrstva vlivem abrazivních látek, obsažených v médiu, vystavena neustálému opotřebovávání. U těchto agregátů patří proto i ochranný nástřik k rychle opotřebitelným součástem!

Za přirozené opotřebení nebo přirozenou abrazi nepřebíráme žádnou odpovědnost.

Likvidace

Řádnou likvidací a odbornou recyklací našich výrobků zabráníte škodám na životním prostředí a ohrožení zdraví osob.

Výrobky, na kterých uvidíte tento symbol, nepatří do domovního odpadu. Odevzdejte proto přístroj na sběrné místo ve vašem městě nebo vaší obci. Dbejte také návodu k montáži a obsluze. Další informace týkající se recyklace u společnosti Wilo naleznete na stránce www.wilo-recycling.com

Informace o nebezpečích při zacházení s motory vysoce efektivních čerpadel s permanentním magnetem

Uvnitř motoru mokroběžného i suchoběžného čerpadla je silné magnetické pole, které může při neodborné demontáži vést k újmě na zdraví a k věcným škodám.

- → Použité silně magnetické komponenty mohou při demontáži představovat pro osoby se zdravotnickými implantáty smrtelné nebezpečí.
- → Motorové komponenty proto smí odmontovávat zásadně a pouze autorizovaný odborně kvalifikovaný personál.
- → Instrukce a bezpečnostní pokyny obsažené v návodu k montáži a obsluze příslušného čerpadla je nutno přísně dodržovat.
- → Ve smontovaném stavu je magnetické pole rotoru vedeno ve feromagnetickém obvodu motoru. Díky tomu není mimo stroj prokazatelné žádné magnetické pole škodlivé pro zdraví.

Upozornění

Podle **vyhlášky o úspoře energie** se otopná čerpadla od 1.2.2002 v případě výkonu kotle nad 25 kW musí vybavit spínacími přístroji pro automatickou regulaci výkonu nebo se musí použít **elektronicky regulovaná čerpadla**.
Podle **TrinkwV 2001** a **DIN 50930-6** se v cirkulačních systémech pitné vody smějí používat výhradně oběhová čerpadla s antikorozními pouzdry z nerezové oceli nebo z červeného kovu (CC 499K).

Co reguluje nařízení o úsporách energie (EnEV) 2014?

Nařízení o úspoře energií z roku 2014 předepisuje různé stavebně technické standardní požadavky k účinné spotřebě energie v budovách. Nařízení má mimo jiné přispět k tomu, že do roku 2050 bude dosažen téměř klimaticky neutrální soubor budov.

Reguluje mimo jiné:

- → Od 1. 2. 2002 je potřeba nasadit v případě výkonu kotle nad 25 kW otopná čerpadla se spínacími přístroji pro automatickou regulaci výkonu nebo se musí použít elektronicky řízená čerpadla.
- → V ústředních topeních jmenovitého výkonu nad 25 kilowatt je důležité, aby montovaná a vyměňovaná oběhová čerpadla byla uzpůsobena tak, aby byla možná samočinná regulace příkonu podle potřeb provozu v minimálně třech stupních, za předpokladu, že to bude s topným kotlem z bezpečnostně technického hlediska slučitelné.
- → Oběhová čerpadla teplovodních soustav musí být vybavena automatickým zapínáním a vypínáním.
- → Rozvody, potrubí a armatury teplé vody je v rámci montáže a výměny nutno tepelně izolovat podle požadavků vyhlášky o úspoře energie.

Co reguluje směrnice pro pitnou vodu (TrinkwV) 2001?

Nařízení o pitné vodě TrinkwV 2001 je nařízením o kvalitě vody pro potřeby obyvatelstva.
Reguluje mimo jiné, že se v cirkulačních systémech pitné vody smějí používat výhradně oběhová čerpadla s korozivzdornou skříní čerpadla z nerezové oceli nebo červeného bronzu (CC 499K).

Výměna čerpadel

Podrobné informace k tématu „Výměna otopných čerpadel“ najdete v aktuálním přehledu zaměnitelnosti čerpadel Wilo pro otopná čerpadla.

Wilo – Všeobecné obchodní podmínky

Aktuálně platnou verzi našich Všeobecných obchodních podmínek najdete na internetové adrese

www.wilo.com/legal

Oblasti použití	Význam
	Ohřev
	Podlahové topení
	Užitná voda
	Solární / geotermický
	Klimatizace
	Chlazení/klimatizace
	Využití dešťové vody
	Zásobování vodou/zvyšování tlaku
	Rozvod hasicí vody

Oblasti použití	Význam
	Úprava vody
	Odběr surové vody
	Odsolování
	Zemědělské podnikání
	Sbírání/přeprava odpadních vod
	Úprava odpadní vody
	Odvodňování (vč. ochrany před povodněmi)
	Průmyslové využití

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

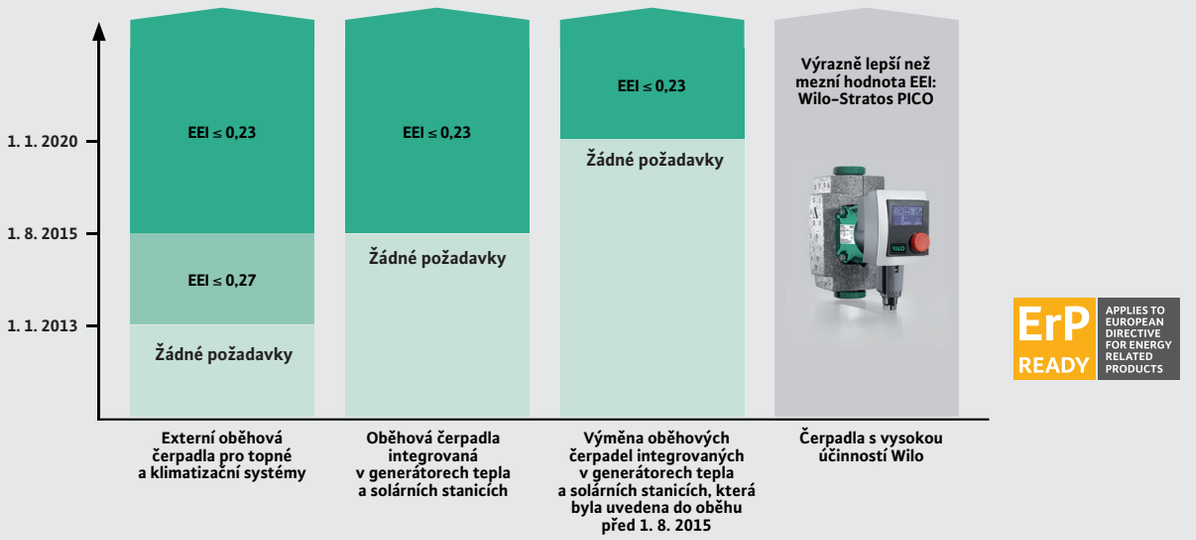
Co reguluje směrnice ErP?

„ErP“ znamená „Energy-related Products“, tedy „výrobky relevantní pro spotřebu energie“. Tato směrnice, schválená roku 2009 Evropskou unií, je rámcovou směrnicí pro ekologické navrhování produktů.
Ve specifičtějších nařízeních se týká též oběhových čerpadel v mokroběžné konstrukci, elektromotorů suchoběžných čerpadel a suchoběžných čerpadel samých:

Mokroběžná čerpadla

Účinnost mokroběžných čerpadel je udávána pomocí indexu energetické účinnosti (EEI). Portfolio produktů Wilo tyto požadavky zcela splňuje. Odpovídající hodnota EEI našich čerpadel je uvedená v tabulce dat.

Směrnice ErP pro mokroběžná oběhová čerpadla (nařízení (ES) 641/2009 a (EU) 622/2012) stanoví stále přísnější mezní hodnoty účinnosti. S čerpadly Wilo splníte všechny najednou.



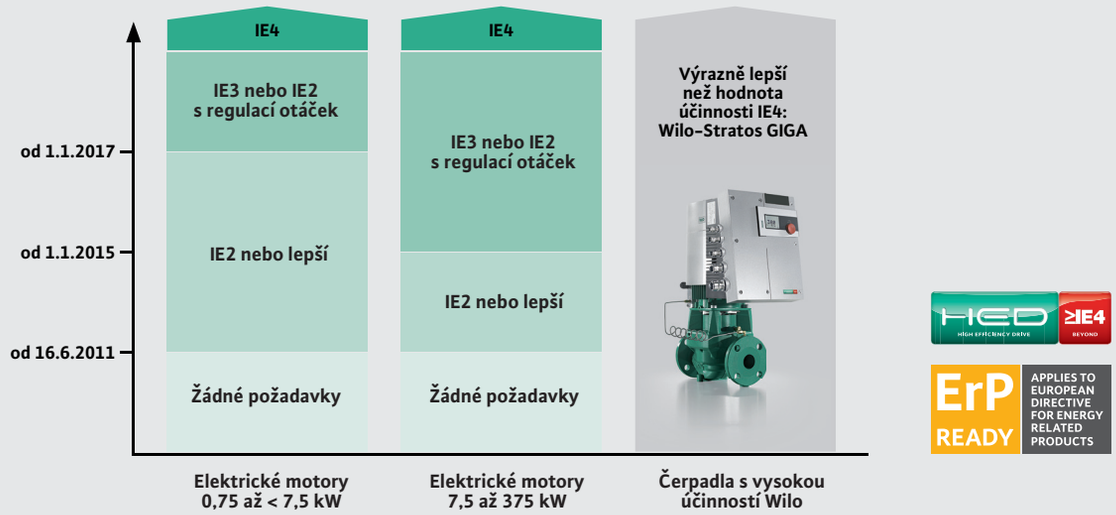
EEI = index energetické účinnosti dle nařízení (ES) 641/2009 a (EU) 622/2012 Evropské komise (stanovuje se porovnáváním různých příkonů v rámci jednoho zátěžového profilu s průměrným referenčním čerpadlem)

Suchoběžná čerpadla

U suchoběžných čerpadel udává hodnota „International Efficiency“ (IE) třídu stupně účinnosti elektromotorů. Portfolio produktů Wilo požadavky zcela splňuje. Kdekoli je to možné, Wilo dokonce předčí požadavky, jako například u konstrukčních řad Wilo-Stratos GIGA, jejichž vysoká účinnost motoru spočívá na speciálním konceptu pohonu.

Nařízení platí také pro čerpadla integrovaná v zařízeních na zvyšování tlaku. I zde Wilo splňuje požadavky a opětovně je překonává s konstrukční řadou Wilo-Helix EXCEL.

Směrnice ErP pro elektromotory (nařízení (ES) 640/2009) stanoví stále přísnější mezní hodnoty účinnosti. S čerpadly Wilo splníte všechny najednou.



IE2, IE3 = třídy účinnosti motorů dle IEC 60034-30, od uvedených rozhodných dnů předepsané dle nařízení (ES) 640/2009 Evropské komise
IE4 = určená pro budoucnost a poté nejlepší třída účinnosti motorů (dle IEC TS 60034-31, 1. vyd.)

Vodní čerpadla:

Poprvé je v nové směrnici ErP brána v úvahu hydraulická část vodních čerpadel, na jejichž pohon připadá velká část spotřeby přírodních zdrojů a energie. Podle studie celosvětová spotřeba elektrické energie v roce 2005 na pohon vodních čerpadel činila 109 TWh a v roce 2020 je odhadována na 136 TWh. To by odpovídalo vytvoření přibližně 60 Mt CO2. Na nařízení Komise (EU) č. 547/2012 je zvláštní to, že je v tomto případě kladen důraz zejména na hydraulickou účinnost. Požadavky na motory jsou definovány v samostatném nařízení (ES) č. 640/2009. Cílem je dosáhnout co nejlepší možné energetické účinnosti agregátu pomocí vysoce účinných motorů a hydrauliky. Tak by mělo být do roku 2020 dosaženo úspory energie ve výši zhruba 3,3 TWh.

Které hydrauliky se to týká?

Směrnice se vztahuje na hydrauliku suchoběžných čerpadel a vícestupňových ponorných čerpadel, která se používají k čerpání čisté vody:

- → Vodní čerpadla s axiálním přítokem, vlastní uložení
- → Vodní čerpadla s axiálním přítokem, blokové provedení
- → Bloková vodní čerpadla s radiálním přítokem, provedení Inline
- → Vícestupňová vertikální vodní čerpadla
- → Vícestupňová ponorná vodní čerpadla ve 4" a 6" konstrukci

Nevztahuje se na:

- → Vodní čerpadla, která jsou navržena speciálně pro čerpání čisté vody při teplotách pod -10 °C nebo nad 120 °C
- → Vodní čerpadla, která jsou určena pouze pro likvidaci požárů
- → Objemová vodní čerpadla
- → Samonasávací vodní čerpadla

Ukazatel minimální účinnosti (MEI) jako srovnávací hodnota

Hydrauliky je klasifikována podle hodnoty MEI. Referenční hodnota pro vodní čerpadla s nejlepší hydraulickou účinností je MEI ≥ 0,7. Pro klasifikaci hydrauliky jsou důležité tři body:

1. Bod nejlepší účinnosti (BEP = Best Efficiency Point): Provozní bod s nejlepší hydraulickou účinností čerpadla
2. Částečné zatížení (PL = Part load): Provozní bod při 75 % průtoku v BEP
3. Přetížení (OL = Over load): Provozní bod při 110 % průtoku v BEP

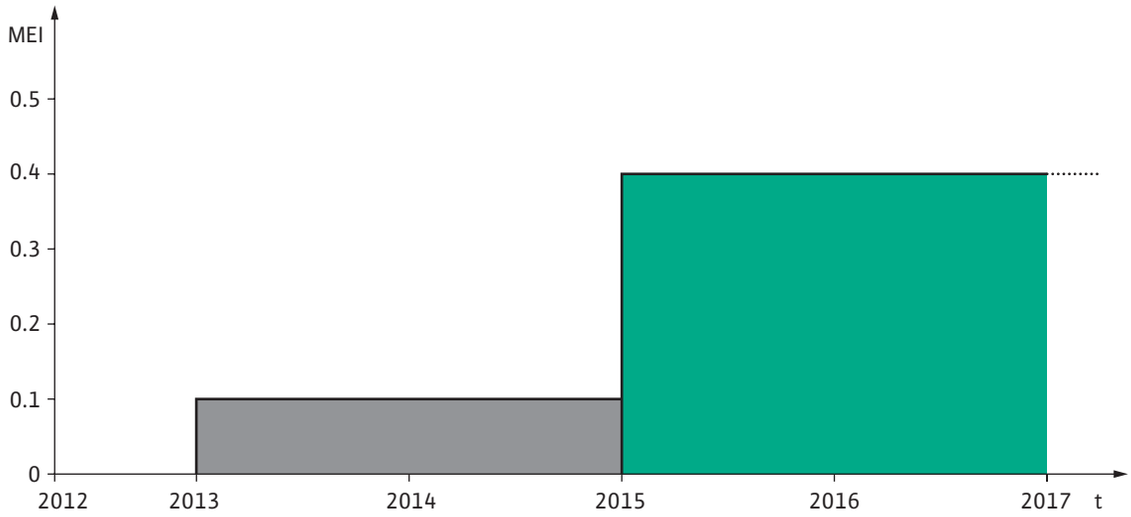
Pro stanovení hodnoty MEI musí všechny tyto tři provozní body ležet nad měrnou křivkou. Vzorec pro výpočet týkající se daného čerpadla je definován v nařízení.

Pro zavedení MEI jsou v současné době definovány dva stupně:

- → Od 1. ledna 2013: Už se smí používat pouze hydraulika s MEI ≥0.1.
- → Od 1. ledna 2015: Už se smí používat pouze hydraulika s MEI ≥0,4.

Hodnota MEI je od 1. ledna 2013 uvedena na typovém štítku a v dokumentaci k výrobku.

Zavedení ukazatele minimální účinnosti jako měřítka ke srovnání hydraulické účinnosti vodních čerpadel podle evropských předpisů (nařízení č. (EU) 547/2012)



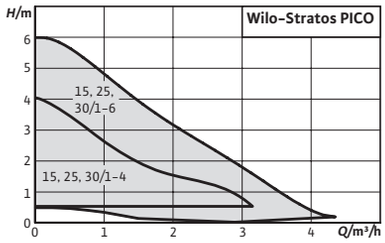
Varianta	Kód	Význam
Varianty mechanických ucpávek	S1	Q1Q1X4GG pro směsi vody s glykolem při následujícím složení: Podíl glykolu 20 až 40 obj. % a provozní teplota 40 °C až 120 °C nebo podíl glykolu >40 až 50 obj. % a provozní teplota -20 °C až 120 °C
	S2	AQ1VGG emulze vody s olejem a voda s olejovými složkami až 90 °C
Varianty pouzdra	H1	EN-GJS-400-18-LT (dříve GGG 40.3) (litina s kuličkovým grafitem resp. tvárná litina)
	H4	Kombinované příruby PN 6/PN 10 pro IPL; pouze pro IPL 40, IPL 50 (1450 ot./min), IPL 40, IPL 50, IPL 65 (2900 ot./min)
	H5	Max. provozní tlak PN 16 (při IPL/DPL a IP-E/DP-E)
Varianty motoru	K3	Integrované termistorové snímače teploty (3 kusy, vyhodnocovací přístroje jako příslušenství)
	N	Provedení N s normovaným motorem IEC (pouze IPL, DPL)
Varianty oběžného kola	L1	Oběžné kolo z červeného bronzu RG = G-CuSn10
Varianty řízení	R1	Elektronicky regulované čerpadlo bez senzoru (DDG)

Řízení/regulace čerpadel

Při provozu čerpadel Wilo se spínacími přístroji nebo modulovým příslušenstvím je nutno dodržovat elektrické provozní podmínky podle VDE 0160.
Při provozu mokroběžných a suchoběžných čerpadel s frekvenčními měniči nedodanými firmou Wilo je nutno použít výstupní filtry pro snížení hluku motoru a pro zamezení škodlivých špiček napětí, stejně jako dodržet následující mezní hodnoty:

→ mokroběžná čerpadla s $P_2 \leq 2{,}2$ kW a suchoběžná čerpadla s $P_2 \leq 1{,}1$ kW
rychlost nárůstu napětí du/dt < 500 V/µs
špičky napětí û < 650 V
U mokroběžných motorů se pro snížení hluku doporučuje sinusový filtr (LC-filtr), namísto filtru du/dt (RC-filtr).

→ Suchoběžná čerpadla s $P_2 > 1{,}1$ kW
rychlost nárůstu napětí du/dt < 500 V/µs
špičky napětí û < 850 V



Příslušenství **Str.**
Šroubení 130
Vyrovnávací kusy 133

Změna konstrukční řady

Wilo-Stratos PICO

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit, EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu.

Použití
Teplovodní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, průmyslová cirkulační zařízení.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Tepelná izolace
- → Konektor Wilo
- → Těsnění
- → Návod k montáži a obsluze

Možnosti
- → Provedení Stratos PICO...N s krytem čerpadla z nerezové oceli pro použití v podlahovém topení

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Použití v topných a klimatizačních zařízeních od +2 °C do +110 °C
- → Min. příkon pouze 3 W
- → Zobrazení aktuálního příkonu nebo aktuálního průtoku a kumulovaných kWh
- → Konektor Wilo
- → Dodatečné funkce: Dynamic Adapt, odvětrávací rutina, útlumový režim, klávesnicová závěra a funkce Reset

- → Provedení Stratos PICO...130 s krátkou montážní délkou 130 mm

Upozornění
Certifikát TÜV SÜD k nahlédnutí na: www.wilo.com/legal

Cenová skupina: PG01

Wilo-Stratos PICO										
Typ	**Potrubní přípojka**	**Indexu energetické účinnosti (EEI)**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý tlak**	**Síťová přípojka**	**Hrubá hmotnost**	**Ks na paletě**	**Č. výr..**		
	Rp		*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Stratos PICO 15/1-4	½	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.1	146	**4216610**	D	**274.–**
Stratos PICO 15/1-6	½	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.1	146	**4216611**	D	**310.–**
Stratos PICO 25/1-4	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.3	146	**4216612**	D	**274.–**
Stratos PICO 25/1-4-130	1	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.2	146	**4216616**	D	**274.–**
Stratos PICO 25/1-6	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.3	146	**4216613**	D	**310.–**

Referenční hodnota nejúčinnějších oběhových čerpadel je EEI ≤ 0,20.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG01

Wilo-Stratos PICO

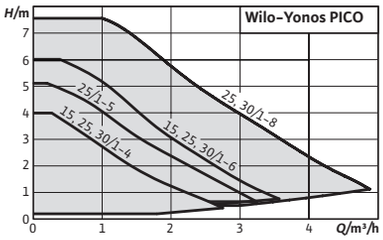
Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Ks na paletě	Č. výr..		
	Rp		*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Stratos PICO 25/1-6-130	1	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.2	146	**4216617**	S	**310.–**
Stratos PICO 25/1-6-N	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.3	146	**4216618**	D	**415.–**
Stratos PICO 30/1-4	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.4	146	**4216614**	D	**274.–**
Stratos PICO 30/1-6	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.4	146	**4216615**	D	**310.–**

Referenční hodnota nejúčinnějších oběhových čerpadel je EEI ≤ 0,20.

Příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Úhlová zástrčka	Úhlové zástrčky, ohnuté doleva, s pevně spojeným (zalitým) připojovacím kabelem 2 m	4150229	Z	PG14	**14.–**
Konektor Wilo + síťový kabel	Konektor Wilo s připojovacím kabelem dlouhým 2 m, se zástrčkou Schuko	4200870	Z	PG14	**19.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Šroubení	130
Vyrovnávací kusy	133
Tepelná izolace	144

Změna konstrukční řady

Wilo-Yonos PICO

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit, EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu.

Použití
Teplovodní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, průmyslová cirkulační zařízení.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Wilo-Connector
- → Těsnění
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Maximální komfort obsluhy díky technologii zeleného knoflíku s novým inteligentním nastavením, intuitivním uživatelským rozhraním a novým funkcím
- → Optimalizovaná energetická účinnost díky technologii EC motoru, nastavení s přesnosti od 0,1 m a zobrazování aktuální spotřeby elektrické energie
- → Rychlá a jednoduchá instalace a bezproblémová výměna díky nové, optimalizované konstrukci
- → Jednodušší údržba a vyšší provozní spolehlivost díky automatickému a manuálnímu restartu nebo funkci odvzdušnění
- → Maximální spolehlivost při provozu a obsluze díky osvědčené technologii

Cenová skupina: PG01

Wilo-Yonos PICO										
Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Ks na paletě	Č. výr..		
	Rp		*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Yonos PICO 15/1-4	½	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.5	198	**4215511**	S	**188.–**
Yonos PICO 15/1-6	½	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.5	198	**4215512**	S	**213.–**
Yonos PICO 25/1-4	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.8	198	**4215513**	S	**188.–**
Yonos PICO 25/1-4-130	1	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.6	198	**4215514**	S	**188.–**
Yonos PICO 25/1-5-130	1	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.6	198	**4215522**	D	**195.–**
Yonos PICO 25/1-6	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.8	198	**4215515**	S	**213.–**

Referenční hodnota nejúčinnějších oběhových čerpadel je EEI ≤ 0,20.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG01

Wilo-Yonos PICO

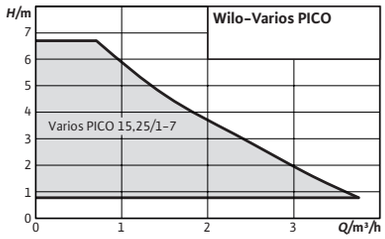
Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Ks na paletě	Č. výr..		
	Rp		*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Yonos PICO 25/1-6-130	1	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.6	198	**4215516**	S	**213.–**
Yonos PICO 25/1-8	1	≤ 0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2	198	**4215517**	S	**286.–**
Yonos PICO 25/1-8-130	1	≤ 0,23	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.9	146	**4215518**	S	**227.–**
Yonos PICO 30/1-4	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2	198	**4215519**	S	**188.–**
Yonos PICO 30/1-6	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2	198	**4215520**	S	**213.–**
Yonos PICO 30/1-8	1¼	≤ 0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.2	198	**4215521**	S	**286.–**

Referenční hodnota nejúčinnějších oběhových čerpadel je EEI ≤ 0,20.

Příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Úhlová zástrčka	Úhlové zástrčky, ohnuté doleva, s pevně spojeným (zalitým) připojovacím kabelem 2 m	4150229	Z	PG14	**14.–**
Konektor Wilo + síťový kabel	Konektor Wilo s připojovacím kabelem dlouhým 2 m, se zástrčkou Schuko	4200870	Z	PG14	**19.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Šroubení	130
Vyrovnávací kusy	133
Tepelná izolace	144

Wilo-Varios PICO

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit, EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu.

Použití
Teplovodní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, průmyslová cirkulační zařízení.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Kabel s 3pólovou zástrčkou čerpadla a Wilo-Connectorem
- → Wilo-Connector
- → Těsnění
- → Návod k montáži a obsluze

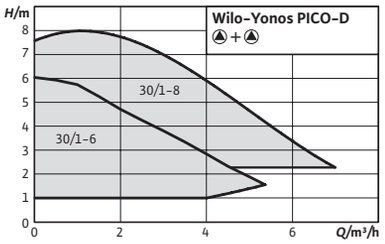
Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Nejkompatibilnější výměnné řešení pro veškerá použití díky kompaktní konstrukci, novým způsobům regulace (jako iPWM) a nové funkci synchronizace
- → Nejvyšší komfort obsluhy díky LED displeji a technologii zeleného knoflíku s tlačítkem pro režim regulace a tlačítkem pro přednastavené charakteristiky
- → Jednoduchá instalace díky kompaktní konstrukci, adaptabilním elektrickým přípojkám a funkcím pro údržbu, jako je odvzdušnění
- → Maximální spolehlivost při provozu a obsluze díky osvědčené technologii

Cenová skupina: PG01

Wilo-Varios PICO										
Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Ks na paletě	Č. výr..		
	Rp		*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Varios PICO 15/1-7	½	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.5	198	**4215540**	S	**202.–**
Varios PICO 25/1-7	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.1	198	**4215542**	S	**203.–**
Varios PICO 25/1-7-130	1	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.6	198	**4215541**	S	**202.–**

Referenční hodnota nejúčinnějších oběhových čerpadel je EEI ≤ 0,20.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Šroubení 130
Vyrovnávací kusy 133

Wilo-Yonos PICO-D

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové zdvojené čerpadlo s připojením na závit, EC motorem odolným vůči zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu.

Použití
Teplovodní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, průmyslová cirkulační zařízení.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Konektor Wilo
→ Těsnění

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Indikace LED pro nastavení požadované hodnoty v krocích po 0,1 m a zobrazení průběžné spotřeby
→ Elektrické připojení bez použití nástrojů díky konektoru Wilo
→ Jedinečná funkce odvětrávání každého čerpadla
→ Zdvojené čerpadlo pro samostatný (Δp-c a Δp-v) nebo paralelní provoz (Δp-c)
→ Velmi vysoký rozběhový moment pro bezpečný rozběh

→ Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG01

Wilo-Yonos PICO-D

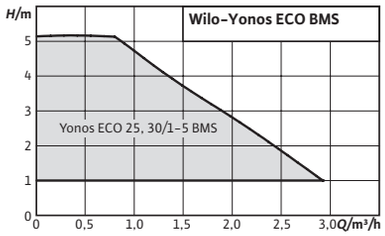
Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Ks na paletě	Č. výr..		
	Rp		*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Yonos PICO-D 30/1-6	1¼	≤ 0,20	180	6	1~230 V, 50/60 Hz	5.2	40	4198299	Z	**559.–**
Yonos PICO-D 30/1-8	1¼	≤ 0,23	180	6	1~230 V, 50/60 Hz	5.3	40	4198296	Z	**497.–**

Referenční hodnota nejúčinnějších oběhových čerpadel je EEI ≤ 0,20.

Příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Úhlová zástrčka	Úhlové zástrčky, ohnuté doleva, s pevně spojeným (zalitým) připojovacím kabelem 2 m	4150229	Z	PG14	**14.–**
Konektor Wilo + síťový kabel	Konektor Wilo s připojovacím kabelem dlouhým 2 m, se zástrčkou Schuko	4200870	Z	PG14	**19.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Šroubení	130
Vyrovnávací kusy	133

Wilo-Yonos ECO...-BMS

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit, EC motorem a automatickým přizpůsobením výkonu.

Použití
Teplovodní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, uzavřené chladicí okruhy, průmyslová cirkulační zařízení

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Tepelná izolace
- → Konektor Wilo
- → Řídicí kabel
- → Těsnění
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Beznapěťový kontakt pro sběrné poruchové hlášení (SSM) k napojení na externí monitorovací jednotky (např. automatické řízení objektu) a řídicí vstup 0-10 V
- → Řídicí kabel (4žilový, 1,5 m) pro připojení SSM a 0-10 V
- → Konektor Wilo
- → Sériová tepelná izolace
- → Skříň čerpadla s kataforézním katodickým elektrickým ponorným lakováním (KTL) chrání před korozí při tvorbě kondenzní vody

Cenová skupina: PG02

Wilo-Yonos ECO...-BMS

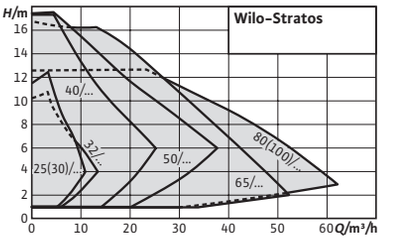
Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Ks na paletě	Č. výr..		
	Rp		*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Yonos ECO 25/1-5 BMS	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	3	96	2150700	Z	**412.–**
Yonos ECO 30/1-5 BMS	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	3	96	2150701	Z	**412.–**

Referenční hodnota nejúčinnějších oběhových čerpadel je EEI ≤ 0,20.

Příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Úhlová zástrčka	Úhlové zástrčky, ohnuté doleva, s pevně spojeným (zalitým) připojovacím kabelem 2 m	4150229	Z	PG14	**14.–**
Konektor Wilo + síťový kabel	Konektor Wilo s připojovacím kabelem dlouhým 2 m, se zástrčkou Schuko	4200870	Z	PG14	**19.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
IR-monitor, IR-flash disk	;187;
Šroubení	130
Protipříruby	132
Vyrovnávací kusy	133
IF-moduly	164

Q-Limit
EEI ≤ 0.20

Wilo-Stratos

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit nebo na přírubu a EC motorem s automatickým přizpůsobováním výkonu

Použití
Teplovodní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, uzavřené chladicí okruhy, průmyslová cirkulační zařízení.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Včetně tepelné izolace
- → Včetně těsnění v případě přípojky na závit
- → Včetně podložek pro přírubové šrouby (u přípojek se jmenovitou světlostí DN 32 - DN 65)
- → Včetně návodu k montáži a obsluze

Možnosti
- → Speciální provedení pro provozní tlak PN 16

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Úspora energie díky větší efektivitě systému s funkcí Q-limit (omezení čerpacího výkonu)
- → Lepší index energetické účinnosti EEI ≤0,20 u všech samostatných čerpadel
- → Optimalizovaný displej zajišťuje lepší čitelnost a ovládání
- → Prostorově úsporná montáž díky kompaktnímu designu a LC-displeji nezávislém na umístění
- → Modulární koncept pro napojení všech běžných systémů sběrnic (např. Modbus, BACnet, CAN, LON, PLR)
- → Osvědčená kvalita a spolehlivost

Upozornění
Certifikát TÜV SÜD k nahlédnutí na: www.wilo.com/legal

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos s připojením na závit

Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	Rp		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos 25/1-4	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2104225	S	**754.–**
Stratos 25/1-6	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2090447	S	**754.–**
Stratos 25/1-8	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2090448	S	**764.–**
Stratos 25/1-10	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2103615	S	**743.–**
Stratos 25/1-12	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	6.2	2104941	S	**1 050.–**
Stratos 30/1-4	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2104226	S	**711.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos s připojením na závit

Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	Rp		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos 30/1-6	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2090449	S	**769.–**
Stratos 30/1-8	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2090450	S	**780.–**
Stratos 30/1-10	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4.9	2103616	S	**802.–**
Stratos 30/1-12	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	6.3	2090451	S	**1 038.–**

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos s připojením na přírubu

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	DN		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos 32/1-10	32	≤ 0,20	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	8.4	2103617	S	**879.–**
Stratos 32/1-12	32	≤ 0,20	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	10.3	2090452	S	**1 367.–**
Stratos 40/1-4	40	≤ 0,20	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	9.3	2090453	S	**918.–**
Stratos 40/1-8	40	≤ 0,20	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	11.0	2090454	S	**1 316.–**
Stratos 40/1-10	40	≤ 0,20	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	8.6	2103618	S	**935.–**
Stratos 40/1-12	40	≤ 0,20	250	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	15.4	2090455	S	**1 639.–**
Stratos 40/1-16	40	≤ 0,20	250	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	24.8	2150588	Z	**2 500.–**
Stratos 50/1-6	50	≤ 0,20	240	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	11.9	2146340	Z	**1 329.–**
Stratos 50/1-8	50	≤ 0,20	240	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	11.9	2090456	S	**1 476.–**
Stratos 50/1-9	50	≤ 0,20	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	16.8	2090457	S	**1 825.–**
Stratos 50/1-10	50	≤ 0,20	240	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	9.4	2103619	S	**1 367.–**
Stratos 50/1-12	50	≤ 0,20	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	17.9	2090458	S	**1 835.–**
Stratos 50/1-16	50	≤ 0,20	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	27.8	2150590	S	**2 800.–**
Stratos 65/1-6	65	≤ 0,20	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	17.9	2146341	Z	**1 730.–**
Stratos 65/1-9	65	≤ 0,20	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	19.5	2090459	S	**1 868.–**
Stratos 65/1-12	65	≤ 0,20	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	29.2	2163267	S	**2 800.–**
Stratos 65/1-16	65	≤ 0,20	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	31.0	2150591	Z	**2 900.–**
Stratos 80/1-6	80	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	34.3	2146342	Z	**3 092.–**
Stratos 80/1-6	80	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	34.3	2146343	Z	**3 092.–**
Stratos 80/1-12	80	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	34.3	2150592	S	**3 125.–**
Stratos 80/1-12	80	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	34.3	2150593	S	**3 125.–**
Stratos 100/1-6	100	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	37.3	2146344	Z	**3 138.–**
Stratos 100/1-6	100	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	37.3	2146345	Z	**3 138.–**
Stratos 100/1-12	100	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	37.3	2150594	Z	**3 173.–**
Stratos 100/1-12	100	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	37.3	2150595	Z	**3 173.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos s připojením na závit PN 16

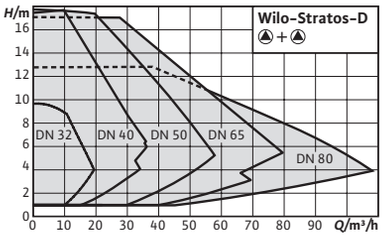
Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	Rp		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos 25/1-4	1	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2110661	Z	**936.–**
Stratos 25/1-6	1	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2065097	Z	**936.–**
Stratos 25/1-8	1	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2063363	Z	**936.–**
Stratos 25/1-10	1	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2111506	Z	**992.–**
Stratos 25/1-12	1	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	6.2	2163188	S	**970.–**
Stratos 30/1-4	1¼	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2131799	Z	**790.–**
Stratos 30/1-6	1¼	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2069760	Z	**936.–**
Stratos 30/1-8	1¼	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4.8	2069759	Z	**936.–**
Stratos 30/1-10	1¼	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4.9	2117648	Z	**925.–**
Stratos 30/1-12	1¼	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	6.3	2072567	Z	**1 027.–**

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos s připojením na přírubu PN 16

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	DN		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos 32/1-10	32	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	8.6	2110124	Z	**1 334.–**
Stratos 32/1-12	32	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	10.3	2072566	Z	**1 476.–**
Stratos 40/1-4	40	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	9.3	2069142	Z	**1 212.–**
Stratos 40/1-8	40	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	11.0	2068604	Z	**1 480.–**
Stratos 40/1-10	40	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	8.6	2113776	Z	**1 154.–**
Stratos 40/1-12	40	≤ 0,20	250	16	1~230 V, 50/60 Hz	15.4	2063362	Z	**1 899.–**
Stratos 40/1-16	40	≤ 0,20	250	16	1~230 V, 50/60 Hz	24.8	2149602	Z	**2 969.–**
Stratos 50/1-6	50	≤ 0,20	240	16	1~230 V, 50/60 Hz	11.9	2149603	Z	**1 423.–**
Stratos 50/1-8	50	≤ 0,20	240	16	1~230 V, 50/60 Hz	11.9	2069740	Z	**1 488.–**
Stratos 50/1-9	50	≤ 0,20	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	16.8	2069363	Z	**1 918.–**
Stratos 50/1-10	50	≤ 0,20	240	16	1~230 V, 50/60 Hz	9.4	2120729	Z	**1 250.–**
Stratos 50/1-12	50	≤ 0,20	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	17.9	2063361	Z	**1 918.–**
Stratos 50/1-16	50	≤ 0,20	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	27.8	2149847	Z	**3 250.–**
Stratos 65/1-6	65	≤ 0,20	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	17.8	2163187	Z	**1 844.–**
Stratos 65/1-9	65	≤ 0,20	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	19.5	2069362	Z	**1 955.–**
Stratos 65/1-12	65	≤ 0,20	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	31.0	2069739	Z	**2 800.–**
Stratos 65/1-16	65	≤ 0,20	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	31.0	2152309	Z	**3 000.–**
Stratos 80/1-6	80	≤ 0,20	360	16	1~230 V, 50/60 Hz	34.3	2149431	Z	**2 355.–**
Stratos 80/1-12	80	≤ 0,20	360	16	1~230 V, 50/60 Hz	34.3	2063364	Z	**3 525.–**
Stratos 100/1-6	100	≤ 0,20	360	16	1~230 V, 50/60 Hz	37.3	2149432	Z	**3 605.–**
Stratos 100/1-12	100	≤ 0,20	360	16	1~230 V, 50/60 Hz	37.3	2069578	Z	**3 613.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

IR-monitor, IR-flash disk ;187;
Vyrovnávací kusy 133
IF-moduly 164
Slepé příruby 186

Wilo-Stratos-D

Typ konstrukce
Mokroběžné, zdvojené oběhové čerpadlo s připojením na přírubu a EC motorem s automatickým přizpůsobením výkonu

Použití
Teplovodní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, uzavřené chladicí okruhy, průmyslová cirkulační zařízení

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Včetně podložek pro přírubové šrouby (u přípojek se jmenovitou světlostí DN 32 - DN 65)
→ Včetně návodu k montáži a obsluze

Možnosti
→ Speciální provedení pro provozní tlak PN 16

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Úspora energie díky větší efektivitě systému s funkcí Q-limit (omezení čerpacího výkonu)
→ Lepší index energetické účinnosti EEI ≤0,23 u všech zdvojených čerpadel
→ Optimalizovaný displej zajišťuje lepší čitelnost a ovládání
→ Prostorově úsporná montáž díky kompaktnímu designu a LC-displeji nezávislém na umístění
→ Modulární koncept pro napojení všech běžných systémů sběrnic (např. Modbus, BACnet, CAN, LON, PLR)
→ Řízení zdvojených čerpadel pomocí přídavných IF-modulů
→ Osvědčená kvalita a spolehlivost

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos-D									
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Indexu energetické účinnosti (EEI)**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý tlak**	**Síťová přípojka**	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
	DN		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos-D 32/1-8	32	≤ 0,23	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	13.8	2160567	Z	**2 028.–**
Stratos-D 32/1-12	32	≤ 0,23	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	18.3	2090462	Z	**2 656.–**
Stratos-D 40/1-8	40	≤ 0,23	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	18.3	2090463	Z	**2 812.–**
Stratos-D 40/1-12	40	≤ 0,23	250	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	27.3	2090464	Z	**3 150.–**
Stratos-D 40/1-16	40	≤ 0,23	250	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	46.3	2150597	Z	**5 703.–**
Stratos-D 50/1-8	50	≤ 0,23	240	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	20.3	2090465	Z	**3 454.–**
Stratos-D 50/1-9	50	≤ 0,23	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	29.3	2090466	Z	**3 672.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos-D

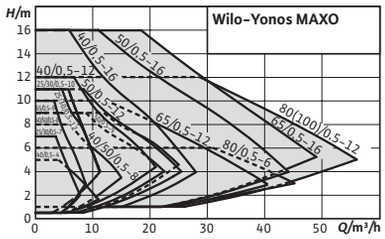
Typ	Jmenovitá světlost příruby	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	DN		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos-D 50/1-12	50	≤ 0,23	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	29.3	2090467	Z	**3 880.–**
Stratos-D 50/1-16	50	≤ 0,23	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	50.3	2150598	Z	**6 688.–**
Stratos-D 65/1-12	65	≤ 0,23	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	51.4	2160571	Z	**5 889.–**
Stratos-D 65/1-16	65	≤ 0,23	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	53.3	2150599	Z	**6 222.–**
Stratos-D 80/1-6	80	≤ 0,23	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	63.3	2163264	Z	**6 446.–**
Stratos-D 80/1-6	80	≤ 0,23	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	63.3	2163265	Z	**6 450.–**
Stratos-D 80/1-12	80	≤ 0,23	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	63.3	2150600	Z	**6 188.–**
Stratos-D 80/1-12	80	≤ 0,23	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	63.3	2150601	Z	**6 190.–**

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos-D PN 16

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	DN		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos-D 32/1-8	32	≤ 0,23	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	13.8	2083125	Z	**2 327.–**
Stratos-D 32/1-12	32	≤ 0,23	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	18.3	2083606	Z	**2 571.–**
Stratos-D 40/1-8	40	≤ 0,23	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	18.3	2099901	Z	**2 561.–**
Stratos-D 40/1-12	40	≤ 0,23	250	16	1~230 V, 50/60 Hz	27.3	2072568	Z	**3 369.–**
Stratos-D 50/1-8	50	≤ 0,23	240	16	1~230 V, 50/60 Hz	20.3	2086550	Z	**2 768.–**
Stratos-D 50/1-9	50	≤ 0,23	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	29.3	2099903	Z	**3 340.–**
Stratos-D 50/1-12	50	≤ 0,23	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	29.3	2099902	Z	**3 662.–**
Stratos-D 65/1-12	65	≤ 0,23	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	52.8	2097597	Z	**5 983.–**
Stratos-D 80/1-12	80	≤ 0,23	360	16	1~230 V, 50/60 Hz	62.3	2087634	Z	**6 874.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Šroubení	130
Vyrovnávací kusy	133
Tepelná izolace	144

Wilo-Yonos MAXO

Typ konstrukce

Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit nebo na přírubu a EC motorem s automatickým přizpůsobováním výkonu

Použití

Teplovodní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, uzavřené chladicí okruhy, průmyslová cirkulační zařízení.

Obsah dodávky

- → Čerpadlo
- → Včetně těsnění v případě přípojky na závit
- → Včetně podložek pro přírubové šrouby (u přípojek se jmenovitou světlostí DN 40 - DN 65)

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Kontrolka LED poskytuje úplnou transparentnost požadované dopravní výšky, stupně otáček nebo možných chyb
- → Snadné nastavení pomocí tří stupňů otáček při výměně neregulovaného standardního čerpadla
- → Snadné elektrické připojení díky konektoru Wilo
- → Zajištění dostupnosti zařízení díky sběrnému poruchovému hlášení
- → Kompaktní design a osvědčené snadné ovládání

- → Včetně návodu k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG02

Wilo-Yonos MAXO s připojením na závit

Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	Rp		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Yonos MAXO 25/0,5-7	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5.8	2120639	S	**608.–**
Yonos MAXO 25/0,5-10	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5.8	2120640	S	**612.–**
Yonos MAXO 25/0,5-12	1	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	6.9	2120641	S	**780.–**
Yonos MAXO 30/0,5-7	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5.9	2120642	S	**612.–**
Yonos MAXO 30/0,5-10	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5.9	2120643	S	**623.–**
Yonos MAXO 30/0,5-12	1¼	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	7.0	2120644	S	**820.–**

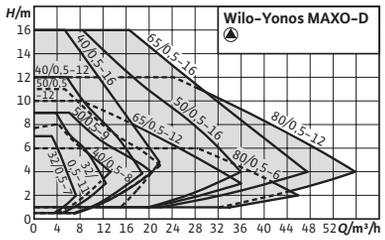
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG02

Wilo-Yonos MAXO s připojením na přírubu

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	DN		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Yonos MAXO 40/0,5-4	40	≤ 0,20	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	10.2	2120645	S	**796.–**
Yonos MAXO 40/0,5-8	40	≤ 0,20	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	10.8	2120646	S	**1 108.–**
Yonos MAXO 40/0,5-12	40	≤ 0,20	250	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	14.9	2120647	S	**1 325.–**
Yonos MAXO 40/0,5-16	40	≤ 0,20	250	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	24.5	2120648	S	**2 100.–**
Yonos MAXO 50/0,5-8	50	≤ 0,20	240	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	12.1	2120649	S	**1 159.–**
Yonos MAXO 50/0,5-9	50	≤ 0,20	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	16.1	2120650	S	**1 615.–**
Yonos MAXO 50/0,5-12	50	≤ 0,20	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	16.1	2120651	S	**1 628.–**
Yonos MAXO 50/0,5-16	50	≤ 0,20	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	28.5	2120652	S	**2 350.–**
Yonos MAXO 65/0,5-9	65	≤ 0,20	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	18.0	2120653	S	**1 661.–**
Yonos MAXO 65/0,5-12	65	≤ 0,20	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	29.3	2120654	Z	**2 200.–**
Yonos MAXO 65/0,5-16	65	≤ 0,20	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	31.0	2120655	Z	**2 400.–**
Yonos MAXO 80/0,5-6	80	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	32.5	2120656	Z	**2 660.–**
Yonos MAXO 80/0,5-6	80	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	32.5	2120657	Z	**2 660.–**
Yonos MAXO 80/0,5-12	80	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	33.9	2120658	Z	**2 758.–**
Yonos MAXO 80/0,5-12	80	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	33.9	2120659	Z	**2 758.–**
Yonos MAXO 100/0,5-12	100	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	36.9	2120660	Z	**2 883.–**
Yonos MAXO 100/0,5-12	100	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	36.9	2120661	Z	**2 881.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Šroubení	130
Protipříruby	132
Vyrovnávací kusy	133
Slepé příruby	186

Wilo-Yonos MAXO-D

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s přírubovým spojem a EC motorem s automatickým přizpůsobováním výkonu.

Použití
Teplovodní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, uzavřené chladicí okruhy, průmyslová cirkulační zařízení.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Včetně podložek pro přírubové šrouby (u přípojek se jmenovitou světlostí DN 32 - DN 65)
- → Včetně návodu k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Kontrolka LED poskytuje úplnou transparentnost požadované dopravní výšky, stupně otáček nebo možných chyb
- → Snadné nastavení pomocí tří stupňů otáček při výměně neregulovaného standardního čerpadla
- → Snadné elektrické připojení díky konektoru Wilo
- → Zajištění dostupnosti zařízení díky sběrnému poruchovému hlášení
- → Kompaktní design a osvědčené snadné ovládání

Cenová skupina: PG02

Wilo-Yonos MAXO-D s připojením na přírubu

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Index energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	DN		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Yonos MAXO-D 32/0,5-7	32	≤ 0,23	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	12.2	2160585	S	**1 672.–**
Yonos MAXO-D 32/0,5-11	32	≤ 0,23	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	18.9	2120663	S	**1 982.–**
Yonos MAXO-D 40/0,5-8	40	≤ 0,23	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	19.3	2120664	S	**2 290.–**
Yonos MAXO-D 40/0,5-12	40	≤ 0,23	250	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	26.6	2120665	S	**2 651.–**
Yonos MAXO-D 40/0,5-16	40	≤ 0,23	250	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	46.8	2120666	Z	**5 078.–**
Yonos MAXO-D 50/0,5-9	50	≤ 0,23	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	28.9	2120667	S	**3 072.–**
Yonos MAXO-D 50/0,5-12	50	≤ 0,23	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	28.5	2120668	S	**3 253.–**
Yonos MAXO-D 50/0,5-16	50	≤ 0,23	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	51.2	2120669	Z	**5 379.–**
Yonos MAXO-D 65/0,5-12	65	≤ 0,23	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	54.7	2120670	Z	**5 225.–**
Yonos MAXO-D 65/0,5-16	65	≤ 0,23	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	54.2	2120671	Z	**5 350.–**

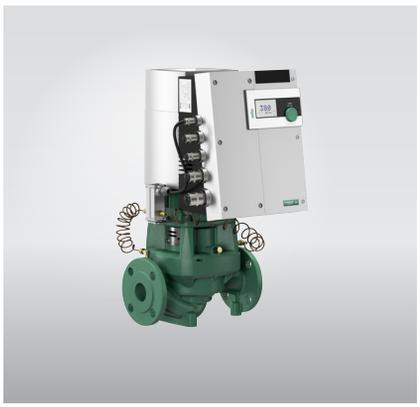
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

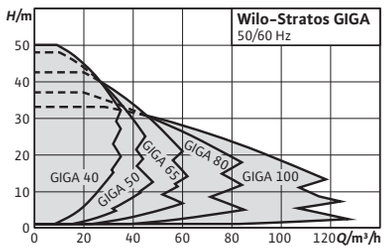
Cenová skupina: PG02

Wilo-Yonos MAXO-D s připojením na přírubu

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Index energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	DN		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Yonos MAXO-D 80/0,5-6	80	≤ 0,23	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	60.6	2163260	D	**5 335.–**
Yonos MAXO-D 80/0,5-6	80	≤ 0,23	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	60.6	2163261	D	**5 340.–**
Yonos MAXO-D 80/0,5-12	80	≤ 0,23	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	60.6	2120672	Z	**5 511.–**
Yonos MAXO-D 80/0,5-12	80	≤ 0,23	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	60.6	2120673	Z	**5 514.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**

IR-monitor, IR-flash disk
Konzoly pro konstrukci zá-
kladu 137
Čidlo diferenčního tlaku (DDG) 168
IF-moduly 164
Regulační systém VR-HVAC 146
Regulační systém CCe-HVAC 152
Regulační systém SCe-HVAC 157
Speciální mechanické ucpávky 184

Změna konstrukční řady

HEP HIGH EFFICIENCY DRIVE **IE5**

Wilo-Stratos GIGA

Typ konstrukce
Inline-čerpadlo s vysokou účinností s EC motorem a elektronickým přizpůsobením výkonu se suchoběžnou konstrukcí. Provedení jako jednostupňové nízkotlaké odstředivé čerpadlo s přírubovou přípojkou a mechanickou ucpávkou.

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Varianta ...-R1 bez čidla diferenčního tlaku
→ Varianta ...-S1 se speciální mechanickou ucpávkou (za příplatek)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Inovativní čerpadlo s vysokou účinností pro maximální stupně celkové účinnosti založené na novém suchoběžném designu Wilo
→ Vysoce účinný EC motor energetické třídy IE5 podle IEC 60034-30-2
→ Vysoce účinná hydraulika optimálně přizpůsobená technologii EC motoru, s optimalizovanou účinností, ukazatel minimální účinnosti (MEI) ≥ 0,7
→ Regulační rozsah až třikrát větší než u běžných elektronicky regulovaných čerpadel
→ Volitelná rozhraní ke komunikaci po sběrnici pomocí zásuvných IF-modulů

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.7.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA s čidlem rozdílu tlaku

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR	
Stratos GIGA 40/1-25/1,6	40	280	1,6	39	**2170114**	D	**2 879.–**	11
Stratos GIGA 40/1-32/2,2	40	280	2,2	39	**2170113**	D	**3 068.–**	11
Stratos GIGA 40/1-39/3,0	40	280	3	39	**2170112**	D	**2 914.–**	11
Stratos GIGA 40/1-45/3,8	40	280	3,8	41	**2170111**	D	**2 899.–**	11

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA s čidlem rozdílu tlaku

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR	
Stratos GIGA 40/1-51/4,2	40	280	4,2	41	**2170110**	D	**2 899.–**	11
Stratos GIGA 50/1-14/0,8	50	280	0,8	40	**2170118**	D	**2 891.–**	11
Stratos GIGA 50/1-20/1,3	50	280	1,3	40	**2170117**	D	**2 887.–**	11
Stratos GIGA 50/1-26/1,9	50	280	1,9	40	**2170116**	D	**2 887.–**	11
Stratos GIGA 50/1-33/2,6	50	280	2,6	40	**2170115**	D	**2 922.–**	11
Stratos GIGA 50/1-38/2,8	50	280	2,8	40	**2170121**	Z	**2 928.–**	11
Stratos GIGA 50/1-44/3,2	50	280	3,2	42	**2170120**	Z	**2 916.–**	11
Stratos GIGA 50/1-50/4,2	50	280	4,2	42	**2170119**	Z	**2 916.–**	11
Stratos GIGA 65/1-8/0,6	65	340	0,6	45	**2170124**	D	**2 918.–**	11
Stratos GIGA 65/1-12/1,1	65	340	1,2	45	**2170123**	D	**2 918.–**	11
Stratos GIGA 65/1-17/1,7	65	340	1,7	45	**2170122**	D	**2 918.–**	11
Stratos GIGA 65/1-21/2,3	65	340	2,3	44	2170126	Z	**3 584.–**	11
Stratos GIGA 65/1-27/3,0	65	340	3	44	2170125	Z	**3 584.–**	11
Stratos GIGA 65/1-34/3,1	65	340	3,1	44	**2170129**	D	**2 958.–**	11
Stratos GIGA 65/1-38/3,8	65	340	3,8	45	**2170128**	D	**2 944.–**	11
Stratos GIGA 65/1-42/4,8	65	340	4,8	53	**2170127**	D	**3 405.–**	11
Stratos GIGA 80/1-16/2,3	80	360	2,3	49	**2170131**	Z	**3 098.–**	11
Stratos GIGA 80/1-21/3,5	80	360	3,5	49	**2170130**	Z	**3 098.–**	11
Stratos GIGA 80/1-32/4,1	80	360	4,1	61	**2170133**	Z	**3 591.–**	11
Stratos GIGA 80/1-37/5,3	80	360	5,3	61	**2170132**	Z	**3 592.–**	11
Stratos GIGA 100/1-13/2,3	100	450	2,3	67	**2170135**	D	**3 652.–**	11
Stratos GIGA 100/1-17/3,7	100	450	3,7	67	**2170134**	D	**3 652.–**	11
Stratos GIGA 100/1-27/4,8	100	450	4,8	69	**2170137**	D	**3 862.–**	11
Stratos GIGA 100/1-33/6,0	100	450	6	74	**2170136**	D	**4 183.–**	11

Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA bez čidla rozdílu tlaku

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR	
Stratos GIGA 40/1-25/1,6-R1	40	280	1,6	39	**2170170**	D	**2 580.–**	11
Stratos GIGA 40/1-32/2,2-R1	40	280	2,2	39	**2170169**	D	**2 580.–**	11
Stratos GIGA 40/1-39/3,0-R1	40	280	3	39	**2170168**	D	**2 615.–**	11
Stratos GIGA 40/1-45/3,8-R1	40	280	3,8	41	**2170167**	D	**2 600.–**	11
Stratos GIGA 40/1-51/4,2-R1	40	280	4,2	41	**2170166**	D	**2 600.–**	11
Stratos GIGA 50/1-14/0,8-R1	50	280	0,8	40	**2170174**	D	**2 592.–**	11
Stratos GIGA 50/1-20/1,3-R1	50	280	1,3	40	**2170173**	D	**2 587.–**	11
Stratos GIGA 50/1-26/1,9-R1	50	280	1,9	40	**2170172**	D	**2 587.–**	11
Stratos GIGA 50/1-33/2,6-R1	50	280	2,6	40	**2170171**	D	**2 622.–**	11
Stratos GIGA 50/1-38/2,8-R1	50	280	2,8	40	**2170177**	Z	**2 629.–**	11
Stratos GIGA 50/1-44/3,2-R1	50	280	3,2	42	**2170176**	Z	**2 616.–**	11
Stratos GIGA 50/1-50/4,2-R1	50	280	4,2	42	**2170175**	Z	**2 616.–**	11
Stratos GIGA 65/1-8/0,6-R1	65	340	0,6	45	**2170180**	D	**2 619.–**	11
Stratos GIGA 65/1-12/1,1-R1	65	340	1,2	45	**2170179**	D	**2 619.–**	11
Stratos GIGA 65/1-17/1,7-R1	65	340	1,7	45	**2170178**	D	**2 619.–**	11

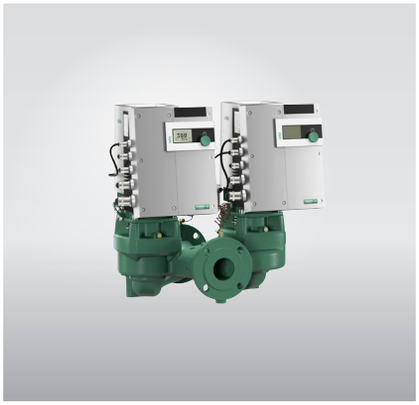
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

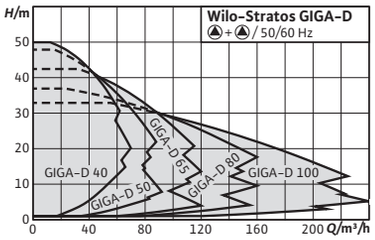
Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA bez čidla rozdílu tlaku

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR	
Stratos GIGA 65/1-21/2,3-R1	65	340	2,3	44	2170182	Z	**3 239.–**	11
Stratos GIGA 65/1-27/3,0-R1	65	340	3	44	2170181	Z	**3 239.–**	11
Stratos GIGA 65/1-34/3,1-R1	65	340	3,1	44	**2170185**	D	**2 658.–**	11
Stratos GIGA 65/1-38/3,8-R1	65	340	3,8	45	**2170184**	D	**2 644.–**	11
Stratos GIGA 65/1-42/4,8-R1	65	340	4,8	53	**2170183**	D	**3 106.–**	11
Stratos GIGA 80/1-16/2,3-R1	80	360	2,3	49	**2170187**	Z	**2 799.–**	11
Stratos GIGA 80/1-21/3,5-R1	80	360	3,5	49	**2170186**	Z	**2 799.–**	11
Stratos GIGA 80/1-32/4,1-R1	80	360	4,1	61	**2170189**	Z	**3 292.–**	11
Stratos GIGA 80/1-37/5,3-R1	80	360	5,3	61	**2170188**	Z	**3 292.–**	11
Stratos GIGA 100/1-13/2,3-R1	100	450	2,3	67	**2170191**	D	**3 357.–**	11
Stratos GIGA 100/1-17/3,7-R1	100	450	3,7	67	**2170190**	D	**3 357.–**	11
Stratos GIGA 100/1-27/4,8-R1	100	450	4,8	69	**2170193**	D	**3 567.–**	11
Stratos GIGA 100/1-33/6,0-R1	100	450	6	74	**2170192**	D	**3 888.–**	11

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**

IR-monitor, IR-flash disk
Konzoly pro konstrukci zá-
kladu 137
Čidlo diferenčního tlaku (DDG) 168
Slepé příruby 186
IF-moduly 164
Regulační systém VR-HVAC 146
Regulační systém CCe-HVAC 152
Regulační systém SCe-HVAC 157
Speciální mechanické ucpávky 184

Rozšíření konstrukční řady

HEO HIGH EFFICIENCY DRIVE **IE5**

Wilo-Stratos GIGA-D

Typ konstrukce
Vysoce efektivní inline zdvojené čerpadlo s EC motorem a elektronickým přizpůsobením výkonu se suchoběžnou konstrukcí. Provedení jako jednostupňové nízkotlaké odstředivé čerpadlo s přírubovou přípojkou a mechanickou ucpávkou.

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Varianta ...-R1 bez čidla diferenčního tlaku
→ Varianta ...-S1 se speciální mechanickou ucpávkou (za příplatek)

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Inovativní dvojité čerpadlo s vysokou účinností pro maximální stupně celkové účinnosti založené na novém designu suchoběžných čerpadel Wilo pro regulaci s optimalizací účinku při paralelním provozu
→ Vysoce účinný EC motor energetické třídy IE5 podle IEC 60034-30-2
→ Vysoce účinná hydraulika optimálně přizpůsobená technologii EC motoru, s optimalizovanou účinností, ukazatel minimální účinnosti (MEI) ≥ 0,7
→ Maximální provozní spolehlivost díky záložnímu čerpadlu
→ Volitelná rozhraní ke komunikaci po sběrnici pomocí zásuvných IF-modulů

Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.7.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA-D s čidlem rozdílu tlaku

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD	Slepé příruby
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		
Stratos GIGA-D 40/1-25/1,6	40	280	1,6	81	**2170226**	D	**6 636.–**	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-32/2,2	40	280	2,2	81	**2170225**	D	**6 636.–**	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-39/3,0	40	280	3	81	**2170224**	D	**6 718.–**	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-45/3,8	40	280	3,8	84	**2170223**	D	**6 682.–**	11	I

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA-D s čidlem rozdílu tlaku

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD	Slepé příruby
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		
Stratos GIGA-D 40/1-51/4,2	40	280	4,2	84	**2170222**	D	**6 682.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-14/0,8	50	280	0,8	84	**2170230**	D	**6 658.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-20/1,3	50	280	1,3	84	**2170229**	D	**6 648.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-26/1,9	50	280	1,9	84	**2170228**	D	**6 648.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-33/2,6	50	280	2,6	84	**2170227**	D	**6 730.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-38/2,8	50	280	2,8	82	**2170233**	Z	**6 953.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-44/3,2	50	280	3,4	85	**2170232**	Z	**6 923.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-50/4,2	50	280	4,3	85	**2170231**	Z	**6 923.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-8/0,6	65	340	0,6	93	**2170236**	D	**6 607.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-12/1,1	65	340	1,1	93	**2170235**	D	**6 607.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-17/1,7	65	340	1,7	93	**2170234**	D	**6 607.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-21/2,3	65	340	2,3	89	2170238	Z	**6 952.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-27/3,0	65	340	3	89	2170237	Z	**6 944.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-34/3,1	65	340	3,1	88	**2170241**	D	**6 900.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-38/3,8	65	340	3,8	92	**2170240**	D	**6 908.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-42/4,8	65	340	4,9	108	**2170239**	D	**7 993.–**	11	I
Stratos GIGA-D 80/1-16/2,3	80	360	2,3	98	**2170243**	Z	**6 849.–**	11	J
Stratos GIGA-D 80/1-21/3,5	80	360	3,5	98	**2170242**	Z	**6 849.–**	11	J
Stratos GIGA-D 80/1-32/4,1	80	360	4,2	126	**2170245**	Z	**8 103.–**	11	K
Stratos GIGA-D 80/1-37/5,3	80	360	5,4	126	**2170244**	Z	**8 103.–**	11	K
Stratos GIGA-D 100/1-13/2,3	100	450	2,3	133	**2170247**	D	**6 766.–**	11	L
Stratos GIGA-D 100/1-17/3,7	100	450	3,7	133	**2170246**	D	**6 766.–**	11	L
Stratos GIGA-D 100/1-27/4,8	100	450	4,8	138	**2170249**	D	**7 150.–**	11	K
Stratos GIGA-D 100/1-33/6,0	100	450	6	147	**2170248**	D	**7 791.–**	11	K

Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA-D bez čidla rozdílu tlaku

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD	Slepé příruby
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		
Stratos GIGA-D 40/1-25/1,6-R1	40	280	1,6	81	**2170282**	D	**6 259.–**	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-32/2,2-R1	40	280	2,2	81	**2170281**	D	**6 259.–**	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-39/3,0-R1	40	280	3	81	**2170280**	D	**6 342.–**	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-45/3,8-R1	40	280	3,8	84	**2170279**	D	**6 306.–**	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-51/4,2-R1	40	280	4,2	84	**2170278**	D	**6 306.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-14/0,8-R1	50	280	0,8	84	**2170286**	D	**6 282.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-20/1,3-R1	50	280	1,3	84	**2170285**	D	**6 271.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-26/1,9-R1	50	280	1,9	84	**2170284**	D	**6 271.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-33/2,6-R1	50	280	2,6	84	**2170283**	D	**6 354.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-38/2,8-R1	50	280	2,8	82	**2170289**	Z	**6 576.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-44/3,2-R1	50	280	3,4	85	**2170288**	Z	**6 547.–**	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-50/4,2-R1	50	280	4,3	85	**2170287**	Z	**6 547.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-8/0,6-R1	65	340	0,6	93	**2170292**	D	**6 231.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-12/1,1-R1	65	340	1,1	93	**2170291**	D	**6 231.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-17/1,7-R1	65	340	1,7	93	**2170290**	D	**6 231.–**	11	I

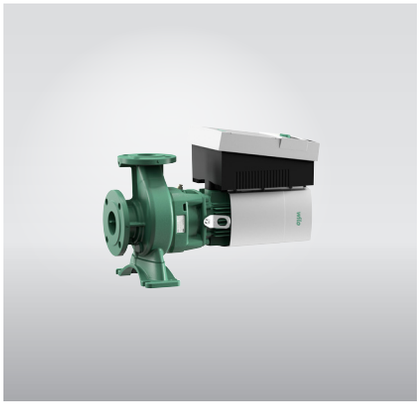
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

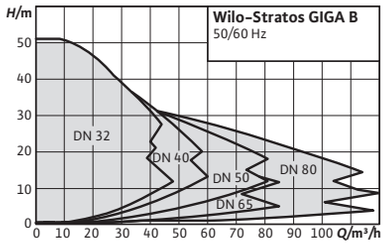
Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA-D bez čidla rozdílu tlaku

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD	Slepé příruby
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		
Stratos GIGA-D 65/1-21/2,3-R1	65	340	2,3	89	2170294	Z	**6 654.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-27/3,0-R1	65	340	3	89	2170293	Z	**6 646.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-34/3,1-R1	65	340	3,1	88	**2170297**	D	**6 523.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-38/3,8-R1	65	340	3,8	92	**2170296**	D	**6 491.–**	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-42/4,8-R1	65	340	4,9	108	**2170295**	D	**7 576.–**	11	I
Stratos GIGA-D 80/1-16/2,3-R1	80	360	2,3	98	**2170299**	Z	**6 472.–**	11	J
Stratos GIGA-D 80/1-21/3,5-R1	80	360	3,5	98	**2170298**	Z	**6 472.–**	11	J
Stratos GIGA-D 80/1-32/4,1-R1	80	360	4,2	126	**2170301**	Z	**7 726.–**	11	K
Stratos GIGA-D 80/1-37/5,3-R1	80	360	5,4	126	**2170300**	Z	**7 726.–**	11	K
Stratos GIGA-D 100/1-13/2,3-R1	100	450	2,3	133	**2170303**	D	**6 445.–**	11	L
Stratos GIGA-D 100/1-17/3,7-R1	100	450	3,7	133	**2170302**	D	**6 445.–**	11	L
Stratos GIGA-D 100/1-27/4,8-R1	100	450	4,8	138	**2170305**	D	**6 829.–**	11	K
Stratos GIGA-D 100/1-33/6,0-R1	100	450	6	147	**2170304**	D	**7 464.–**	11	K

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**

IR-monitor, IR-flash disk
Konzoly pro konstrukci základu 137
Čidlo diferenčního tlaku (DDG) 168
IF-moduly 165, 273
Regulační systém VR-HVAC 146
Regulační systém CCe-HVAC 152
Regulační systém SCe-HVAC 157
Speciální mechanické ucpávky 184

Rozšíření konstrukční řady

HEO HIGH EFFICIENCY DRIVE **IE5**

Wilo-Stratos GIGA B

Typ konstrukce
Vysoce efektivní čerpadlo v blokové konstrukci s EC motorem a elektronickým přizpůsobením výkonu se suchoběžnou konstrukcí. Provedení jako jednostupňové nízkotlaké odstředivé čerpadlo s přírubovou přípojkou a mechanickou ucpávkou.

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Varianta ...-R1 bez čidla diferenčního tlaku
→ Varianta ...-S1 se speciální mechanickou ucpávkou (za příplatek)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Inovativní, vysoce účinné čerpadlo pro maximální stupně celkové účinnosti, s hlavními rozměry podle normy EN 733
→ Vysoce účinný EC motor energetické třídy IE5 podle IEC 60034-30-2
→ Vysoce účinná hydraulika optimálně přizpůsobená technologii EC motoru, s optimalizovanou účinností, ukazatel minimální účinnosti (MEI) ≥ 0,7
→ Regulační rozsah až třikrát větší než u běžných elektronicky regulovaných čerpadel
→ Volitelná rozhraní ke komunikaci po sběrnici pomocí zásuvných IF-modulů

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.7.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA B with differential pressure sensor

Typ	Jmenovitá světlost		Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD
	DN1	*DN2*	P_2 kW	*m* kg			EUR	
Stratos GIGA B 32/1-13/0,8	50	32	0,8	38	**2189106**	D	**2 933.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-19/1,2	50	32	1,3	38	**2189105**	D	**2 928.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-25/1,6	50	32	1,6	39	**2189102**	D	**2 936.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-25/1,9	50	32	1,9	38	**2189104**	D	**2 928.–**	11

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA B with differential pressure sensor

Typ	Jmenovitá světlost		Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD
	DN1	*DN2*	P_2 kW	*m* kg			EUR	
Stratos GIGA B 32/1-32/2,3	50	32	2,2	39	**2189101**	D	**2 936.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-32/2,6	50	32	2,6	38	**2189103**	D	**3 155.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-35/3,0	50	32	2,8	39	**2189109**	D	**2 975.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-38/3,0	50	32	2,9	39	**2189100**	D	**2 969.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-41/3,8	50	32	3,4	40	**2189108**	D	**2 964.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-45/3,8	50	32	3,6	40	**2189099**	D	**2 955.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-48/4,5	50	32	4,4	40	**2189107**	D	**2 964.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-51/4,5	50	32	4,2	40	**2189098**	D	**2 955.–**	11
Stratos GIGA B 40/1-33/3,0	65	40	3,1	41	**2189117**	D	**2 995.–**	11
Stratos GIGA B 40/1-38/3,8	65	40	3,8	42	**2189116**	D	**2 982.–**	11
Stratos GIGA B 40/1-44/4,5	65	40	4,8	51	**2189115**	D	**3 412.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-8/0,6	65	50	0,6	41	**2189112**	D	**2 977.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-12/1,2	65	50	1,1	41	**2189111**	D	**2 977.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-17/1,9	65	50	1,7	41	**2189110**	D	**2 977.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-21/2,3	65	50	2,2	43	**2189114**	D	**2 986.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-27/3,0	65	50	3	43	**2189113**	D	**2 986.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-32/3,8	65	50	4,1	56	**2189121**	D	**3 527.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-37/5,0	65	50	5,4	56	**2189120**	D	**3 527.–**	11
Stratos GIGA B 65/1-18/1,9	80	65	2,2	50	**2189119**	D	**3 156.–**	11
Stratos GIGA B 65/1-22/3,0	80	65	3,4	50	**2189118**	D	**3 156.–**	11
Stratos GIGA B 80/1-13/1,9	100	80	2,3	62	**2189123**	D	**3 384.–**	11
Stratos GIGA B 80/1-18/3,2	100	80	3,7	62	**2189122**	D	**3 384.–**	11
Stratos GIGA B 80/1-27/4,5	100	80	4,8	66	**2189125**	D	**3 635.–**	11
Stratos GIGA B 80/1-32/5,6	100	80	6,1	70	**2189124**	D	**3 934.–**	11

Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA B bez čidla rozdílu tlaku

Typ	Jmenovitá světlost		Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD
	DN1	*DN2*	P_2 kW	*m* kg			EUR	
Stratos GIGA B 32/1-13/0,8-R1	50	32	0,8	38	**2189134**	D	**2 650.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-19/1,2-R1	50	32	1,3	38	**2189133**	D	**2 646.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-25/1,6-R1	50	32	1,6	39	**2189130**	D	**2 654.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-25/1,9-R1	50	32	1,9	38	**2189132**	D	**2 646.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-32/2,3-R1	50	32	2,2	39	**2189129**	D	**2 654.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-32/2,6-R1	50	32	2,6	38	**2189131**	D	**2 679.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-35/3,0-R1	50	32	2,8	39	**2189137**	D	**2 693.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-38/3,0-R1	50	32	2,9	39	**2189128**	D	**2 687.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-41/3,8-R1	50	32	3,4	40	**2189136**	D	**2 681.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-45/3,8-R1	50	32	3,6	40	**2189127**	D	**2 673.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-48/4,5-R1	50	32	4,4	40	**2189135**	D	**2 681.–**	11
Stratos GIGA B 32/1-51/4,5-R1	50	32	4,2	40	**2189126**	D	**2 673.–**	11
Stratos GIGA B 40/1-33/3,0-R1	65	40	3,1	41	**2189145**	D	**2 712.–**	11
Stratos GIGA B 40/1-38/3,8-R1	65	40	3,8	42	**2189144**	D	**2 699.–**	11
Stratos GIGA B 40/1-44/4,5-R1	65	40	4,8	51	**2189143**	D	**3 130.–**	11

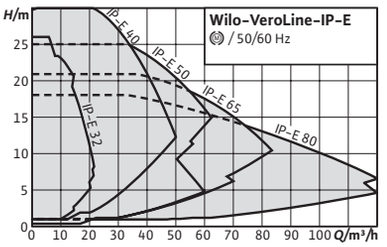
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-Stratos GIGA B bez čidla rozdílu tlaku

Typ	Jmenovitá světlost		Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Skupina GRD
	DN1	*DN2*	P_2 kW	*m* kg			EUR	
Stratos GIGA B 50/1-8/0,6-R1	65	50	0,6	41	**2189140**	D	**2 695.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-12/1,2-R1	65	50	1,1	41	**2189139**	D	**2 695.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-17/1,9-R1	65	50	1,7	41	**2189138**	D	**2 695.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-21/2,3-R1	65	50	2,2	43	**2189142**	D	**2 703.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-27/3,0-R1	65	50	3	43	**2189141**	D	**2 703.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-32/3,8-R1	65	50	4,1	56	**2189149**	D	**3 244.–**	11
Stratos GIGA B 50/1-37/5,0-R1	65	50	5,4	56	**2189148**	D	**3 244.–**	11
Stratos GIGA B 65/1-18/1,9-R1	80	65	2,2	50	**2189147**	D	**2 874.–**	11
Stratos GIGA B 65/1-22/3,0-R1	80	65	3,4	50	**2189146**	D	**2 874.–**	11
Stratos GIGA B 80/1-13/1,9-R1	100	80	2,3	62	**2189151**	D	**3 101.–**	11
Stratos GIGA B 80/1-18/3,2-R1	100	80	3,7	62	**2189150**	D	**3 101.–**	11
Stratos GIGA B 80/1-27/4,5-R1	100	80	4,8	66	**2189153**	D	**3 353.–**	11
Stratos GIGA B 80/1-32/5,6-R1	100	80	6,1	70	**2189152**	D	**3 652.–**	11

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

IR-monitor, IR-flash disk
Konzoly pro konstrukci základu 137
Speciální mechanické ucpávky 184
Čidlo diferenčního tlaku (DDG) 156, 168
IF-moduly 165, 273
Regulační systém VR-HVAC 146
Regulační systém CCe-HVAC 152
Regulační systém SCe-HVAC 157

IE4

Wilo-VeroLine-IP-E

Typ konstrukce
Elektronicky řízené suchoběžné samostatné čerpadlo v inline provedení s připojením na přírubu a automatickým přizpůsobováním výkonu

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Návod k montáži a obsluze

Možnosti
- → Varianta ...-R1 bez čidla diferenčního tlaku
- → Varianta ...-H5 s pouzdrem PN16 (za příplatek)
- → Varianta ...-S1/-S2 se speciální mechanickou ucpávkou (za příplatek)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Úspora energie díky integrovanému elektronickému přizpůsobování výkonu
- → Volitelná rozhraní ke komunikaci po sběrnici pomocí zásuvných IF-modulů
- → Technologie zeleného knoflíku a displej pro jednoduché ovládání
- → Integrované řízení zdvojených čerpadel
- → Integrovaná plná ochrana motoru (KLF) se spouštěcí elektronikou

Upozornění
Motory třídy energetické účinnosti IE4

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IP-E s čidlem rozdílu tlaku								Příplatky		
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Skříň PN 16 (varianta -H5)**	**Skupina GRD**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR	
IP-E 32/95-0,55/2	32	260	0,55	25	2158810	Z	**1 981.–**	D		3
IP-E 32/105-0,75/2	32	260	0,75	28	2158811	Z	**2 039.–**	D		3
IP-E 32/125-1,1/2	32	260	1,1	30	2158812	Z	**2 062.–**	D		3
IP-E 32/135-1,1/2	32	260	1,1	30	2158813	Z	**2 061.–**	D		3

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

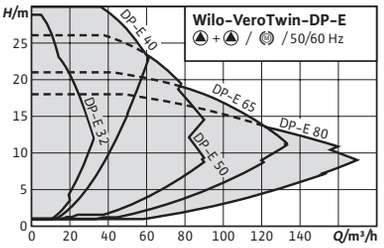
Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IP-E s čidlem rozdílu tlaku								Příplatky		
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Skříň PN 16 (varianta -H5)**	**Skupina GRD**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR	
IP-E 32/135-1,5/2	32	260	1,5	33	2158814	Z	**2 221.–**	D		3
IP-E 40/115-0,55/2	40	250	0,55	25	2158815	Z	**1 952.–**	D		3
IP-E 40/120-1,5/2	40	320	1,5	36	2158816	Z	**2 219.–**	D		3
IP-E 40/130-2,2/2	40	320	2,2	37	2158817	Z	**2 244.–**	D		3
IP-E 40/150-3/2	40	320	3	45	2158818	Z	**2 426.–**	D		3
IP-E 40/160-4/2	40	320	4	52	2158819	Z	**2 515.–**	D		3
IP-E 50/105-0,75/2	50	280	0,75	30	2158820	Z	**2 020.–**	D		3
IP-E 50/130-2,2/2	50	340	2,2	40	2158821	Z	**2 322.–**	D		3
IP-E 50/140-3/2	50	340	3	48	2158822	Z	**2 506.–**	D		3
IP-E 50/150-4/2	50	340	4	55	2158823	Z	**2 604.–**	D		3
IP-E 65/110-2,2/2	65	340	2,2	41	2158825	Z	**2 300.–**	D		3
IP-E 65/115-1,5/2	65	340	1,5	40	2158824	Z	**2 282.–**	D		3
IP-E 65/120-3/2	65	340	3	50	2158826	Z	**2 481.–**	D		3
IP-E 65/130-4/2	65	340	4	58	2158827	Z	**2 576.–**	D		3
IP-E 80/105-3/2	80	360	3	54	2158829	Z	**2 531.–**	D		3
IP-E 80/110-4/2	80	360	4	62	2158830	Z	**2 624.–**	D		3
IP-E 80/115-2,2/2	80	360	2,2	47	2158828	Z	**2 358.–**	D		3

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IP-E bez čidla rozdílu tlaku								Příplatky		
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Skříň PN 16 (varianta -H5)**	**Skupina GRD**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR	
IP-E 32/95-0,55/2-R1	32	260	0,55	25	2158873	Z	**1 713.–**	D		3
IP-E 32/105-0,75/2-R1	32	260	0,75	28	2158874	Z	**1 770.–**	D		3
IP-E 32/125-1,1/2-R1	32	260	1,1	30	2158875	Z	**1 793.–**	D		3
IP-E 32/135-1,1/2-R1	32	260	1,1	30	2158876	Z	**1 793.–**	D		3
IP-E 32/135-1,5/2-R1	32	260	1,5	33	2158877	Z	**1 958.–**	D		3
IP-E 40/115-0,55/2-R1	40	250	0,55	25	2158878	Z	**1 685.–**	D		3
IP-E 40/120-1,5/2-R1	40	320	1,5	36	2158879	Z	**1 922.–**	D		3
IP-E 40/130-2,2/2-R1	40	320	2,2	37	2158880	Z	**1 976.–**	D		3
IP-E 40/150-3/2-R1	40	320	3	45	2158881	Z	**2 130.–**	D		3
IP-E 40/160-4/2-R1	40	320	4	52	2158882	Z	**2 224.–**	D		3
IP-E 50/105-0,75/2-R1	50	280	0,75	30	2158883	Z	**1 752.–**	D		3
IP-E 50/130-2,2/2-R1	50	340	2,2	40	2158884	Z	**2 026.–**	D		3
IP-E 50/140-3/2-R1	50	340	3	48	2158885	Z	**2 214.–**	D		3
IP-E 50/150-4/2-R1	50	340	4	55	2158886	Z	**2 314.–**	D		3
IP-E 65/110-2,2/2-R1	65	340	2,2	41	2158888	Z	**2 010.–**	D		3
IP-E 65/115-1,5/2-R1	65	340	1,5	40	2158887	Z	**1 985.–**	D		3
IP-E 65/120-3/2-R1	65	340	3	50	2158889	Z	**2 188.–**	D		3
IP-E 65/130-4/2-R1	65	340	4	58	2158890	Z	**2 282.–**	D		3
IP-E 80/105-3/2-R1	80	360	3	54	2158892	Z	**2 242.–**	D		3
IP-E 80/110-4/2-R1	80	360	4	62	2158893	Z	**2 328.–**	D		3
IP-E 80/115-2,2/2-R1	80	360	2,2	47	2158891	Z	**2 063.–**	D		3

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
IR-monitor, IR-flash disk	
Konzoly pro konstrukci základu	137
Speciální mechanické ucpávky	184
	156,
Čidlo diferenčního tlaku (DDG)	168
Slepé příruby	186
	165,
IF-moduly	273
Regulační systém VR-HVAC	146
Regulační systém CCe-HVAC	152

IE4

Wilo-VeroTwin-DP-E

Typ konstrukce
Elektronicky řízené suchoběžné zdvojené čerpadlo v inline provedení s připojením na přírubu a automatickým přizpůsobováním výkonu

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Návod k montáži a obsluze

Možnosti
- → Varianta ...-R1 bez čidla diferenčního tlaku
- → Varianta ...-H5 s pouzdrem PN16 (za příplatek)
- → Varianta ...-S1/-S2 se speciálními mechanickými ucpávkami (za příplatek)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Úspora energie díky integrovanému elektronickému přizpůsobování výkonu
- → Volitelná rozhraní ke komunikaci po sběrnici pomocí zásuvných IF-modulů
- → Technologie zeleného knoflíku a displej pro jednoduché ovládání
- → Integrované řízení zdvojených čerpadel
- → Integrovaná plná ochrana motoru (KLF) se spouštěcí elektronikou

Upozornění
Motory třídy energetické účinnosti IE4

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroTwin-DP-E s čidlem rozdílu tlaku								Příplatky			
Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Skříň PN 16 (varianta -H5)	Skupina GRD	Slepé příruby
	DN	l0 mm	P_2 kW	m kg			EUR		EUR		
DP-E 32/95-0,55/2	32	260	0,55	47	2158936	Z	**3 509.–**	D		3	F
DP-E 32/105-0,75/2	32	260	0,75	53	2158937	Z	**3 641.–**	D		3	F
DP-E 32/125-1,1/2	32	260	1,1	56	2158938	Z	**3 699.–**	D		3	F
DP-E 32/135-1,1/2	32	260	1,1	56	2158939	Z	**3 699.–**	D		3	F

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroTwin-DP-E s čidlem rozdílu tlaku								Příplatky			
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Skříň PN 16 (varianta -H5)**	**Skupina GRD**	**Slepé příruby**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		
DP-E 32/135-1,5/2	32	260	1,5	62	2158940	Z	**4 006.–**	D		3	F
DP-E 40/115-0,55/2	40	250	0,55	50	2158941	Z	**3 519.–**	D		3	G
DP-E 40/120-1,5/2	40	320	1,5	71	2158942	Z	**4 209.–**	D		3	F
DP-E 40/130-2,2/2	40	320	2,2	72	2158943	Z	**4 258.–**	D		3	F
DP-E 40/150-3/2	40	320	3	88	2158944	Z	**4 622.–**	D		3	F
DP-E 40/160-4/2	40	320	4	103	2158945	Z	**4 801.–**	D		3	F
DP-E 50/105-0,75/2	50	280	0,75	56	2158946	Z	**3 925.–**	D		3	G
DP-E 50/130-2,2/2	50	340	2,2	74	2158947	Z	**4 232.–**	–	–	3	F
DP-E 50/140-3/2	50	340	3	89	2158948	Z	**4 622.–**	–	–	3	F
DP-E 50/150-4/2	50	340	4	105	2158949	Z	**4 820.–**	–	–	3	F
DP-E 65/110-2,2/2	65	340	2,2	81	2158951	Z	**4 385.–**	–	–	3	F
DP-E 65/115-1,5/2	65	340	1,5	78	2158950	Z	**4 302.–**	D		3	H
DP-E 65/120-3/2	65	340	3	101	2158952	Z	**4 751.–**	–	–	3	F
DP-E 65/130-4/2	65	340	4	112	2158953	Z	**4 936.–**	–	–	3	F
DP-E 80/105-3/2	80	360	3	100	2158955	Z	**4 825.–**	–	–	3	F
DP-E 80/110-4/2	80	360	4	116	2158956	Z	**5 012.–**	–	–	3	F
DP-E 80/115-2,2/2	80	360	2,2	81	2158954	Z	**4 389.–**	D		3	H

Cenová skupina: PG03

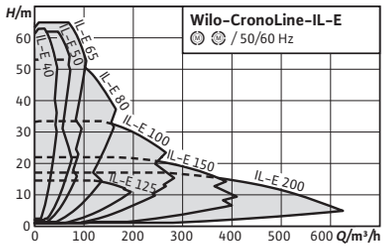
Wilo-VeroTwin-DP-E bez čidla rozdílu tlaku								Příplatky			
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Skříň PN 16 (varianta -H5)**	**Skupina GRD**	**Slepé příruby**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		
DP-E 32/95-0,55/2-R1	32	260	0,55	47	2158999	Z	**3 251.–**	D		3	F
DP-E 32/105-0,75/2-R1	32	260	0,75	53	2159000	Z	**3 364.–**	D		3	F
DP-E 32/125-1,1/2-R1	32	260	1,1	56	2159001	Z	**3 423.–**	D		3	F
DP-E 32/135-1,1/2-R1	32	260	1,1	56	2159002	Z	**3 423.–**	D		3	F
DP-E 32/135-1,5/2-R1	32	260	1,5	62	2159003	Z	**3 713.–**	D		3	F
DP-E 40/115-0,55/2-R1	40	250	0,55	50	2159004	Z	**3 305.–**	D		3	G
DP-E 40/120-1,5/2-R1	40	320	1,5	71	2159005	Z	**3 920.–**	D		3	F
DP-E 40/130-2,2/2-R1	40	320	2,2	72	2159006	Z	**3 968.–**	D		3	F
DP-E 40/150-3/2-R1	40	320	3	88	2159007	Z	**4 332.–**	D		3	F
DP-E 40/160-4/2-R1	40	320	4	103	2159008	Z	**4 515.–**	D		3	F
DP-E 50/105-0,75/2-R1	50	280	0,75	56	2159009	Z	**3 647.–**	D		3	G
DP-E 50/130-2,2/2-R1	50	340	2,2	74	2159010	Z	**3 947.–**	–	–	3	F
DP-E 50/140-3/2-R1	50	340	3	89	2159011	Z	**4 336.–**	–	–	3	F
DP-E 50/150-4/2-R1	50	340	4	105	2159012	Z	**4 536.–**	–	–	3	F
DP-E 65/110-2,2/2-R1	65	340	2,2	81	2159014	Z	**4 100.–**	–	–	3	F
DP-E 65/115-1,5/2-R1	65	340	1,5	78	2159013	Z	**4 017.–**	D		3	H
DP-E 65/120-3/2-R1	65	340	3	101	2159015	Z	**4 464.–**	–	–	3	F
DP-E 65/130-4/2-R1	65	340	4	112	2159016	Z	**4 651.–**	–	–	3	F
DP-E 80/105-3/2-R1	80	360	3	100	2159018	Z	**4 539.–**	–	–	3	F

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroTwin-DP-E bez čidla rozdílu tlaku								Příplatky			
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Skříň PN 16 (varianta -H5)**	**Skupina GRD**	**Slepé příruby**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		
DP-E 80/110-4/2-R1	80	360	4	116	2159019	Z	**4 726.–**	–	**–**	3	F
DP-E 80/115-2,2/2-R1	80	360	2,2	81	2159017	Z	**4 103.–**	D	✆	3	H

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

IR-monitor, IR-flash disk
Konzoly pro konstrukci základu 137
Speciální mechanické ucpávky 168
Čidlo diferenčního tlaku (DDG) 156, 168
IF-moduly 165, 273
Regulační systém VR-HVAC 146
Regulační systém CCe-HVAC 152
Regulační systém SCe-HVAC 157

Změna konstrukční řady

IE4

Wilo-CronoLine-IL-E

Typ konstrukce
Elektronicky řízené suchoběžné samostatné čerpadlo v inline provedení s připojením na přírubu a automatickým přizpůsobováním výkonu

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Varianta ...-R1 bez čidla diferenčního tlaku
→ Varianta ...-L1 s oběžným kolem z bronzu (za příplatek)
→ Varianta ...-H1 s pouzdrem z litiny s kuličkovým grafitem (za příplatek)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Úspora energie díky integrovanému elektronickému přizpůsobování výkonu
→ Volitelná rozhraní ke komunikaci po sběrnici pomocí zásuvných IF-modulů
→ Technologie zeleného knoflíku a displej pro jednoduché ovládání
→ Integrované řízení zdvojených čerpadel
→ Integrovaná plná ochrana motoru (KLF) se spouštěcí elektronikou

Upozornění
Motory třídy energetické účinnosti IE4

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL-E (2-pólové) s čidlem diferenčního tlaku								Příplatky				
Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)	Skupina GRD
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IL-E 40/170-5,5/2	40	340	5,5	95	2159314	Z	**4 227.–**	D	✆	D	✆	4
IL-E 40/200-7,5/2	40	440	7,5	110	2159315	Z	**4 401.–**	D	✆	D	✆	5

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL-E (2-pólové) s čidlem diferenčního tlaku								Příplatky				
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**			**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**		**Skupina GRD**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IL-E 40/220-11/2	40	440	11	197	2153668	Z	**7 616.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 50/160-5,5/2	50	340	5,5	99	2159316	Z	**4 272.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 50/170-7,5/2	50	340	7,5	101	2159317	Z	**4 334.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 50/180-7,5/2	50	440	7,5	114	2159318	Z	**4 452.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 50/210-11/2	50	440	11	200	2153669	Z	**7 669.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 50/220-15/2	50	440	15	209	2153670	Z	**8 166.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 65/150-5,5/2	65	430	5,5	105	2159319	Z	**4 500.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 65/160-7,5/2	65	430	7,5	107	2159320	Z	**4 669.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 65/170-11/2	65	430	11	187	2153671	Z	**7 722.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 65/200-15/2	65	475	15	215	2153672	Z	**8 245.–**	D	✆	D	✆	6
IL-E 65/210-18,5/2	65	475	18,5	258	2153673	Z	**8 745.–**	D	✆	D	✆	6
IL-E 65/220-22/2	65	475	22	267	2153674	Z	**9 860.–**	D	✆	D	✆	6
IL-E 80/130-5,5/2	80	400	5,5	104	2159321	Z	**4 216.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 80/140-7,5/2	80	400	7,5	106	2159322	Z	**4 312.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 80/150-7,5/2	80	440	7,5	114	2159323	Z	**4 663.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 80/160-11/2	80	440	11	194	2153675	Z	**7 808.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 80/170-15/2	80	440	15	202	2153676	Z	**8 308.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 80/190-18,5/2	80	500	18,5	263	2153677	Z	**8 785.–**	D	✆	D	✆	6
IL-E 80/200-22/2	80	500	22	273	2153678	Z	**10 009.–**	D	✆	D	✆	6
IL-E 100/145-11/2	100	500	11	212	2153679	Z	**7 836.–**	D	✆	D	✆	6
IL-E 100/150-15/2	100	500	15	220	2153680	Z	**8 314.–**	D	✆	D	✆	6
IL-E 100/160-18,5/2	100	500	18,5	262	2153681	Z	**8 834.–**	D	✆	D	✆	6
IL-E 100/165-22/2	100	500	22	272	2153682	Z	**9 941.–**	D	✆	D	✆	6

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL-E (2-pólové) bez čidla diferenčního tlaku								Příplatky				
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**			**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**		**Skupina GRD**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IL-E 40/170-5,5/2-R1	40	340	5,5	95	2159362	Z	**4 000.–**	D	✆	D	✆	4
IL-E 40/200-7,5/2-R1	40	440	7,5	110	2159363	Z	**4 092.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 40/220-11/2-R1	40	440	11	197	2153737	Z	**7 350.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 50/160-5,5/2-R1	50	340	5,5	99	2159364	Z	**3 947.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 50/170-7,5/2-R1	50	340	7,5	101	2159365	Z	**4 009.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 50/180-7,5/2-R1	50	440	7,5	114	2159366	Z	**4 406.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 50/210-11/2-R1	50	440	11	200	2153738	Z	**7 403.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 50/220-15/2-R1	50	440	15	209	2153739	Z	**7 900.–**	D	✆	D	✆	5
IL-E 65/150-5,5/2-R1	65	430	5,5	105	2159367	Z	**4 529.–**	D	✆	D	✆	5

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL-E (2-pólové) bez čidla diferenčního tlaku								Příplatky				
Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)		Skupina GRD
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IL-E 65/160-7,5/2-R1	65	430	7,5	107	2159368	Z	**4 613.–**	D		D		5
IL-E 65/170-11/2-R1	65	430	11	187	2153740	Z	**7 466.–**	D		D		5
IL-E 65/200-15/2-R1	65	475	15	215	2153741	Z	**7 979.–**	D		D		6
IL-E 65/210-18,5/2-R1	65	475	18,5	258	2153742	Z	**8 479.–**	D		D		6
IL-E 65/220-22/2-R1	65	475	22	267	2153743	Z	**9 595.–**	D		D		6
IL-E 80/130-5,5/2-R1	80	400	5,5	104	2159369	Z	**4 130.–**	D		D		5
IL-E 80/140-7,5/2-R1	80	400	7,5	106	2159370	Z	**4 239.–**	D		D		5
IL-E 80/150-7,5/2-R1	80	440	7,5	114	2159371	Z	**4 631.–**	D		D		5
IL-E 80/160-11/2-R1	80	440	11	194	2153744	Z	**7 601.–**	D		D		5
IL-E 80/170-15/2-R1	80	440	15	202	2153745	Z	**8 096.–**	D		D		5
IL-E 80/190-18,5/2-R1	80	500	18,5	263	2153746	Z	**8 579.–**	D		D		6
IL-E 80/200-22/2-R1	80	500	22	273	2153747	Z	**9 685.–**	D		D		6
IL-E 100/145-11/2-R1	100	500	11	212	2153748	Z	**7 629.–**	D		D		6
IL-E 100/150-15/2-R1	100	500	15	220	2153749	Z	**8 106.–**	D		D		6
IL-E 100/160-18,5/2-R1	100	500	18,5	262	2153750	Z	**8 627.–**	D		D		6
IL-E 100/165-22/2-R1	100	500	22	272	2153751	Z	**9 734.–**	D		D		6

Cenová skupina: PG03

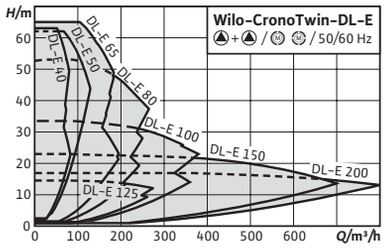
Wilo-CronoLine-IL-E (4-pólové) s čidlem diferenčního tlaku								Příplatky				
Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)		Skupina GRD
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IL-E 100/220-5,5/4	100	550	5,5	159	2159324	Z	**5 244.–**	D		D		5
IL-E 100/250-7,5/4	100	550	7,5	179	**2159325**	Z	**6 128.–**	D		–	–	5
IL-E 100/270-11/4	100	550	11	276	2153683	Z	**9 024.–**	D		–	–	6
IL-E 125/210-5,5/4	125	620	5,5	173	2159326	Z	**5 427.–**	D		–	–	5
IL-E 125/220-7,5/4	125	620	7,5	183	**2159327**	Z	**6 104.–**	D		–	–	5
IL-E 150/190-5,5/4	150	700	5,5	205	2159328	Z	**6 076.–**	D		–	–	5
IL-E 150/200-7,5/4	150	700	7,5	213	**2159329**	Z	**6 832.–**	D		–	–	5
IL-E 150/220-11/4	150	700	11	309	2153684	Z	**9 799.–**	D		–	–	6
IL-E 150/250-15/4	150	700	15	383	2153685	Z	**10 948.–**	D		–	–	7
IL-E 150/260-18,5/4	150	700	18,5	438	2153686	Z	**11 963.–**	D		–	–	7
IL-E 150/270-22/4	150	700	22	452	2153687	Z	**12 614.–**	D		–	–	7
IL-E 200/240-15/4	200	800	15	440	2153688	Z	**11 841.–**	D		–	–	7
IL-E 200/250-18,5/4	200	800	18,5	500	2153689	Z	**12 823.–**	D		–	–	7
IL-E 200/260-22/4	200	800	22	514	2153690	Z	**13 591.–**	D		–	–	7

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL-E (4-pólové) bez čidla diferenčního tlaku								Příplatky				
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**	**Skupina GRD**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg		🚚	EUR	🚚	EUR	🚚	EUR	
IL-E 100/220-5,5/4-R1	100	550	5,5	159	2159372	Z	**5 388.–**	D	📞	–	–	5
IL-E 100/250-7,5/4-R1	100	550	7,5	179	**2159373**	Z	**5 724.–**	D	📞	–	–	5
IL-E 100/270-11/4-R1	100	550	11	276	2153752	Z	**8 816.–**	D	📞	–	–	6
IL-E 125/210-5,5/4-R1	125	620	5,5	173	2159374	Z	**5 529.–**	D	📞	–	–	5
IL-E 125/220-7,5/4-R1	125	620	7,5	183	**2159375**	Z	**5 641.–**	D	📞	–	–	5
IL-E 150/190-5,5/4-R1	150	700	5,5	205	2159376	Z	**5 947.–**	D	📞	–	–	5
IL-E 150/200-7,5/4-R1	150	700	7,5	213	**2159377**	Z	**6 035.–**	D	📞	–	–	5
IL-E 150/220-11/4-R1	150	700	11	309	2153753	Z	**9 466.–**	D	📞	–	–	6
IL-E 150/250-15/4-R1	150	700	15	383	2153754	Z	**10 615.–**	D	📞	–	–	7
IL-E 150/260-18,5/4-R1	150	700	18,5	438	2153755	Z	**11 610.–**	D	📞	–	–	7
IL-E 150/270-22/4-R1	150	700	22	452	2153756	Z	**12 395.–**	D	📞	–	–	7
IL-E 200/240-15/4-R1	200	800	15	440	2153757	Z	**11 576.–**	D	📞	–	–	7
IL-E 200/250-18,5/4-R1	200	800	18,5	500	2153758	Z	**12 557.–**	D	📞	–	–	7
IL-E 200/260-22/4-R1	200	800	22	514	2153759	Z	**13 361.–**	D	📞	–	–	7

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

IR-monitor, IR-flash disk
Konzoly pro konstrukci základu 137
Speciální mechanické ucpávky 184
Slepé příruby 186
Čidlo diferenčního tlaku (DDG) 156, 168
IF-moduly 165, 273
Regulační systém VR-HVAC 146
Regulační systém CCe-HVAC 152

Změna konstrukční řady

IE4

Wilo-CronoTwin-DL-E

Typ konstrukce
Elektronicky řízené suchoběžné zdvojené čerpadlo v inline provedení s připojením na přírubu a automatickým přizpůsobováním výkonu

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Varianta ...-R1 bez čidla diferenčního tlaku
→ Varianta ...-L1 s oběžným kolem z bronzu (za příplatek)
→ Varianta ...-H1 s pouzdrem z litiny s kuličkovým grafitem (za příplatek)
→ Varianta ...-S1/-S2 se speciální mechanickou ucpávkou (za příplatek)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Úspora energie díky integrovanému elektronickému přizpůsobování výkonu
→ Technologie zeleného knoflíku a displej pro jednoduché ovládání
→ Různé provozní režimy: Hlavní/záložní provoz a paralelní provoz
→ Konfigurovatelné chování při poruchových stavech přizpůsobené topným a klimatizačním aplikacím
→ Integrovaná plná ochrana motoru (KLF) se spouštěcí elektronikou

Upozornění
Motory třídy energetické účinnosti IE4

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoTwin-DL-E (2-pólové) s čidlem diferenčního tlaku								Příplatky			
Typ	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)	Skupina GRD	Slepé příruby
	DN	l0 mm	P_2 kW	m kg			EUR		EUR		
DL-E 40/170-5,5/2	40	340	5,5	189	2159410	Z	**8 325.–**	D		4	B

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoTwin-DL-E (2-pólové) s čidlem diferenčního tlaku								Příplatky			
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**	**Skupina GRD**	**Slepé příruby**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		
DL-E 40/200-7,5/2	40	440	7,5	216	2159411	Z	**8 123.–**	D		5	C
DL-E 40/220-11/2	40	440	11	388	2153806	Z	**14 921.–**	D		5	C
DL-E 50/160-5,5/2	50	340	5,5	193	2159412	Z	**8 272.–**	D		5	B
DL-E 50/170-7,5/2	50	340	7,5	197	2159413	Z	**8 429.–**	D		5	B
DL-E 50/180-7,5/2	50	440	7,5	225	2159414	Z	**8 427.–**	D		5	C
DL-E 50/210-11/2	50	440	11	393	2153807	Z	**15 229.–**	D		5	C
DL-E 50/220-15/2	50	440	15	410	2153808	Z	**16 223.–**	D		5	C
DL-E 65/150-5,5/2	65	430	5,5	211	2159415	Z	**8 339.–**	D		5	B
DL-E 65/160-7,5/2	65	430	7,5	215	2159416	Z	**8 497.–**	D		5	B
DL-E 65/170-11/2	65	430	11	377	2153809	Z	**15 242.–**	D		5	B
DL-E 65/200-15/2	65	475	15	422	2153810	Z	**16 196.–**	D		6	C
DL-E 65/210-18,5/2	65	475	18,5	507	2153811	Z	**17 440.–**	D		6	C
DL-E 65/220-22/2	65	475	22	527	2153812	Z	**19 670.–**	D		6	C
DL-E 80/130-5,5/2	80	400	5,5	205	2159417	Z	**8 205.–**	D		5	A
DL-E 80/140-7,5/2	80	400	7,5	210	2159418	Z	**8 427.–**	D		5	A
DL-E 80/150-7,5/2	80	440	7,5	227	2159419	Z	**8 553.–**	D		5	B
DL-E 80/160-11/2	80	440	11	386	2153813	Z	**15 413.–**	D		5	B
DL-E 80/170-15/2	80	440	15	402	2153814	Z	**16 413.–**	D		5	B
DL-E 80/190-18,5/2	80	500	18,5	522	2153815	Z	**17 613.–**	D		6	C
DL-E 80/200-22/2	80	500	22	548	2153816	Z	**19 827.–**	D		6	C
DL-E 100/145-11/2	100	500	11	429	2153817	Z	**15 768.–**	D		6	B
DL-E 100/150-15/2	100	500	15	445	2153818	Z	**16 726.–**	D		6	B
DL-E 100/160-18,5/2	100	500	18,5	530	2153819	Z	**17 766.–**	D		6	B
DL-E 100/165-22/2	100	500	22	549	2153820	Z	**19 981.–**	D		6	B

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoTwin-DL-E (2-pólové) bez čidla diferenčního tlaku								Příplatky			
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**	**Skupina GRD**	**Slepé příruby**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		
DL-E 40/170-5,5/2-R1	40	340	5,5	189	2159458	Z	**8 852.–**	D		4	B
DL-E 40/200-7,5/2-R1	40	440	7,5	216	2159459	Z	**7 495.–**	D		5	C
DL-E 40/220-11/2-R1	40	440	11	388	2153875	Z	**14 405.–**	D		5	C
DL-E 50/160-5,5/2-R1	50	340	5,5	193	2159460	Z	**7 620.–**	D		5	B
DL-E 50/170-7,5/2-R1	50	340	7,5	197	2159461	Z	**8 979.–**	D		5	B
DL-E 50/180-7,5/2-R1	50	440	7,5	225	2159462	Z		D		5	C
DL-E 50/210-11/2-R1	50	440	11	393	2153876	Z	**14 714.–**	D		5	C
DL-E 50/220-15/2-R1	50	440	15	410	2153877	Z	**15 708.–**	D		5	C
DL-E 65/150-5,5/2-R1	65	430	5,5	211	2159463	Z	**8 891.–**	D		5	B
DL-E 65/160-7,5/2-R1	65	430	7,5	215	2159464	Z	**8 339.–**	D		5	B
DL-E 65/170-11/2-R1	65	430	11	377	2153878	Z	**14 730.–**	D		5	B

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoTwin-DL-E (2-pólové) bez čidla diferenčního tlaku								Příplatky			
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**	**Skupina GRD**	**Slepé příruby**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		
DL-E 65/200-15/2-R1	65	475	15	422	2153879	Z	**15 926.–**	D		6	C
DL-E 65/210-18,5/2-R1	65	475	18,5	507	2153880	Z	**16 928.–**	D		6	C
DL-E 65/220-22/2-R1	65	475	22	527	2153881	Z	**19 157.–**	D		6	C
DL-E 80/130-5,5/2-R1	80	400	5,5	205	2159465	Z	**8 708.–**	D		5	A
DL-E 80/140-7,5/2-R1	80	400	7,5	210	2159466	Z	**8 960.–**	D		5	A
DL-E 80/150-7,5/2-R1	80	440	7,5	227	2159467	Z	**8 231.–**	D		5	B
DL-E 80/160-11/2-R1	80	440	11	386	2153882	Z	**14 900.–**	D		5	B
DL-E 80/170-15/2-R1	80	440	15	402	2153883	Z	**15 922.–**	D		5	B
DL-E 80/190-18,5/2-R1	80	500	18,5	522	2153884	Z	**17 122.–**	D		6	C
DL-E 80/200-22/2-R1	80	500	22	548	2153885	Z	**19 336.–**	D		6	C
DL-E 100/145-11/2-R1	100	500	11	429	2153886	Z	**15 498.–**	D		6	B
DL-E 100/150-15/2-R1	100	500	15	445	2153887	Z	**16 456.–**	D		6	B
DL-E 100/160-18,5/2-R1	100	500	18,5	530	2153888	Z	**17 495.–**	D		6	B
DL-E 100/165-22/2-R1	100	500	22	549	2153889	Z	**19 710.–**	D		6	B

Cenová skupina: PG03

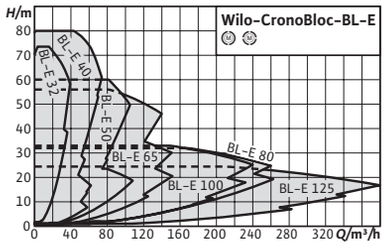
Wilo-CronoTwin-DL-E (4-pólové) s čidlem diferenčního tlaku								Příplatky			
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**	**Skupina GRD**	**Slepé příruby**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		
DL-E 100/220-5,5/4	100	550	5,5	313	2159420	Z	**10 629.–**	D		5	C
DL-E 100/250-7,5/4	100	550	7,5	357	**2159421**	Z	**12 194.–**	–	–	5	D
DL-E 100/270-11/4	100	550	11	550	2153821	Z	**18 349.–**	D		6	D
DL-E 125/210-5,5/4	125	620	5,5	334	2159422	Z	**11 291.–**	D		5	C
DL-E 125/220-7,5/4	125	620	7,5	350	**2159423**	Z	**12 506.–**	–	–	5	C
DL-E 150/190-5,5/4	150	700	5,5	410	2159424	Z	**11 803.–**	D		5	C
DL-E 150/200-7,5/4	150	700	7,5	426	**2159425**	Z	**12 873.–**	–	–	5	C
DL-E 150/220-11/4	150	700	11	617	2153822	Z	**19 114.–**	D		6	C
DL-E 150/250-15/4	150	700	15	739	2153823	Z	**21 375.–**	D		7	D
DL-E 150/260-18,5/4	150	700	18,5	859	2153824	Z	**23 508.–**	D		7	D
DL-E 150/270-22/4	150	700	22	887	2153825	Z	**25 086.–**	D		7	D
DL-E 200/240-15/4	200	800	15	879	2153826	Z	**23 473.–**	D		7	D
DL-E 200/250-18,5/4	200	800	18,5	996	2153827	Z	**25 435.–**	D		7	D
DL-E 200/260-22/4	200	800	22	1024	2153828	Z	**26 951.–**	D		7	D

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoTwin-DL-E (4-pólové) bez čidla diferenčního tlaku								Příplatky			
Typ	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**	**Skupina GRD**	**Slepé příruby**
	DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg		🚚	EUR	🚚	EUR		
DL-E 100/220-5,5/4-R1	100	550	5,5	313	2159468	Z	**9 735.–**	D	📞	5	C
DL-E 100/250-7,5/4-R1	100	550	7,5	357	**2159469**	Z	**11 786.–**	–	–	5	D
DL-E 100/270-11/4-R1	100	550	11	550	2153890	Z	**17 858.–**	D	📞	6	D
DL-E 125/210-5,5/4-R1	125	620	5,5	334	2159470	Z	**10 561.–**	D	📞	5	C
DL-E 125/220-7,5/4-R1	125	620	7,5	350	**2159471**	Z	**10 760.–**	–	–	5	C
DL-E 150/190-5,5/4-R1	150	700	5,5	410	2159472	Z	**10 894.–**	D	📞	5	C
DL-E 150/200-7,5/4-R1	150	700	7,5	426	**2159473**	Z	**11 263.–**	–	–	5	C
DL-E 150/220-11/4-R1	150	700	11	617	2153891	Z	**18 712.–**	D	📞	6	C
DL-E 150/250-15/4-R1	150	700	15	739	2153892	Z	**21 246.–**	D	📞	7	D
DL-E 150/260-18,5/4-R1	150	700	18,5	859	2153893	Z	**23 237.–**	D	📞	7	D
DL-E 150/270-22/4-R1	150	700	22	887	2153894	Z	**24 815.–**	D	📞	7	D
DL-E 200/240-15/4-R1	200	800	15	879	2153895	Z	**23 202.–**	D	📞	7	D
DL-E 200/250-18,5/4-R1	200	800	18,5	996	2153896	Z	**25 164.–**	D	📞	7	D
DL-E 200/260-22/4-R1	200	800	22	1024	2153897	Z	**26 726.–**	D	📞	7	D

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

IR-monitor, IR-flash disk
Konzoly pro konstrukci základu 137
Speciální mechanické ucpávky 184
156,
Čidlo diferenčního tlaku (DDG) 168
Regulační systém VR-HVAC 146
Regulační systém CCe-HVAC 152
Regulační systém SCe-HVAC 157

Změna konstrukční řady

IE4

Wilo-CronoBloc-BL-E

Typ konstrukce
Elektronicky řízené suchoběžné samostatné čerpadlo v monoblokovém provedení s připojením na přírubu a automatickým přizpůsobováním výkonu.

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Varianta ...-R1 bez čidla diferenčního tlaku
→ Varianta ...-L1 s oběžným kolem z bronzu (za příplatek)
→ Varianta ...-H1 s pouzdrem z litiny s kuličkovým grafitem (za příplatek)
→ Varianta ...-S1/-S2 se speciální mechanickou ucpávkou (za příplatek)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Úspora energie díky integrovanému elektronickému přizpůsobování výkonu
→ Volitelná rozhraní ke komunikaci po sběrnici pomocí zásuvných IF-modulů
→ Osvědčená technologie zeleného knoflíku a displej pro jednoduché ovládání
→ Integrovaná plná ochrana motoru (KLF) se spouštěcí elektronikou
→ Uživatelsky příznivé díky výkonům a hlavním rozměrům dle EN 733 (DIN pro normovaná čerpadla)

Upozornění
Motory třídy energetické účinnosti IE4
(s výjimkou 4pólových motorů o výkonu 5,5 a 7,5 kW)

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL-E (2-pólové) s čidlem diferenčního tlaku								Příplatky				
Typ	Jmenovitá světlost		Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)	Skupina GRD
	DN1	DN2	P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
BL-E 32/140-2,2/2	50	32	2,2	54	**2191367**	D	**3 029.–**	D		D		4

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL-E (2-pólové) s čidlem diferenčního tlaku								Příplatky				
Typ	**Jmenovitá světlost**		**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**	**Skupina GRD**
	DN1	*DN2*	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
BL-E 32/150-3/2	50	32	3	64	**2191368**	D	**3 177.–**	D		D		4
BL-E 32/160-4/2	50	32	4	72	**2191369**	D	**3 312.–**	D		D		4
BL-E 32/170-5,5/2	50	32	5,5	94	**2191370**	D	**4 336.–**	D		D		4
BL-E 32/210-7,5/2	50	32	7,5	105	**2191371**	D	**4 371.–**	D		D		5
BL-E 32/220-11/2	50	32	11	192	**2189952**	D	**7 703.–**	D		D		5
BL-E 40/110-1,5/2	65	40	1,5	49	**2191372**	D	**2 978.–**	D		D		4
BL-E 40/120-2,2/2	65	40	2,2	50	**2191373**	D	**3 026.–**	D		D		4
BL-E 40/130-3/2	65	40	3	58	**2191374**	D	**3 208.–**	D		D		4
BL-E 40/140-4/2	65	40	4	69	**2191375**	D	**3 303.–**	D		D		4
BL-E 40/160-5,5/2	65	40	5,5	96	**2191376**	D	**4 281.–**	D		D		5
BL-E 40/170-7,5/2	65	40	7,5	99	**2191377**	D	**4 337.–**	D		D		5
BL-E 40/180-7,5/2	65	40	7,5	109	**2191378**	D	**4 358.–**	D		D		5
BL-E 40/210-11/2	65	40	11	195	**2189953**	D	**7 676.–**	D		D		5
BL-E 40/220-15/2	65	40	15	204	**2189954**	D	**8 182.–**	D		D		5
BL-E 40/230-18,5/2	65	40	18,5	260	**2189955**	D	**8 987.–**	D		–	–	6
BL-E 40/240-22/2	65	40	22	270	**2189956**	D	**9 975.–**	D		–	–	6
BL-E 50/110-3/2	65	50	3	64	**2191379**	D	**3 280.–**	D		D		4
BL-E 50/120-4/2	65	50	4	72	**2191380**	D	**3 374.–**	D		D		4
BL-E 50/130-5,5/2	65	50	5,5	91	**2191381**	D	**4 168.–**	D		D		5
BL-E 50/140-7,5/2	65	50	7,5	94	**2191382**	D	**4 225.–**	D		D		5
BL-E 50/150-7,5/2	65	50	7,5	102	**2191383**	D	**4 397.–**	D		D		5
BL-E 50/170-11/2	65	50	11	180	**2189957**	D	**7 672.–**	D		D		5
BL-E 50/200-15/2	65	50	15	205	**2189958**	D	**8 206.–**	D		D		6
BL-E 50/210-18,5/2	65	50	18,5	249	**2189959**	D	**8 698.–**	D		D		6
BL-E 50/220-22/2	65	50	22	259	**2189960**	D	**9 804.–**	D		D		6
BL-E 65/120-4/2	80	65	4	77	**2191385**	D	**3 315.–**	D		D		4
BL-E 65/130-5,5/2	80	65	5,5	96	**2191386**	D	**4 151.–**	D		D		5
BL-E 65/140-7,5/2	80	65	7,5	99	**2191387**	D	**4 285.–**	D		D		5
BL-E 65/160-11/2	80	65	11	186	**2189961**	D	**7 686.–**	D		D		5
BL-E 65/170-15/2	80	65	15	194	**2189962**	D	**8 199.–**	D		D		5
BL-E 65/190-18,5/2	80	65	18,5	255	**2189963**	D	**8 794.–**	D		–	–	6
BL-E 65/210-22/2	80	65	22	268	**2189964**	D	**9 881.–**	D		–	–	6
BL-E 80/145-11/2	100	80	11	201	**2189965**	D	**7 811.–**	D		D		6
BL-E 80/150-15/2	100	80	15	209	**2189966**	D	**8 268.–**	D		D		6
BL-E 80/160-18,5/2	100	80	18,5	253	**2189967**	D	**8 782.–**	D		D		6
BL-E 80/165-22/2	100	80	22	263	**2189968**	D	**9 867.–**	D		D		6

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL-E (2-pólové) bez čidla diferenčního tlaku								Příplatky					
Typ	Jmenovitá světlost		Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)		Skupina GRD
	DN1	*DN2*	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR		
BL-E 32/140-2,2/2-R1	50	32	2,2	54	**2191425**	D	**2 691.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 32/150-3/2-R1	50	32	3	64	**2191426**	D	**2 838.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 32/160-4/2-R1	50	32	4	72	**2191427**	D	**3 004.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 32/170-5,5/2-R1	50	32	5,5	94	**2191428**	D	**4 022.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 32/210-7,5/2-R1	50	32	7,5	105	**2191429**	D	**4 057.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 32/220-11/2-R1	50	32	11	192	**2189978**	D	**7 544.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 40/110-1,5/2-R1	65	40	1,5	49	**2191430**	D	**2 671.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 40/120-2,2/2-R1	65	40	2,2	50	**2191431**	D	**2 718.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 40/130-3/2-R1	65	40	3	58	**2191432**	D	**2 901.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 40/140-4/2-R1	65	40	4	69	**2191433**	D	**2 995.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 40/160-5,5/2-R1	65	40	5,5	96	**2191434**	D	**3 967.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 40/170-7,5/2-R1	65	40	7,5	99	**2191435**	D	**4 023.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 40/180-7,5/2-R1	65	40	7,5	109	**2191436**	D	**4 044.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 40/210-11/2-R1	65	40	11	195	**2189979**	D	**7 516.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 40/220-15/2-R1	65	40	15	204	**2189980**	D	**8 029.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 40/230-18,5/2-R1	65	40	18,5	260	**2189981**	D	**8 732.–**	D	✆	–	–	6
BL-E 40/240-22/2-R1	65	40	22	270	**2189982**	D	**9 822.–**	D	✆	–	–	6
BL-E 50/110-3/2-R1	65	50	3	64	**2191437**	D	**2 972.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 50/120-4/2-R1	65	50	4	72	**2191438**	D	**3 066.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 50/130-5,5/2-R1	65	50	5,5	91	**2191439**	D	**3 854.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 50/140-7,5/2-R1	65	50	7,5	94	**2191440**	D	**3 911.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 50/150-7,5/2-R1	65	50	7,5	102	**2191441**	D	**4 083.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 50/170-11/2-R1	65	50	11	180	**2189983**	D	**7 504.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 50/200-15/2-R1	65	50	15	205	**2189984**	D	**8 059.–**	D	✆	D	✆	6
BL-E 50/210-18,5/2-R1	65	50	18,5	249	**2189985**	D	**8 536.–**	D	✆	D	✆	6
BL-E 50/220-22/2-R1	65	50	22	259	**2189986**	D	**9 645.–**	D	✆	D	✆	6
BL-E 65/120-4/2-R1	80	65	4	77	**2191443**	D	**3 007.–**	D	✆	D	✆	4
BL-E 65/130-5,5/2-R1	80	65	5,5	96	**2191444**	D	**3 838.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 65/140-7,5/2-R1	80	65	7,5	99	**2191445**	D	**3 913.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 65/160-11/2-R1	80	65	11	186	**2189987**	D	**7 516.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 65/170-15/2-R1	80	65	15	194	**2189988**	D	**8 056.–**	D	✆	D	✆	5
BL-E 65/190-18,5/2-R1	80	65	18,5	255	**2189989**	D	**8 626.–**	D	✆	–	–	6
BL-E 65/210-22/2-R1	80	65	22	268	**2189990**	D	**9 698.–**	D	✆	–	–	6
BL-E 80/145-11/2-R1	100	80	11	201	**2189991**	D	**7 697.–**	D	✆	D	✆	6
BL-E 80/150-15/2-R1	100	80	15	209	**2189992**	D	**8 124.–**	D	✆	D	✆	6
BL-E 80/160-18,5/2-R1	100	80	18,5	253	**2189993**	D	**8 632.–**	D	✆	D	✆	6
BL-E 80/165-22/2-R1	100	80	22	263	**2189994**	D	**9 711.–**	D	✆	D	✆	6

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

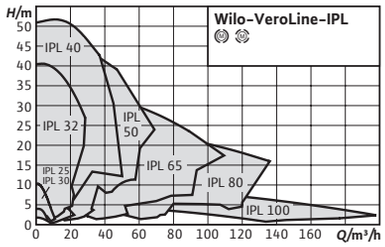
Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL-E (4-pólové) s čidlem diferenčního tlaku								Příplatky				
Typ	**Jmenovitá světlost**		**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**	**Skupina GRD**
	DN1	*DN2*	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
BL-E 50/270-5,5/4	65	50	5,5	137	**2191384**	D	**5 253.–**	D		–	–	5
BL-E 65/240-5,5/4	80	65	5,5	152	**2191388**	D	**5 050.–**	D		–	–	5
BL-E 65/265-7,5/4	80	65	7,5	160	**2191389**	D	**5 158.–**	D		–	–	5
BL-E 80/220-5,5/4	100	80	5,5	144	**2191390**	D	**5 348.–**	D		D		5
BL-E 80/250-7,5/4	100	80	7,5	163	**2191391**	D	**5 312.–**	D		–	–	5
BL-E 80/270-11/4	100	80	11	261	**2189969**	D	**8 761.–**	D		–	–	6
BL-E 100/200-5,5/4	125	100	5,5	150	**2191392**	D	**5 351.–**	D		–	–	5
BL-E 100/220-7,5/4	125	100	7,5	158	**2191393**	D	**5 443.–**	D		–	–	5
BL-E 100/250-11/4	125	100	11	276	**2189970**	D	**9 231.–**	D		–	–	6
BL-E 100/270-15/4	125	100	15	293	**2189971**	D	**9 796.–**	D		–	–	6
BL-E 100/305-18,5/4	125	100	18,5	396	**2189972**	D	**11 467.–**	D		–	–	7
BL-E 100/315-22/4	125	100	22	410	**2189973**	D	**12 259.–**	D		–	–	7
BL-E 125/185-5,5/4	150	125	5,5	185	**2191394**	D	**5 864.–**	D		–	–	5
BL-E 125/210-7,5/4	150	125	7,5	193	**2191395**	D	**5 972.–**	D		–	–	5
BL-E 125/225-11/4	150	125	11	291	**2189974**	D	**9 331.–**	D		–	–	6
BL-E 125/245-15/4	150	125	15	336	**2189975**	D	**10 524.–**	D		–	–	7
BL-E 125/265-18,5/4	150	125	18,5	393	**2189976**	D	**11 582.–**	D		–	–	7
BL-E 125/275-22/4	150	125	22	407	**2189977**	D	**12 373.–**	D		–	–	7

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL-E (4-pólové) bez čidla diferenčního tlaku								Příplatky				
Typ	**Jmenovitá světlost**		**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**	**Skupina GRD**
	DN1	*DN2*	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
BL-E 50/270-5,5/4-R1	65	50	5,5	137	**2191442**	D	**5 000.–**	D		–	–	5
BL-E 65/240-5,5/4-R1	80	65	5,5	152	**2191446**	D	**4 744.–**	D		–	–	5
BL-E 65/265-7,5/4-R1	80	65	7,5	160	**2191447**	D	**4 826.–**	D		–	–	5
BL-E 80/220-5,5/4-R1	100	80	5,5	144	**2191448**	D	**5 158.–**	D		D		5
BL-E 80/250-7,5/4-R1	100	80	7,5	163	**2191449**	D	**5 006.–**	D		–	–	5
BL-E 80/270-11/4-R1	100	80	11	261	**2189995**	D	**8 618.–**	D		–	–	6
BL-E 100/200-5,5/4-R1	125	100	5,5	150	**2191450**	D	**5 161.–**	D		–	–	5
BL-E 100/220-7,5/4-R1	125	100	7,5	158	**2191451**	D	**5 253.–**	D		–	–	5
BL-E 100/250-11/4-R1	125	100	11	276	**2189996**	D	**9 095.–**	D		–	–	6
BL-E 100/270-15/4-R1	125	100	15	293	**2189997**	D	**9 653.–**	D		–	–	6
BL-E 100/305-18,5/4-R1	125	100	18,5	396	**2189998**	D	**11 421.–**	D		–	–	7
BL-E 100/315-22/4-R1	125	100	22	410	**2189999**	D	**12 213.–**	D		–	–	7
BL-E 125/185-5,5/4-R1	150	125	5,5	185	**2191452**	D	**5 674.–**	D		–	–	5
BL-E 125/210-7,5/4-R1	150	125	7,5	193	**2191453**	D	**5 782.–**	D		–	–	5
BL-E 125/225-11/4-R1	150	125	11	291	**2190000**	D	**9 285.–**	D		–	–	6
BL-E 125/245-15/4-R1	150	125	15	336	**2190001**	D	**10 422.–**	D		–	–	7
BL-E 125/265-18,5/4-R1	150	125	18,5	393	**2190002**	D	**11 480.–**	D		–	–	7
BL-E 125/275-22/4-R1	150	125	22	407	**2190003**	D	**12 271.–**	D		–	–	7

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

Konzoly pro konstrukci základu 137
Termistorové snímače teploty, vybavovací relé pro PTC termistory 155, 163, 273, 365
Speciální motory
Speciální mechanické ucpávky 184
Regulační systémy SC-HVAC, CC-HVAC a spínací přístroje 149

Wilo-VeroLine-IPL

Typ konstrukce
Suchoběžné čerpadlo v inline konstrukci s připojením na závit nebo na přírubu.

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Varianta ...-H4 s přírubami PN6/10 (za příplatek)
→ Varianta ...-H5 s pouzdrem PN16 (za příplatek)
→ Jiná napětí a jiné kmitočty, stejně jako certifikát ATEX na vyžádání

Upozornění

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Vysoká ochrana proti korozi díky katodickému elektrickému ponornému lakování
→ Sériové otvory pro odtok kondenzátu ve skříních motoru a mezikusech
→ Sériové provedení: motor s nedělenou hřídelí
→ Provedení N: standardní motor V1 s násuvnou hřídelí z nerezové oceli
→ Nuceně obtékaná mechanická ucpávka nezávislá na směru otáčení

→ Motory s energetickou třídou IE3 pro motory ≥ 0,75 kW

Obecné pokyny - směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IPL (2pólová)										Příplatky				
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Potrubní přípojka	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Příruby PN 6/10 (varianta -H4)		Skříň PN 16 (varianta -H5)		Skupina GRD
		DN	Rp	l0 mm	P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
IPL 25/70-0,12/2	IE2	-	1	180	0,12	7	2089569	Z	**480.–**	–	–	D	✆	10
IPL 25/80-0,12/2	IE2	-	1	180	0,12	7	2089570	Z	**477.–**	–	–	D	✆	10

*) Provedení -N možné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IPL (2pólová)										Příplatky				
Typ	**Energetická třída motoru**	**Jmenovitá světlost příruby**	**Potrubní přípojka**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**			**Příruby PN 6/10 (varianta -H4)**		**Skříň PN 16 (varianta -H5)**		**Skupina GRD**
		DN	*Rp*	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IPL 25/85-0,18/2	IE2	–	1	180	0,18	9	2089571	Z	**495.–**	–	–	D	✆	10
IPL 25/90-0,25/2	IE2	–	1	180	0,25	9	2089572	Z	**600.–**	–	–	D	✆	10
IPL 30/70-0,12/2	IE2	–	1¼	180	0,12	7	2089573	Z	**481.–**	–	–	D	✆	10
IPL 30/80-0,12/2	IE2	–	1¼	180	0,12	7	2089574	Z	**478.–**	–	–	D	✆	10
IPL 30/85-0,18/2	IE2	–	1¼	180	0,18	9	2089575	Z	**506.–**	–	–	D	✆	10
IPL 30/90-0,25/2	IE2	–	1¼	180	0,25	9	2089576	Z	**512.–**	–	–	D	✆	10
IPL 32/85-0,37/2*	IE2	32	–	260	0,37	19	2150335	Z	**521.–**	–	–	D	✆	3
IPL 32/95-0,55/2*	IE2	32	–	260	0,55	22	2150336	Z	**529.–**	–	–	D	✆	3
IPL 32/105-0,75/2*	IE3	32	–	260	0,75	21	2152928	Z	**635.–**	–	–	D	✆	3
IPL 32/125-1,1/2*	IE3	32	–	260	1,1	25	2152929	Z	**661.–**	–	–	D	✆	3
IPL 32/135-1,1/2*	IE3	32	–	260	1,1	25	2152930	Z	**661.–**	–	–	D	✆	3
IPL 32/135-1,5/2*	IE3	32	–	260	1,5	30	2152931	Z	**746.–**	–	–	D	✆	3
IPL 32/165-3/2	IE3	32	–	320	3	50	2121199	Z	**1 073.–**	–	–	–	–	4
IPL 32/175-4/2	IE3	32	–	320	4	57	2121200	Z	**1 540.–**	–	–	–	–	4
IPL 40/75-0,12/2	IE2	40	–	250	0,12	18	2155494	Z	**559.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 40/90-0,37/2*	IE2	40	–	250	0,37	19	2089584	Z	**495.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 40/115-0,55/2*	IE2	40	–	250	0,55	20	2089585	Z	**482.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 40/120-1,5/2*	IE3	40	–	320	1,5	33	2121201	Z	**721.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 40/130-2,2/2*	IE3	40	–	320	2,2	34	2121202	Z	**705.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 40/150-3/2*	IE3	40	–	320	3	39	2121203	Z	**806.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 40/160-4/2*	IE3	40	–	320	4	46	2121204	Z	**872.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 40/165-4/2	IE3	40	–	340	4	61	2121205	Z	**1 538.–**	–	–	–	–	4
IPL 40/175-5,5/2	IE3	40	–	340	5,5	75	2121206	Z	**1 408.–**	–	–	–	–	4
IPL 40/195-7,5/2	IE3	40	–	440	7,5	89	2121207	Z	**2 326.–**	–	–	–	–	5
IPL 50/95-0,55/2*	IE2	50	–	280	0,55	22	2152442	Z	**526.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 50/105-0,75/2*	IE3	50	–	280	0,75	23	2152934	Z	**624.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 50/120-1,5/2*	IE3	50	–	340	1,5	36	2121209	Z	**793.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 50/130-2,2/2*	IE3	50	–	340	2,2	37	2121210	Z	**778.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 50/140-3/2*	IE3	50	–	340	3	42	2121211	Z	**878.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 50/150-4/2*	IE3	50	–	340	4	49	2121212	Z	**963.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 50/155-4/2	IE3	50	–	340	4	66	2121213	Z	**1 197.–**	–	–	–	–	4
IPL 50/165-5,5/2	IE3	50	–	340	5,5	77	2121214	Z	**1 458.–**	–	–	–	–	5
IPL 50/175-5,5/2	IE3	50	–	340	5,5	77	2121215	Z	**1 453.–**	–	–	–	–	5
IPL 50/175-7,5/2	IE3	50	–	340	7,5	84	2121216	Z	**2 190.–**	–	–	–	–	5
IPL 50/185-7,5/2	IE3	50	–	440	7,5	91	2121217	Z	**2 371.–**	–	–	–	–	5
IPL 65/110-2,2/2*	IE3	65	–	340	2,2	39	2121219	Z	**758.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 65/115-1,5/2*	IE3	65	–	340	1,5	37	2121218	Z	**785.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 65/120-3/2*	IE3	65	–	340	3	44	2121220	Z	**1 026.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 65/130-4/2*	IE3	65	–	340	4	51	2121221	Z	**956.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 65/145-5,5/2	IE3	65	–	340	5,5	78	2121222	Z	**1 499.–**	–	–	–	–	5
IPL 65/155-5,5/2	IE3	65	–	340	5,5	78	2121223	Z	**1 498.–**	–	–	–	–	5

*) Provedení -N možné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IPL (2pólová)										Příplatky				
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Potrubní přípojka	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Příruby PN 6/10 (varianta -H4)		Skříň PN 16 (varianta -H5)	Skupina GRD
		DN	*Rp*	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IPL 65/155-7,5/2	IE3	65	–	340	7,5	87	2121224	Z	**2 028.–**	–	–	–	–	5
IPL 65/165-5,5/2	IE3	65	–	430	5,5	81	2121225	Z	**1 662.–**	–	–	–	–	5
IPL 65/175-5,5/2	IE3	65	–	430	5,5	82	2121226	Z	**1 663.–**	–	–	–	–	5
IPL 65/175-7,5/2	IE3	65	–	430	7,5	89	2121227	Z	**2 398.–**	–	–	–	–	5
IPL 80/105-3/2*	IE3	80	–	360	3	50	2121229	Z	**925.–**	–	–	D	✆	3
IPL 80/110-4/2*	IE3	80	–	360	4	56	2121189	Z	**992.–**	–	–	D	✆	3
IPL 80/115-2,2/2*	IE3	80	–	360	2,2	43	2121228	Z	**765.–**	–	–	D	✆	3
IPL 80/120-4/2*	IE3	80	–	360	4	56	2121230	Z	**992.–**	–	–	D	✆	3
IPL 80/145-5,5/2	IE3	80	–	400	5,5	85	2121231	Z	**1 513.–**	–	–	–	–	5
IPL 80/155-7,5/2	IE3	80	–	440	7,5	94	2121232	Z	**2 069.–**	–	–	–	–	5

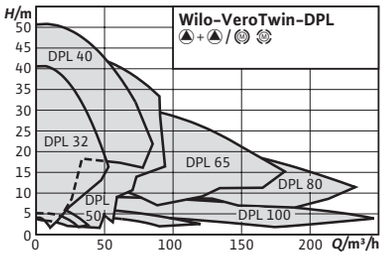
*) Provedení -N možné

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IPL (4pólová)										Příplatky				
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Potrubní přípojka	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Příruby PN 6/10 (varianta -H4)		Skříň PN 16 (varianta -H5)	Skupina GRD
		DN	*Rp*	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IPL 32/105-0,12/4*	IE2	32	–	260	0,12	18	2150342	Z	**557.–**	–	–	D	✆	3
IPL 32/135-0,25/4*	IE2	32	–	260	0,25	19	2150343	Z	**543.–**	–	–	D	✆	3
IPL 40/80-0,09/4	IE2	40	–	250	0,09	14	2089695	Z	**657.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 40/110-0,12/4*	IE2	40	–	250	0,12	18	2089553	Z	**565.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 40/130-0,25/4*	IE2	40	–	320	0,25	21	2089554	Z	**687.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 40/160-0,37/4*	IE2	40	–	320	0,37	22	2089555	Z	**698.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 50/105-0,12/4*	IE2	50	–	280	0,12	20	2150344	Z	**501.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 50/120-0,25/4*	IE2	50	–	340	0,25	24	2112395	Z	**658.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 50/130-0,37/4*	IE2	50	–	340	0,37	25	2089557	Z	**725.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 50/160-0,55/4*	IE2	50	–	340	0,55	29	2089558	Z	**746.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 65/110-0,25/4*	IE2	65	–	340	0,25	26	2129203	Z	**596.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 65/120-0,37/4*	IE2	65	–	340	0,37	27	2129204	Z	**759.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 65/130-0,55/4*	IE2	65	–	340	0,55	31	2129205	Z	**691.–**	D	✆	D	✆	3
IPL 80/120-0,55/4*	IE2	80	–	360	0,55	37	2129206	Z	**736.–**	–	–	D	✆	3
IPL 80/125-0,75/4	IE3	80	–	360	0,75	41	2121190	Z	**933.–**	–	–	D	✆	3
IPL 80/140-1,1/4	IE3	80	–	360	1,1	42	2121191	Z	**944.–**	–	–	D	✆	3
IPL 100/135-1,1/4	IE3	100	–	500	1,1	69	2121192	Z	**1 630.–**	–	–	–	–	5
IPL 100/145-1,5/4	IE3	100	–	500	1,5	74	2121193	Z	**1 666.–**	–	–	–	–	5
IPL 100/165-2,2/4	IE3	100	–	500	2,2	89	2121194	Z	**1 702.–**	–	–	–	–	5
IPL 100/175-3/4	IE3	100	–	500	3	90	2121195	Z	**2 007.–**	–	–	–	–	5

*) Provedení -N možné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Konzoly pro konstrukci základu 137
155,
Termistorové snímače teploty, 163,
vybavovací relé pro PTC termistory 273,
365
Speciální motory
Speciální mechanické ucpávky 184
Regulační systémy SC-HVAC,
CC-HVAC a spínací přístroje 149
Slepé příruby 186

Wilo-VeroTwin-DPL

Typ konstrukce
Suchoběžné čerpadlo v inline konstrukci s připojením na přírubu

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Varianta ...-H5 s pouzdrem PN16 (za příplatek)
→ Jiná napětí a jiné kmitočty, stejně jako certifikát ATEX na vyžádání

Upozornění

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Snížení prostorových nároků a nákladů na instalaci díky designu zdvojeného čerpadla
→ Hlavní/záložní režim nebo špičkový režim (pomocí externího přídavného přístroje)
→ Vysoká ochrana proti korozi díky katodickému elektrickému ponornému lakování
→ Sériové provedení: motor s nedělenou hřídelí
→ Provedení N: standardní motor B5 resp. V1 s nášuvnou hřídelí z nerezové oceli

→ Motory s energetickou třídou IE3 pro motory ≥ 0,75 kW

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroTwin-DPL (2pólová)									Příplatky			
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Skříň PN 16 (varianta -H5)	Skupina GRD	Slepé příruby
		DN	l0 mm	P_2 kW	m kg			EUR		EUR		
DPL 32/85-0,37/2*	IE2	32	260	0,37	36	2150365	Z	**951.–**	D		3	F
DPL 32/95-0,55/2*	IE2	32	260	0,55	41	2150366	Z	**967.–**	D		3	F
DPL 32/105-0,75/2*	IE3	32	260	0,75	45	2121239	Z	**1 141.–**	D		3	F

*) Provedení -N možné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroTwin-DPL (2pólová)									Příplatky			
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Skříň PN 16 (varianta -H5)	Skupina GRD	Slepé příruby
		DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		
DPL 32/125-1,1/2*	IE3	32	260	1,1	53	2121240	Z	**1 195.–**	D	✆	3	F
DPL 32/135-1,1/2*	IE3	32	260	1,1	53	2121241	Z	**1 195.–**	D	✆	3	F
DPL 32/135-1,5/2*	IE3	32	260	1,5	63	2155462	Z	**1 366.–**	D	✆	3	F
DPL 32/165-3/2	IE3	32	320	3	99	2121242	Z	**2 338.–**	–	–	4	B
DPL 32/175-4/2	IE3	32	320	4	114	2121243	Z	**3 272.–**	–	–	4	B
DPL 40/75-0,12/2	IE2	40	250	0,12	37	2157302	Z	**1 180.–**	D	✆	3	G
DPL 40/90-0,37/2*	IE2	40	250	0,37	39	2089642	Z	**1 075.–**	D	✆	3	G
DPL 40/115-0,55/2*	IE2	40	250	0,55	41	2089643	Z	**1 085.–**	D	✆	3	G
DPL 40/120-1,5/2*	IE3	40	320	1,5	65	2121244	Z	**1 502.–**	D	✆	3	F
DPL 40/130-2,2/2*	IE3	40	320	2,2	67	2121245	Z	**1 472.–**	D	✆	3	F
DPL 40/150-3/2*	IE3	40	320	3	78	2121246	Z	**1 673.–**	D	✆	3	F
DPL 40/160-4/2*	IE3	40	320	4	91	2121247	Z	**633.–**	D	✆	3	F
DPL 40/165-4/2	IE3	40	340	4	118	2121248	Z	**3 223.–**	D	✆	4	B
DPL 40/175-5,5/2	IE3	40	340	5,5	146	2121249	Z	**2 961.–**	–	–	4	B
DPL 40/195-7,5/2	IE3	40	440	7,5	186	2121250	Z	**3 105.–**	–	–	5	C
DPL 50/95-0,55/2*	IE2	50	280	0,55	41	2152445	Z	**1 140.–**	D	✆	3	G
DPL 50/105-0,75/2*	IE3	50	280	0,75	43	2155465	Z	**1 329.–**	D	✆	3	G
DPL 50/120-1,5/2*	IE3	50	340	1,5	66	2121252	Z	**1 532.–**	–	–	3	F
DPL 50/130-2,2/2*	IE3	50	340	2,2	68	2121253	Z	**1 503.–**	–	–	3	F
DPL 50/140-3/2*	IE3	50	340	3	79	2121254	Z	**1 731.–**	–	–	3	F
DPL 50/150-4/2*	IE3	50	340	4	92	2121255	Z	**1 877.–**	–	–	3	F
DPL 50/155-4/2	IE3	50	340	4	113	2121256	Z	**2 436.–**	–	–	4	A
DPL 50/165-5,5/2	IE3	50	340	5,5	150	2121257	Z	**3 285.–**	–	–	5	B
DPL 50/175-5,5/2	IE3	50	340	5,5	150	2121258	Z	**2 985.–**	–	–	5	B
DPL 50/175-7,5/2	IE3	50	440	7,5	165	2121259	Z	**4 368.–**	–	–	5	B
DPL 50/185-7,5/2	IE3	50	440	7,5	172	2121260	Z	**4 648.–**	–	–	5	C
DPL 65/110-2,2/2*	IE3	65	340	2,2	76	2121262	Z	**1 655.–**	–	–	3	F
DPL 65/115-1,5/2*	IE3	65	340	1,5	72	2121261	Z	**1 778.–**	D	✆	3	H
DPL 65/120-3/2*	IE3	65	340	3	87	2121263	Z	**1 848.–**	–	–	3	F
DPL 65/130-4/2*	IE3	65	340	4	100	2121264	Z	**1 939.–**	–	–	3	F
DPL 65/145-5,5/2	IE3	65	340	5,5	153	2121265	Z	**3 132.–**	–	–	5	A
DPL 65/155-5,5/2	IE3	65	340	5,5	154	2121266	Z	**3 109.–**	–	–	5	A
DPL 65/155-7,5/2	IE3	65	340	7,5	170	2121267	Z	**4 131.–**	–	–	5	A
DPL 65/165-5,5/2	IE3	65	430	5,5	171	2121268	Z	**3 057.–**	–	–	5	B
DPL 65/175-5,5/2	IE3	65	430	5,5	171	2121269	Z	**3 059.–**	–	–	5	B
DPL 65/175-7,5/2	IE3	65	430	7,5	186	2121270	Z	**4 443.–**	–	–	5	B
DPL 80/105-3/2*	IE3	80	360	3	90	2121272	Z	**1 890.–**	–	–	3	F
DPL 80/110-4/2*	IE3	80	360	4	103	2121273	Z	**2 022.–**	–	–	3	F
DPL 80/115-2,2/2*	IE3	80	360	2,2	80	2121271	Z	**1 560.–**	D	✆	3	H
DPL 80/120-4/2*	IE3	80	360	4	103	2155463	Z	**2 022.–**	–	–	3	F
DPL 80/120-5,5/2	IE3	80	360	5,5	109	2155464	Z	**4 968.–**	–	–	3	F
DPL 80/145-5,5/2	IE3	80	400	5,5	168	2121274	Z	**3 092.–**	–	–	5	A
DPL 80/155-7,5/2	IE3	80	400	7,5	185	2121275	Z	**4 142.–**	–	–	5	A

*) Provedení -N možné

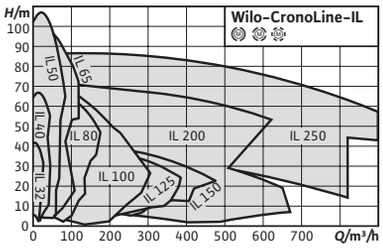
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroTwin-DPL (4pólová)									Příplatky			
Typ	**Energetická třída motoru**	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Skříň PN 16 (varianta -H5)**	**Skupina GRD**	**Slepé příruby**
		DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg		🚚	EUR	🚚	EUR		
DPL 32/105-0,12/4*	IE2	32	260	0,12	34	2150372	Z	**993.–**	D	✆	3	F
DPL 32/135-0,25/4*	IE2	32	260	0,25	35	2150373	Z	**987.–**	D	✆	3	F
DPL 40/130-0,25/4*	IE2	40	320	0,25	42	2089620	Z	**1 230.–**	D	✆	3	F
DPL 40/160-0,37/4*	IE2	40	320	0,37	44	2089621	Z	**1 244.–**	D	✆	3	F
DPL 50/105-0,12/4*	IE2	50	280	0,12	37	2150374	Z	**1 172.–**	D	✆	3	G
DPL 50/130-0,37/4*	IE2	50	340	0,37	46	2089623	Z	**1 240.–**	–	–	3	F
DPL 50/160-0,55/4*	IE2	50	340	0,55	53	2089624	Z	**1 408.–**	–	–	3	F
DPL 65/110-0,25/4*	IE2	65	340	0,25	51	2133205	Z	**1 360.–**	–	–	3	F
DPL 65/120-0,37/4*	IE2	65	340	0,37	53	2133206	Z	**1 331.–**	–	–	3	F
DPL 65/130-0,55/4*	IE2	65	340	0,55	61	2133207	Z	**1 549.–**	–	–	3	F
DPL 80/120-0,55/4*	IE2	80	360	0,55	64	2133208	Z	**1 599.–**	–	–	3	F
DPL 80/125-0,75/4*	IE3	80	360	0,75	59	2121233	Z	**1 893.–**	–	–	3	F
DPL 80/140-1,1/4*	IE3	80	360	1,1	75	2121234	Z	**1 965.–**	–	–	3	F
DPL 100/135-1,1/4	IE3	100	500	1,1	135	2121235	Z	**3 385.–**	–	–	5	B
DPL 100/145-1,5/4	IE3	100	500	1,5	145	2121236	Z	**3 457.–**	–	–	5	B
DPL 100/165-2,2/4	IE3	100	500	2,2	173	2121237	Z	**3 529.–**	–	–	5	B
DPL 100/175-3/4	IE3	100	500	3	176	2121238	Z	**4 169.–**	–	–	5	B

*) Provedení -N možné

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Konzoly pro konstrukci základu	137
Termistorové snímače teploty, vybavovací relé pro PTC termistory	155, 163, 273, 365
Speciální motory	
Speciální mechanické ucpávky	184
Regulační systémy SC-HVAC, CC-HVAC a spínací přístroje	149

Rozšíření konstrukční řady

Wilo-CronoLine-IL

Typ konstrukce
Suchoběžné čerpadlo v inline konstrukci s připojením na přírubu

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Varianta ...-L1 s oběžným kolem z bronzu (za příplatek)
→ Varianta ...-H1 s pouzdrem z litiny s kuličkovým grafitem (za příplatek)
→ Varianty ...-P4 pro max. provozní tlak 25 bar (viz ceník Wilo)
→ Jiná napětí a jiné kmitočty, stejně jako certifikát ATEX na vyžádání

Upozornění
→ Motory s energetickou třídou IE3 pro motory ≥ 0,75 kW

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Snížené náklady na životní cyklus díky optimalizované účinnosti
→ Sériové otvory pro odtok kondenzátu ve skříních motoru
→ Flexibilně použitelné v klimatizačních a chladicích zařízeních, výhodné použití díky cílenému odvodu kondenzátu pomocí optimalizované konstrukci lucerny (patentováno)
→ Vysoká ochrana proti korozi díky katodickému elektrickému ponornému lakování
→ Celosvětově vysoká dostupnost normovaných motorů (dle specifikací Wilo) a standardních mechanických ucpávek

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (2pólová)									Příplatky				
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)		Skupina GRD
		DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IL 32/140-1,5/2	IE3	32	320	1,5	53	2120862	Z	**1 135.–**	D		D		4
IL 32/150-2,2/2	IE3	32	320	2,2	56	2120863	Z	**1 162.–**	D		D		4
IL 32/160-2,2/2	IE3	32	320	2,2	56	2120864	Z	**1 161.–**	D		D		4
IL 32/160-3/2	IE3	32	320	3	59	2120865	Z	**1 242.–**	D		D		4
IL 32/170-3/2	IE3	32	320	3	59	2120866	Z	**1 240.–**	D		D		4
IL 32/170-4/2	IE3	32	320	4	67	2120867	Z	**1 366.–**	D		D		4
IL 40/140-2,2/2	IE3	40	340	2,2	57	2120868	Z	**1 184.–**	D		D		4
IL 40/150-3/2	IE3	40	340	3	61	2120869	Z	**1 229.–**	D		D		4
IL 40/160-4/2	IE3	40	340	4	66	2120870	Z	**1 322.–**	D		D		4
IL 40/170-5,5/2	IE3	40	340	5,5	86	2120871	Z	**1 747.–**	D		D		4
IL 40/200-7,5/2	IE3	40	440	7,5	106	2120872	Z	**1 938.–**	D		D		5
IL 40/220-11/2	IE3	40	440	11	154	2120873	Z	**2 414.–**	D		D		5
IL 50/110-1,5/2	IE3	50	340	1,5	52	2120874	Z	**1 155.–**	D		D		4
IL 50/120-2,2/2	IE3	50	340	2,2	55	2120875	Z	**1 183.–**	D		D		4
IL 50/130-3/2	IE3	50	340	3	59	2120876	Z	**1 310.–**	D		D		4
IL 50/140-3/2	IE3	50	340	3	59	2120877	Z	**1 282.–**	D		D		4
IL 50/140-4/2	IE3	50	340	4	67	2120878	Z	**1 374.–**	D		D		4
IL 50/160-5,5/2	IE3	50	340	5,5	90	2120879	Z	**1 801.–**	D		D		5
IL 50/170-5,5/2	IE3	50	340	5,5	90	2120880	Z	**1 767.–**	D		D		5
IL 50/170-7,5/2	IE3	50	340	7,5	97	2120881	Z	**1 850.–**	D		D		5
IL 50/180-7,5/2	IE3	50	440	7,5	106	2120882	Z	**1 973.–**	D		D		5
IL 50/210-11/2	IE3	50	440	11	157	2120883	Z	**2 413.–**	D		D		5
IL 50/220-11/2	IE3	50	440	11	157	2120884	Z	**2 417.–**	D		D		5
IL 50/220-15/2	IE3	50	440	15	176	2120885	Z	**2 513.–**	D		D		5
IL 50/250-18,5/2	IE3	50	440	18,5	201	2120886	Z	**2 852.–**	D		–	–	6
IL 50/250-22/2	IE3	50	440	22	283	2120887	Z	**3 018.–**	D		–	–	6
IL 50/270-22/2	IE3	50	440	22	283	2120888	Z	**3 017.–**	D		–	–	6
IL 50/270-30/2	IE3	50	440	30	344	2120889	Z	**3 490.–**	D		–	–	6
IL 65/110-3/2	IE3	65	340	3	62	2120890	Z	**1 317.–**	D		D		4
IL 65/120-3/2	IE3	65	340	3	62	2120891	Z	**1 310.–**	D		D		4
IL 65/120-4/2	IE3	65	340	4	70	2120892	Z	**1 400.–**	D		D		4
IL 65/130-4/2	IE3	65	340	4	70	2120893	Z	**1 393.–**	D		D		4
IL 65/130-5,5/2	IE3	65	340	5,5	87	2120894	Z	**1 735.–**	D		D		5
IL 65/140-5,5/2	IE3	65	340	5,5	87	2120895	Z	**1 724.–**	D		D		5
IL 65/140-7,5/2	IE3	65	340	7,5	94	2120896	Z	**1 771.–**	D		D		5
IL 65/150-5,5/2	IE3	65	430	5,5	96	2120897	Z	**1 985.–**	D		D		5
IL 65/160-5,5/2	IE3	65	430	5,5	96	2120898	Z	**1 985.–**	D		D		5
IL 65/160-7,5/2	IE3	65	430	7,5	103	2120899	Z	**2 058.–**	D		D		5
IL 65/170-11/2	IE3	65	430	11	144	2120900	Z	**2 540.–**	D		D		5
IL 65/200-11/2	IE3	65	475	11	164	2120901	Z	**2 631.–**	D		D		6
IL 65/200-15/2	IE3	65	475	15	182	2120902	Z	**2 563.–**	D		D		6
IL 65/210-15/2	IE3	65	475	15	182	2120903	Z	**2 555.–**	D		D		6

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (2pólová)									Příplatky					
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)		Skupina GRD
		DN	l0 mm	P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR		
IL 65/210-18,5/2	IE3	65	475	18,5	199	2120904	Z	**2 670.–**	D		D			6
IL 65/220-18,5/2	IE3	65	475	18,5	198	2120905	Z	**2 665.–**	D		D			6
IL 65/220-22/2	IE3	65	475	22	281	2120906	Z	**2 817.–**	D		D			6
IL 65/240-30/2	IE3	65	475	30	348	2120907	Z	**3 397.–**	D		–		–	6
IL 65/260-30/2	IE3	65	475	30	348	2120908	Z	**3 646.–**	D		–		–	6
IL 65/260-37/2	IE3	65	475	37	367	2120909	Z	**3 515.–**	D		–		–	6
IL 80/110-3/2	IE3	80	400	3	70	2120910	Z	**1 363.–**	D		D			4
IL 80/120-4/2	IE3	80	400	4	78	2120911	Z	**1 436.–**	D		D			4
IL 80/130-5,5/2	IE3	80	400	5,5	95	2120912	Z	**1 769.–**	D		D			5
IL 80/140-7,5/2	IE3	80	400	7,5	102	2120913	Z	**1 829.–**	D		D			5
IL 80/150-7,5/2	IE3	80	440	7,5	110	2120914	Z	**2 124.–**	D		D			5
IL 80/160-11/2	IE3	80	440	11	151	2120915	Z	**2 527.–**	D		D			5
IL 80/170-11/2	IE3	80	440	11	151	2120916	Z	**2 529.–**	D		D			5
IL 80/170-15/2	IE3	80	440	15	169	2120917	Z	**2 624.–**	D		D			5
IL 80/190-15/2	IE3	80	500	15	188	2120918	Z	**2 552.–**	D		D			6
IL 80/190-18,5/2	IE3	80	500	18,5	204	2120919	Z	**2 680.–**	D		D			6
IL 80/200-18,5/2	IE3	80	500	18,5	204	2120920	Z	**2 679.–**	D		D			6
IL 80/200-22/2	IE3	80	500	22	287	2120921	Z	**2 844.–**	D		D			6
IL 80/210-30/2	IE3	80	500	30	341	2120922	Z	**3 401.–**	D		D			6
IL 80/220-22/2	IE3	80	500	22	290	2120923	Z	**2 840.–**	D		D			6
IL 80/220-30/2	IE3	80	500	30	341	2120924	Z	**3 399.–**	D		D			6
IL 100/145-11/2	IE3	100	500	11	169	2120925	Z	**2 524.–**	D		D			6
IL 100/150-15/2	IE3	100	500	15	187	2120926	Z	**2 585.–**	D		D			6
IL 100/160-15/2	IE3	100	500	15	187	2120927	Z	**2 653.–**	D		D			6
IL 100/160-18,5/2	IE3	100	500	18,5	203	2120928	Z	**2 696.–**	D		D			6
IL 100/165-22/2	IE3	100	500	22	256	2120929	Z	**2 885.–**	D		D			6
IL 100/170-22/2	IE3	100	500	22	256	2120930	Z	**2 879.–**	D		D			6
IL 100/170-30/2	IE3	100	500	30	337	2120931	Z	**3 528.–**	D		D			6
IL 100/190-30/2	IE3	100	550	30	355	2120932	Z	**3 591.–**	D		D			6
IL 100/210-30/2	IE3	100	550	30	355	2120933	Z	**3 641.–**	D		D			6
IL 100/210-37/2	IE3	100	550	37	374	2120934	Z	**3 643.–**	D		D			6
IL 125/145-15/2	IE3	125	620	15	209	2120935	Z	**3 254.–**	D		–		–	6
IL 125/150-18,5/2	IE3	125	620	18,5	225	2120936	Z	**3 374.–**	D		–		–	6
IL 125/160-22/2	IE3	125	620	22	307	2120937	Z	**3 567.–**	D		–		–	6
IL 125/165-30/2	IE3	125	620	30	359	2120938	Z	**4 095.–**	D		–		–	6
IL 125/170-37/2	IE3	125	620	37	378	2120939	Z	**4 226.–**	D		–		–	6

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (4pólová)									Příplatky				
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)		Skupina GRD
		DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IL 32/140-0,25/4	IE2	32	320	0,25	36	2063574	Z	**1 158.–**	D		D		4
IL 32/150-0,37/4	IE2	32	320	0,37	36	2088307	Z	**1 088.–**	D		D		4
IL 32/170-0,55/4	IE2	32	320	0,55	40	2088306	Z	**1 200.–**	D		D		4
IL 40/140-0,25/4	IE2	40	340	0,25	38	2088320	Z	**1 059.–**	D		D		4
IL 40/150-0,37/4	IE2	40	340	0,37	38	2088318	Z	**1 074.–**	D		D		4
IL 40/160-0,55/4	IE2	40	340	0,55	42	2088316	Z	**1 187.–**	D		D		4
IL 40/170-0,75/4	IE3	40	340	0,75	45	2120750	Z	**1 378.–**	D		D		4
IL 40/210-1,1/4	IE3	40	440	1,1	62	2120751	Z	**1 336.–**	D		D		4
IL 40/220-1,5/4	IE3	40	440	1,5	64	2120752	Z	**1 505.–**	D		D		4
IL 50/150-0,55/4	IE2	50	340	0,55	47	2088339	Z	**1 209.–**	D		D		4
IL 50/160-0,75/4	IE3	50	340	0,75	50	2120753	Z	**1 374.–**	D		D		4
IL 50/170-1,1/4	IE3	50	340	1,1	58	2120754	Z	**1 144.–**	D		D		4
IL 50/200-1,5/4	IE3	50	440	1,5	70	2120755	Z	**1 418.–**	D		D		4
IL 50/220-2,2/4	IE3	50	440	2,2	79	2120756	Z	**1 580.–**	D		D		4
IL 50/260-3/4	IE3	50	440	3	94	2120757	Z	**1 665.–**	D		–	–	5
IL 50/270-3/4	IE3	50	440	3	94	2120758	Z	**1 665.–**	D		–	–	5
IL 50/270-4/4	IE3	50	440	4	101	2120759	Z	**1 724.–**	D		–	–	5
IL 65/120-0,55/4	IE2	65	340	0,55	42	2139459	Z	**1 224.–**	D		D		4
IL 65/130-0,75/4	IE3	65	340	0,75	46	2142041	Z	**1 382.–**	D		D		4
IL 65/140-1,1/4	IE3	65	340	1,1	54	2142042	Z	**1 202.–**	D		D		4
IL 65/150-0,75/4	IE3	65	430	0,75	55	2120760	Z	**1 598.–**	D		D		4
IL 65/160-1,1/4	IE3	65	430	1,1	63	2120761	Z	**1 384.–**	D		D		4
IL 65/170-1,1/4	IE3	65	430	1,1	63	2120762	Z	**1 396.–**	D		D		4
IL 65/170-1,5/4	IE3	65	430	1,5	65	2120763	Z	**1 408.–**	D		D		4
IL 65/210-2,2/4	IE3	65	475	2,2	83	2120764	Z	**1 608.–**	D		D		5
IL 65/220-2,2/4	IE3	65	475	2,2	83	2120765	Z	**1 602.–**	D		D		5
IL 65/220-3/4	IE3	65	475	3	91	2120766	Z	**1 647.–**	D		D		5
IL 65/250-3/4	IE3	65	475	3	97	2120767	Z	**1 683.–**	D		–	–	5
IL 65/250-4/4	IE3	65	475	4	104	2120768	Z	**1 758.–**	D		–	–	5
IL 65/270-4/4	IE3	65	475	4	104	2120769	Z	**1 755.–**	D		–	–	5
IL 65/270-5,5/4	IE3	65	475	5,5	141	2120770	Z	**2 081.–**	D		–	–	5
IL 80/145-1,1/4	IE3	80	440	1,1	71	2120771	Z	**1 465.–**	D		D		4
IL 80/150-1,1/4	IE3	80	440	1,1	71	2120772	Z	**1 466.–**	D		D		4
IL 80/160-1,5/4	IE3	80	440	1,5	73	2120773	Z	**1 484.–**	D		D		4
IL 80/170-2,2/4	IE3	80	440	2,2	83	2120774	Z	**1 584.–**	D		D		4
IL 80/210-3/4	IE3	80	500	3	98	2120775	Z	**1 686.–**	D		D		5
IL 80/220-4/4	IE3	80	500	4	105	2120776	Z	**1 739.–**	D		D		5
IL 80/270-5,5/4	IE3	80	500	5,5	110	2120777	Z	**2 181.–**	D		–	–	5
IL 100/145-1,1/4	IE3	100	500	1,1	84	2120778	Z	**1 459.–**	D		D		5
IL 100/150-1,5/4	IE3	100	500	1,5	86	2120779	Z	**1 465.–**	D		D		5
IL 100/160-2,2/4	IE3	100	500	2,2	93	2120780	Z	**1 545.–**	D		D		5
IL 100/170-2,2/4	IE3	100	500	2,2	93	2120781	Z	**1 540.–**	D		D		5

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (4pólová)									Příplatky				
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)		Skupina GRD
		DN	l0 mm	P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
IL 100/170-3/4	IE3	100	500	3	104	2120782	Z	1 585.–	D		D		5
IL 100/200-3/4	IE3	100	550	3	111	2120783	Z	1 804.–	D		D		5
IL 100/200-4/4	IE3	100	550	4	118	2120784	Z	1 938.–	D		D		5
IL 100/220-4/4	IE3	100	550	4	118	2120785	Z	1 886.–	D		D		5
IL 100/220-5,5/4	IE3	100	550	5,5	156	2120786	Z	2 084.–	D		D		5
IL 100/250-5,5/4	IE3	100	550	5,5	168	2120787	Z	2 247.–	D		–	–	5
IL 100/250-7,5/4	IE3	100	550	7,5	178	2120788	Z	2 386.–	D		–	–	5
IL 100/260-7,5/4	IE3	100	550	7,5	178	2120789	Z	2 394.–	D		–	–	6
IL 100/260-11/4	IE3	100	550	11	205	2120790	Z	2 790.–	D		–	–	6
IL 100/270-11/4	IE3	100	550	11	205	2120791	Z	2 813.–	D		–	–	6
IL 100/350-11/4	IE3	100	760	11	351	2160880	Z	5 969.–	D		–	–	14
IL 100/350-15/4	IE3	100	760	15	373	2151501	Z	5 595.–	D		–	–	14
IL 100/360-15/4	IE3	100	760	15	373	2160879	Z	6 676.–	D		–	–	14
IL 100/360-18,5/4	IE3	100	760	18,5	403	2151500	Z	5 882.–	D		–	–	14
IL 100/370-18,5/4	IE3	100	760	18,5	403	2160878	Z	7 008.–	D		–	–	14
IL 100/370-22/4	IE3	100	760	22	454	2151499	Z	5 929.–	D		–	–	14
IL 100/380-22/4	IE3	100	760	22	454	2160877	Z	7 081.–	D		–	–	14
IL 100/380-30/4	IE3	100	760	30	516	2151498	Z	6 460.–	D		–	–	14
IL 100/390-30/4	IE3	100	760	30	516	2160876	Z	7 598.–	D		–	–	14
IL 100/390-37/4	IE3	100	760	37	585	2151497	Z	9 485.–	D		–	–	15
IL 100/400-37/4	IE3	100	760	37	585	2160875	Z	12 283.–	D		–	–	15
IL 100/400-45/4	IE3	100	760	45	620	2151496	Z	9 893.–	D		–	–	15
IL 125/145-1,5/4	IE3	125	620	1,5	107	2120792	Z	2 013.–	D		–	–	5
IL 125/150-2,2/4	IE3	125	620	2,2	117	2120793	Z	2 116.–	D		–	–	5
IL 125/160-3/4	IE3	125	620	3	125	2120794	Z	2 161.–	D		–	–	5
IL 125/170-4/4	IE3	125	620	4	132	2120795	Z	2 237.–	D		–	–	5
IL 125/190-4/4	IE3	125	620	4	132	2120796	Z	2 204.–	D		–	–	5
IL 125/210-5,5/4	IE3	125	620	5,5	170	2120797	Z	2 431.–	D		–	–	5
IL 125/220-5,5/4	IE3	125	620	5,5	170	2120798	Z	2 394.–	D		–	–	5
IL 125/220-7,5/4	IE3	125	620	7,5	182	2120799	Z	2 539.–	D		–	–	5
IL 125/250-11/4	IE3	125	620	11	230	2120800	Z	3 574.–	D		–	–	6
IL 125/270-11/4	IE3	125	620	11	230	2120801	Z	3 567.–	D		–	–	6
IL 125/270-15/4	IE3	125	620	15	252	2120802	Z	3 658.–	D		–	–	6
IL 125/300-15/4	IE3	125	700	15	284	2120803	Z	4 047.–	D		–	–	7
IL 125/300-18,5/4	IE3	125	700	18,5	314	2120804	Z	4 399.–	D		–	–	7
IL 125/320-18,5/4	IE3	125	700	18,5	315	2120805	Z	4 377.–	D		–	–	7
IL 125/320-22/4	IE3	125	700	22	366	2120806	Z	4 447.–	D		–	–	7
IL 125/340-22/4	IE3	125	700	22	366	2120807	Z	4 456.–	D		–	–	7
IL 125/340-30/4	IE3	125	700	30	429	2120808	Z	5 087.–	D		–	–	7
IL 125/380-30/4	IE3	125	860	30	507	**2169767**	Z	7 142.–	D		–	–	14
IL 125/380-37/4	IE3	125	860	37	575	**2160655**	Z	10 464.–	D		–	–	15
IL 125/390-37/4	IE3	125	860	37	575	**2169766**	Z	10 464.–	D		–	–	15

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (4pólová)									Příplatky				
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..			Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)		Skupina GRD
		DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IL 125/390-45/4	IE3	125	860	45	610	**2160654**	Z	**10 748.–**	D		–	–	15
IL 125/400-45/4	IE3	125	860	45	610	**2169765**	Z	**10 748.–**	D		–	–	15
IL 125/400-55/4	IE3	125	860	55	858	**2160653**	Z	**11 439.–**	D		–	–	15
IL 150/190-5,5/4	IE3	150	700	5,5	202	2120809	Z	**2 993.–**	D		–	–	5
IL 150/200-7,5/4	IE3	150	700	7,5	212	2120810	Z	**3 094.–**	D		–	–	5
IL 150/220-11/4	IE3	150	700	11	238	2120811	Z	**3 506.–**	D		–	–	6
IL 150/250-15/4	IE3	150	700	15	313	2120812	Z	**4 081.–**	D		–	–	7
IL 150/260-15/4	IE3	150	700	15	313	2120813	Z	**4 081.–**	D		–	–	7
IL 150/260-18,5/4	IE3	150	700	18,5	343	2120814	Z	**4 420.–**	D		–	–	7
IL 150/270-18,5/4	IE3	150	700	18,5	343	2120815	Z	**4 433.–**	D		–	–	7
IL 150/270-22/4	IE3	150	700	22	394	2120816	Z	**4 564.–**	D		–	–	7
IL 150/305-30/4	IE3	150	770	30	482	2142043	Z	**5 770.–**	D		–	–	7
IL 150/325-30/4	IE3	150	770	30	482	2142044	Z	**5 770.–**	D		–	–	7
IL 150/325-37/4	IE3	150	770	37	520	2142045	Z	**6 841.–**	D		–	–	8
IL 150/335-37/4	IE3	150	770	37	520	2142046	Z	**6 701.–**	D		–	–	8
IL 150/335-45/4	IE3	150	770	45	555	2142047	Z	**6 978.–**	D		–	–	8
IL 150/360-30/4	IE3	150	940	30	519	**2169772**	Z	**7 407.–**	D		–	–	14
IL 150/360-37/4	IE3	150	940	37	587	**2160663**	Z	**10 141.–**	D		–	–	15
IL 150/370-37/4	IE3	150	940	37	587	**2169771**	Z	**10 141.–**	D		–	–	15
IL 150/370-45/4	IE3	150	940	45	622	**2160662**	Z	**10 424.–**	D		–	–	15
IL 150/380-45/4	IE3	150	940	45	622	**2169770**	Z	**10 424.–**	D		–	–	15
IL 150/380-55/4	IE3	150	940	55	881	**2160661**	Z	**11 343.–**	D		–	–	15
IL 150/390-55/4	IE3	150	940	55	881	**2169769**	Z	**11 343.–**	D		–	–	15
IL 150/390-75/4	IE3	150	940	75	977	**2160660**	Z	**21 629.–**	D		–	–	15
IL 150/400-75/4	IE3	150	940	75	977	**2169768**	Z	**21 629.–**	D		–	–	15
IL 150/400-90/4	IE3	150	940	90	1005	**2160659**	Z	**22 519.–**	D		–	–	15
IL 200/230-11/4	IE3	200	800	11	352	2120827	Z	**4 911.–**	D		–	–	7
IL 200/240-15/4	IE3	200	800	15	374	2120828	Z	**4 943.–**	D		–	–	7
IL 200/250-18,5/4	IE3	200	800	18,5	405	2120829	Z	**5 249.–**	D		–	–	7
IL 200/260-22/4	IE3	200	800	22	456	2120830	Z	**5 340.–**	D		–	–	7
IL 200/265-22/4	IE3	200	800	22	456	2120831	Z	**5 325.–**	D		–	–	7
IL 200/265-30/4	IE3	200	800	30	518	2120832	Z	**6 089.–**	D		–	–	7
IL 200/270-30/4	IE3	200	800	30	518	2120833	Z	**6 085.–**	D		–	–	7
IL 200/300-37/4	IE3	200	820	37	595	2142048	Z	**7 489.–**	D		–	–	8
IL 200/315-37/4	IE3	200	820	37	595	2142049	Z	**7 490.–**	D		–	–	8
IL 200/335-37/4	IE3	200	820	37	595	2142050	Z	**7 490.–**	D		–	–	8
IL 200/335-45/4	IE3	200	820	45	630	2142051	Z	**7 766.–**	D		–	–	8
IL 200/345-45/4	IE3	200	820	45	630	2142052	Z	**7 766.–**	D		–	–	8
IL 200/345-55/4	IE3	200	820	55	886	2142053	Z	**8 529.–**	D		–	–	8
IL 200/360-37/4	IE3	200	1100	37	693	2155280	Z	**12 632.–**	D		–	–	15
IL 200/360-45/4	IE3	200	1100	45	728	2145051	Z	**12 920.–**	D		–	–	15
IL 200/370-45/4	IE3	200	1100	45	728	2155279	Z	**12 890.–**	D		–	–	15

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (4pólová)									Příplatky				
Typ	**Energetická třída motoru**	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**			**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**		**Skupina GRD**
		DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IL 200/370-55/4	IE3	200	1100	55	987	2145052	Z	**13 590.–**	D		–	–	15
IL 200/380-55/4	IE3	200	1100	55	987	2155278	Z	**13 541.–**	D		–	–	15
IL 200/380-75/4	IE3	200	1100	75	1083	2145053	Z	**24 078.–**	D		–	–	15
IL 200/390-75/4	IE3	200	1100	75	1083	2155277	Z	**24 033.–**	D		–	–	15
IL 200/390-90/4	IE3	200	1100	90	1111	2145054	Z	**24 976.–**	D		–	–	15
IL 200/400-90/4	IE3	200	1100	90	1111	2155276	Z	**24 937.–**	D		–	–	15
IL 200/400-110/4	IE3	200	1100	110	1391	2145055	Z	**33 350.–**	D		–	–	15
IL 250/365-75/4	IE3	250	1150	75	1362	2151795	Z	**28 014.–**	–	–	–	–	9
IL 250/375-75/4	IE3	250	1150	75	1362	2151794	Z	**28 211.–**	–	–	–	–	9
IL 250/385-75/4	IE3	250	1150	75	1362	2151793	Z	**27 953.–**	–	–	–	–	9
IL 250/385-90/4	IE3	250	1150	90	1390	2151792	Z	**28 804.–**	–	–	–	–	9
IL 250/395-90/4	IE3	250	1150	90	1390	2151791	Z	**29 108.–**	–	–	–	–	9
IL 250/395-110/4	IE3	250	1150	110	1648	2151790	Z	**36 025.–**	–	–	–	–	9
IL 250/405-90/4	IE3	250	1150	90	1390	2151789	Z	**29 084.–**	–	–	–	–	9
IL 250/405-110/4	IE3	250	1150	110	1648	2151788	Z	**37 939.–**	–	–	–	–	9
IL 250/415-110/4	IE3	250	1150	110	1648	2151787	Z	**34 986.–**	–	–	–	–	9
IL 250/415-132/4	IE3	250	1150	132	1658	2151786	Z	**37 741.–**	–	–	–	–	9
IL 250/425-110/4	IE3	250	1150	110	1648	2151785	Z	**35 235.–**	–	–	–	–	9
IL 250/425-132/4	IE3	250	1150	132	1658	2151784	Z	**38 084.–**	–	–	–	–	9
IL 250/435-132/4	IE3	250	1150	132	1658	2151783	Z	**37 925.–**	–	–	–	–	9
IL 250/435-160/4	IE3	250	1150	160	1698	2151782	Z	**30 925.–**	–	–	–	–	9
IL 250/445-132/4	IE3	250	1150	132	1658	2151781	Z	**36 923.–**	–	–	–	–	9
IL 250/445-160/4	IE3	250	1150	160	1698	2151780	Z	**37 922.–**	–	–	–	–	9
IL 250/460-132/4	IE3	250	1200	132	1661	2120856	Z	**40 417.–**	–	–	–	–	9
IL 250/460-160/4	IE3	250	1200	160	1701	2120857	Z	**41 307.–**	–	–	–	–	9
IL 250/470-160/4	IE3	250	1200	160	1701	2120858	Z	**39 618.–**	–	–	–	–	9
IL 250/470-200/4	IE3	250	1200	200	1931	2120859	Z	**45 041.–**	–	–	–	–	9
IL 250/480-160/4	IE3	250	1200	160	1701	2120860	Z	**41 309.–**	–	–	–	–	9
IL 250/480-200/4	IE3	250	1200	200	1931	2120861	Z	**44 962.–**	–	–	–	–	9

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (6ti pólový)									Příplatky				
Typ	**Energetická třída motoru**	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**			**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**		**Skupina GRD**
		DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		EUR	
IL 200/240-7,5/6	IE3	200	800	7,5	360	2120940	Z	**6 710.–**	D		–	–	7
IL 200/260-7,5/6	IE3	200	800	7,5	360	2120941	Z	**6 665.–**	D		–	–	7
IL 200/270-11/6	IE3	200	800	11	375	2120942	Z	**6 969.–**	D		–	–	7

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Provedení GRD		
Typ	**Popis**	**PN_{max}**
S7	Chlazení – klimatizace: glykol 20 % až 50 %, –20 °C až +120 °C; Studená a horká voda (podle VDI 2035)	25
S8	Teplonosný olej, –20°C až +120°C	25
S11	Chlazení – klimatizace: glykol 20 % až 50 %, –20 °C až +140 °C	25
S12	Teplonosný olej, –20°C až +140°C	25

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (2pólové) – jmenovitý tlak a příruba PN25											
Typ	**Č. výr..**	**–S7**			**–S8**		**–S11**			**–S12**	
			EUR		EUR		EUR			EUR	
IL 32/140-1,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 32/150-2,2/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 32/160-2,2/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 32/160-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 32/170-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 32/170-4/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 40/140-2,2/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 40/150-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 40/160-4/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 40/170-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 40/200-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 40/220-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/110-1,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/120-2,2/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/130-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/140-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/140-4/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/160-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/170-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/170-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/180-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/210-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/220-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 50/220-15/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/110-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/120-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/120-4/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/130-4/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/130-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/140-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/140-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/150-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/160-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/160-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/170-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/200-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			
IL 65/200-15/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D			

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (2pólové) – jmenovitý tlak a příruba PN25

Typ	Č. výr..		-S7		-S8		-S11		-S12
			EUR		EUR		EUR		EUR
IL 65/210-15/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/210-18,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/220-18,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/220-22/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/110-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/120-4/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/130-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/140-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/150-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/160-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/170-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/170-15/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/190-15/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/190-18,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/200-18,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/200-22/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (4pólové) – jmenovitý tlak a příruba PN25

Typ	Č. výr..		-S7		-S8		-S11		-S12
			EUR		EUR		EUR		EUR
IL 32/140-0,25/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 32/150-0,37/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 32/170-0,55/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 40/140-0,25/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 40/150-0,37/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 40/160-0,55/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 40/170-0,75/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 40/210-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 40/220-1,5/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 50/150-0,55/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 50/160-0,75/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 50/170-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 50/200-1,5/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 50/220-2,2/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/120-0,55/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/130-0,75/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/140-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/150-0,75/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/160-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/170-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/170-1,5/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/210-2,2/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/220-2,2/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 65/220-3/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	

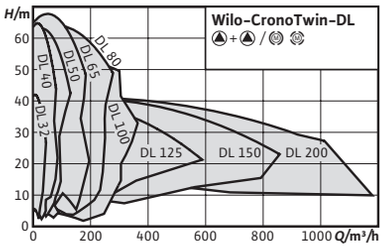
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoLine-IL (4pólové) – jmenovitý tlak a příruba PN25

Typ	Č. výr..		-S7		-S8		-S11		-S12
			EUR		EUR		EUR		EUR
IL 80/145-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/150-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/160-1,5/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/170-2,2/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/210-3/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 80/220-4/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 150/360-30/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 150/360-37/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 150/370-37/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 150/370-45/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 150/380-45/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 150/380-55/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 150/390-55/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 150/390-75/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 150/400-75/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 150/400-90/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 200/360-37/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 200/360-45/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 200/370-45/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 200/370-55/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 200/380-55/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 200/380-75/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 200/390-75/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 200/390-90/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 200/400-90/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
IL 200/400-110/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

Konzoly pro konstrukci základu 137
Speciální mechanické ucpávky 184

Wilo-CronoTwin-DL

Typ konstrukce
Suchoběžné čerpadlo v inline konstrukci s připojením na přírubu

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Varianta ...-L1 s oběžným kolem z bronzu (za příplatek)
→ Jiná napětí a jiné kmitočty, stejně jako certifikát ATEX na vyžádání

Upozornění
→ Motory s třídou energetické účinnosti IE3 pro jmenovité výkony motorů ≥ 0,75 kW

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Snížené náklady na životní cyklus díky optimalizované účinnosti
→ Flexibilně použitelné v klimatizačních a chladicích zařízeních, výhodné použití díky cílenému odvodu kondenzátu pomocí optimalizovaného designu mezikusu (patentováno)
→ Vysoká ochrana proti korozi díky katodickému elektrickému ponornému lakování
→ Hlavní/záložní režim nebo špičkový režim (pomocí externího přídavného přístroje)

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoTwin-DL (2pólová)											Příplatky		
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..					Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)	Skupina GRD	Slepé příruby
		DN	l0 mm	P_2 kW	m kg			EUR		EUR			
DL 32/140-1,5/2	IE3	32	320	1,5	106	2121010	Z	**2 471.–**	D		4	B	
DL 32/150-2,2/2	IE3	32	320	2,2	111	2121011	Z	**2 525.–**	D		4	B	
DL 32/160-2,2/2	IE3	32	320	2,2	111	2121012	Z	**2 524.–**	D		4	B	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoTwin-DL (2pólová)										Příplatky			
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)	Skupina GRD	Slepé příruby
		DN	l0 mm	P_2 kW	m kg			EUR		EUR		
DL 32/160-3/2	IE3	32	320	3	119	2121013	Z	**2 688.–**	D		4	B
DL 32/170-3/2	IE3	32	320	3	119	2121014	Z	**2 684.–**	D		4	B
DL 32/170-4/2	IE3	32	320	4	135	2121015	Z	**2 867.–**	D		4	B
DL 40/140-2,2/2	IE3	40	340	2,2	113	2121016	Z	**2 482.–**	D		4	B
DL 40/150-3/2	IE3	40	340	3	121	2121017	Z	**2 653.–**	D		4	B
DL 40/160-4/2	IE3	40	340	4	136	2121018	Z	**2 840.–**	D		4	B
DL 40/170-5,5/2	IE3	40	340	5,5	171	2121019	Z	**3 658.–**	D		4	B
DL 40/200-7,5/2	IE3	40	440	7,5	208	2121020	Z	**3 496.–**	D		5	C
DL 40/220-11/2	IE3	40	440	11	303	2121021	Z	**4 439.–**	D		5	C
DL 50/110-1,5/2	IE3	50	340	1,5	102	2121022	Z	**2 372.–**	D		4	A
DL 50/120-2,2/2	IE3	50	340	2,2	105	2121023	Z	**2 428.–**	D		4	A
DL 50/130-3/2	IE3	50	340	3	117	2121024	Z	**2 653.–**	D		4	A
DL 50/140-3/2	IE3	50	340	3	115	2121025	Z	**2 624.–**	D		4	A
DL 50/140-4/2	IE3	50	340	4	130	2121026	Z	**2 810.–**	D		4	A
DL 50/160-5,5/2	IE3	50	340	5,5	175	2121027	Z	**3 688.–**	D		5	B
DL 50/170-5,5/2	IE3	50	340	5,5	175	2121028	Z	**3 620.–**	D		5	B
DL 50/170-7,5/2	IE3	50	340	7,5	189	2121029	Z	**3 676.–**	D		5	B
DL 50/180-7,5/2	IE3	50	440	7,5	217	2121030	Z	**3 809.–**	D		5	C
DL 50/210-11/2	IE3	50	440	11	308	2121031	Z	**4 766.–**	D		5	C
DL 50/220-11/2	IE3	50	440	11	308	2121032	Z	**4 887.–**	D		5	C
DL 50/220-15/2	IE3	50	440	15	345	2121033	Z	**4 967.–**	D		5	C
DL 65/110-3/2	IE3	65	340	3	122	2121034	Z	**2 808.–**	D		4	A
DL 65/120-3/2	IE3	65	340	3	122	2121035	Z	**2 797.–**	D		4	A
DL 65/120-4/2	IE3	65	340	4	138	2121036	Z	**2 975.–**	D		4	A
DL 65/130-5,5/2	IE3	65	340	5,5	172	2121037	Z	**3 611.–**	D		5	A
DL 65/140-5,5/2	IE3	65	340	5,5	172	2121038	Z	**3 587.–**	D		5	A
DL 65/140-7,5/2	IE3	65	340	7,5	186	2121039	Z	**3 609.–**	D		5	A
DL 65/150-5,5/2	IE3	65	430	5,5	193	2121040	Z	**3 695.–**	D		5	B
DL 65/160-5,5/2	IE3	65	430	5,5	193	2121041	Z	**3 695.–**	D		5	B
DL 65/160-7,5/2	IE3	65	430	7,5	207	2121042	Z	**3 755.–**	D		5	B
DL 65/170-11/2	IE3	65	430	11	292	2121043	Z	**4 728.–**	D		5	B
DL 65/200-11/2	IE3	65	475	11	321	2121044	Z	**4 864.–**	D		6	C
DL 65/200-15/2	IE3	65	475	15	357	2121045	Z	**5 133.–**	D		6	C
DL 65/210-15/2	IE3	65	475	15	357	2121046	Z	**5 029.–**	D		6	C
DL 65/210-18,5/2	IE3	65	475	18,5	389	2121047	Z	**5 347.–**	D		6	C
DL 65/220-18,5/2	IE3	65	475	18,5	389	2121048	Z	**5 336.–**	D		6	C
DL 65/220-22/2	IE3	65	475	22	555	2121049	Z	**4 887.–**	D		6	C
DL 80/120-4/2	IE3	80	400	4	153	2121050	Z	**2 974.–**	D		4	A
DL 80/130-5,5/2	IE3	80	400	5,5	188	2121051	Z	**3 588.–**	D		5	A
DL 80/140-7,5/2	IE3	80	400	7,5	202	2121052	Z	**3 643.–**	D		5	A
DL 80/150-7,5/2	IE3	80	440	7,5	219	2121053	Z	**3 911.–**	D		5	B
DL 80/160-11/2	IE3	80	440	11	301	2121054	Z	**4 767.–**	D		5	B

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoTwin-DL (2pólová)											Příplatky		
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skupina GRD	Slepé příruby
		DN	l0 mm	P_2 kW	m kg			EUR		EUR			
DL 80/170-11/2	IE3	80	440	11	301	2121055	Z	**4 769.–**	D			5	B
DL 80/170-15/2	IE3	80	440	15	337	2121056	Z	**4 963.–**	D			5	B
DL 80/190-15/2	IE3	80	500	15	372	2121057	Z	**5 337.–**	D			6	C
DL 80/190-18,5/2	IE3	80	500	18,5	404	2121058	Z	**5 566.–**	D			6	C
DL 80/200-18,5/2	IE3	80	500	18,5	404	2121059	Z	**5 669.–**	D			6	C
DL 80/200-22/2	IE3	80	500	22	579	2121060	Z	**5 934.–**	D			6	C
DL 80/220-30/2	IE3	80	500	30	678	2121061	Z	**7 041.–**	D			6	C
DL 100/145-11/2	IE3	100	500	11	344	2121062	Z	**5 276.–**	D			6	B
DL 100/150-15/2	IE3	100	500	15	380	2121063	Z	**5 400.–**	D			6	B
DL 100/160-15/2	IE3	100	500	15	380	2121064	Z	**5 533.–**	D			6	B
DL 100/160-18,5/2	IE3	100	500	18,5	412	2121065	Z	**5 621.–**	D			6	B
DL 100/165-22/2	IE3	100	500	22	577	2121066	Z	**5 943.–**	D			6	B
DL 100/170-30/2	IE3	100	500	30	678	2121067	Z	**6 935.–**	D			6	B
DL 100/190-30/2	IE3	100	550	30	707	2121068	Z	**7 141.–**	D			6	C
DL 100/210-30/2	IE3	100	550	30	707	2121069	Z	**7 755.–**	D			6	C
DL 100/210-37/2	IE3	100	550	37	745	2121070	Z	**7 328.–**	D			6	C

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoTwin-DL (4pólová)											Příplatky		
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skupina GRD	Slepé příruby
		DN	l0 mm	P_2 kW	m kg			EUR		EUR			
DL 32/140-0,25/4	IE2	32	320	0,25	72	2089227	Z	**2 393.–**	D			4	B
DL 32/150-0,37/4	IE2	32	320	0,37	73	2089226	Z	**2 413.–**	D			4	B
DL 32/170-0,55/4	IE2	32	320	0,55	80	2063734	Z	**2 686.–**	D			4	B
DL 40/140-0,25/4	IE2	40	340	0,25	73	2089239	Z	**2 327.–**	D			4	B
DL 40/150-0,37/4	IE2	40	340	0,37	74	2089238	Z	**2 355.–**	D			4	B
DL 40/160-0,55/4	IE2	40	340	0,55	82	2089237	Z	**2 570.–**	D			4	B
DL 40/170-0,75/4	IE3	40	340	0,75	89	2120943	Z	**2 905.–**	D			4	B
DL 40/210-1,1/4	IE3	40	440	1,1	118	2120944	Z	**2 391.–**	D			4	C
DL 40/220-1,5/4	IE3	40	440	1,5	123	2120945	Z	**2 444.–**	D			4	C
DL 50/150-0,55/4	IE2	50	340	0,55	86	2089253	Z	**2 533.–**	D			4	B
DL 50/160-0,75/4	IE3	50	340	0,75	93	2120946	Z	**2 865.–**	D			4	B
DL 50/170-1,1/4	IE3	50	340	1,1	109	2120947	Z	**2 404.–**	D			4	B
DL 50/200-1,5/4	IE3	50	440	1,5	134	2120948	Z	**2 909.–**	D			4	C
DL 50/220-2,2/4	IE3	50	440	2,2	152	2120949	Z	**3 058.–**	D			4	C
DL 50/260-3/4	IE3	50	440	3	185	2120950	Z	**3 242.–**	D			5	D
DL 50/270-3/4	IE3	50	440	3	185	2120951	Z	**3 242.–**	D			5	D
DL 50/270-4/4	IE3	50	440	4	199	2120952	Z	**3 390.–**	D			5	D
DL 65/120-0,55/4	IE2	65	340	0,55	82	2139468	Z	**2 588.–**	D			4	A
DL 65/130-0,75/4	IE3	65	340	0,75	89	2142054	Z	**2 949.–**	D			4	A

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

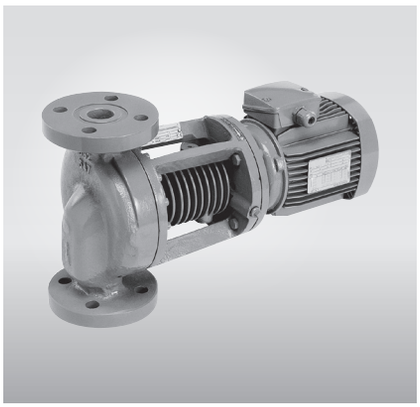
Wilo-CronoTwin-DL (4pólová)										Příplatky		
Typ	**Energetická třída motoru**	**Jmenovitá světlost příruby**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**	**Skupina GRD**	**Slepé příruby**
		DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		
DL 65/140-1,1/4	IE3	65	340	1,1	105	2142055	Z	**2 507.–**	D		4	A
DL 65/150-0,75/4	IE3	65	430	0,75	111	2120953	Z	**2 930.–**	D		4	B
DL 65/160-1,1/4	IE3	65	430	1,1	127	2120954	Z	**2 509.–**	D		4	B
DL 65/170-1,1/4	IE3	65	430	1,1	127	2120955	Z	**2 502.–**	D		4	B
DL 65/170-1,5/4	IE3	65	430	1,5	135	2120956	Z	**2 556.–**	D		4	B
DL 65/210-2,2/4	IE3	65	475	2,2	160	2120957	Z	**3 197.–**	D		5	C
DL 65/220-2,2/4	IE3	65	475	2,2	160	2120958	Z	**3 184.–**	D		5	C
DL 65/220-3/4	IE3	65	475	3	176	2120959	Z	**3 274.–**	D		5	C
DL 65/250-3/4	IE3	65	475	3	192	2120960	Z	**3 330.–**	D		5	D
DL 65/250-4/4	IE3	65	475	4	206	2120961	Z	**3 479.–**	D		5	D
DL 65/270-5,5/4	IE3	65	475	5,5	281	2120962	Z	**4 122.–**	D		5	D
DL 80/150-1,1/4	IE3	80	440	1,1	134	2120963	Z	**2 789.–**	D		4	B
DL 80/160-1,5/4	IE3	80	440	1,5	144	2120964	Z	**2 823.–**	D		4	B
DL 80/170-2,2/4	IE3	80	440	2,2	167	2120965	Z	**2 908.–**	D		4	B
DL 80/210-3/4	IE3	80	500	3	191	2120966	Z	**3 535.–**	D		5	C
DL 80/220-4/4	IE3	80	500	4	206	2120967	Z	**3 676.–**	D		5	C
DL 80/270-5,5/4	IE3	80	500	5,5	306	2120968	Z	**4 350.–**	D		5	B
DL 100/145-1,1/4	IE3	100	500	1,1	173	2120969	Z	**3 131.–**	D		5	B
DL 100/150-1,5/4	IE3	100	500	1,5	178	2120970	Z	**3 094.–**	D		5	B
DL 100/160-2,2/4	IE3	100	500	2,2	194	2120971	Z	**3 254.–**	D		5	B
DL 100/170-3/4	IE3	100	500	3	214	2120972	Z	**3 335.–**	D		5	B
DL 100/200-3/4	IE3	100	550	3	219	2120973	Z	**3 837.–**	D		5	C
DL 100/200-4/4	IE3	100	550	4	233	2120974	Z	**4 079.–**	D		5	C
DL 100/220-5,5/4	IE3	100	550	5,5	308	2120975	Z	**4 479.–**	D		5	C
DL 100/250-5,5/4	IE3	100	550	5,5	333	2120976	Z	**4 938.–**	D		5	D
DL 100/250-7,5/4	IE3	100	550	7,5	356	2120977	Z	**5 093.–**	D		5	D
DL 100/260-11/4	IE3	100	550	11	409	2120978	Z	**5 930.–**	D		6	D
DL 100/270-11/4	IE3	100	550	11	409	2120979	Z	**5 922.–**	D		6	D
DL 125/190-4/4	IE3	125	620	4	254	2120980	Z	**3 134.–**	D		5	C
DL 125/210-5,5/4	IE3	125	620	5,5	329	2120981	Z	**5 223.–**	D		5	C
DL 125/220-5,5/4	IE3	125	620	5,5	329	2120982	Z	**5 172.–**	D		5	C
DL 125/220-7,5/4	IE3	125	620	7,5	349	2120983	Z	**5 429.–**	D		5	C
DL 125/250-11/4	IE3	125	620	11	455	2120984	Z	**6 738.–**	D		6	D
DL 125/270-11/4	IE3	125	620	11	455	2120985	Z	**6 579.–**	D		6	D
DL 125/270-15/4	IE3	125	620	15	499	2120986	Z	**6 925.–**	D		6	D
DL 125/300-18,5/4	IE3	125	700	18,5	608	2120987	Z	**8 582.–**	D		7	E
DL 125/320-18,5/4	IE3	125	700	18,5	608	2120988	Z	**8 537.–**	D		7	E
DL 125/320-22/4	IE3	125	700	22	710	2120989	Z	**8 677.–**	D		7	E
DL 125/340-30/4	IE3	125	700	30	837	2120990	Z	**9 846.–**	D		7	E
DL 150/190-5,5/4	IE3	150	700	5,5	405	2120991	Z	**5 685.–**	D		5	C
DL 150/200-7,5/4	IE3	150	700	7,5	425	2120992	Z	**5 831.–**	D		5	C
DL 150/220-11/4	IE3	150	700	11	476	2120993	Z	**6 648.–**	D		6	C

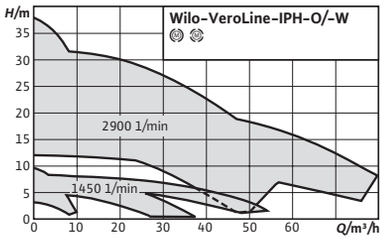
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoTwin-DL (4pólová)										Příplatky		
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)	Skupina GRD	Slepé příruby
		DN	*l0* mm	P_2 kW	*m* kg			EUR		EUR		
DL 150/250-15/4	IE3	150	700	15	599	2120994	Z	**8 179.–**	D		7	D
DL 150/260-15/4	IE3	150	700	15	609	2120995	Z	**8 362.–**	D		7	D
DL 150/260-18,5/4	IE3	150	700	18,5	670	2120996	Z	**8 651.–**	D		7	D
DL 150/270-18,5/4	IE3	150	700	18,5	670	2120997	Z	**8 603.–**	D		7	D
DL 150/270-22/4	IE3	150	700	22	772	2120998	Z	**8 817.–**	D		7	D
DL 150/305-30/4	IE3	150	770	30	959	2151765	Z	**11 439.–**	D		7	E
DL 150/325-30/4	IE3	150	770	30	959	2151764	Z	**6 972.–**	D		7	E
DL 150/325-37/4	IE3	150	770	37	1042	2151763	Z	**13 653.–**	D		8	E
DL 150/335-37/4	IE3	150	770	37	1042	2151762	Z	**13 371.–**	D		8	E
DL 150/335-45/4	IE3	150	770	45	1112	2151761	Z	**13 791.–**	D		8	E
DL 200/240-15/4	IE3	200	800	15	747	2121003	Z	**9 869.–**	D		7	D
DL 200/250-18,5/4	IE3	200	800	18,5	807	2121004	Z	**10 481.–**	D		7	D
DL 200/260-22/4	IE3	200	800	22	909	2121005	Z	**10 598.–**	D		7	D
DL 200/270-30/4	IE3	200	800	30	1034	2121006	Z	**11 696.–**	D		7	D
DL 200/300-37/4	IE3	200	820	37	1161	2142056	Z	**14 528.–**	D		8	E
DL 200/315-37/4	IE3	200	820	37	1161	2142057	Z	**15 332.–**	D		8	E
DL 200/335-37/4	IE3	200	820	37	1161	2142058	Z	**15 010.–**	D		8	E
DL 200/335-45/4	IE3	200	820	45	1231	2142059	Z	**15 219.–**	D		8	E
DL 200/345-45/4	IE3	200	820	45	1231	2142060	Z	**16 469.–**	D		8	E
DL 200/345-55/4	IE3	200	820	55	1745	2142061	Z	**16 749.–**	D		8	E

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**

Termistorové snímače teploty, vybavovací relé pro PTC termistory 155, 163, 273, 365
Speciální motory

Wilo-VeroLine-IPH-W

Typ konstrukce
Suchoběžné čerpadlo v inline konstrukci s připojením na přírubu

Použití
K čerpání horké vody bez abrazivních látek v uzavřených průmyslových cirkulačních systémech, dálkových topeních, uzavřených topných systémech apod.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze
→ Přivařovací protipříruby

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Mechanická ucpávka nezávislá na směru otáčení s vlastním chlazením
→ Široká škála použití díky velkému rozsahu teploty média bez dodatečných rychle opotřebitelných dílů

→ Přírubová těsnění

Upozornění
→ Motory s třídou energetické účinnosti IE3 pro jmenovité výkony motorů ≥ 0,75 kW

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IPH-W (2pólová)

Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..		
		DN	P_2 kW	*m* kg			EUR
IPH-W 20/160-1,1/2	IE3	20	1,1	33	2121281	Z	**2 921.–**
IPH-W 32/125-0,75/2	IE3	32	0,75	26	2121282	Z	**2 534.–**
IPH-W 32/170-2,2/2	IE3	32	2,2	42	2121283	Z	**2 903.–**
IPH-W 65/110-2,2/2	IE3	65	2,2	54	2121284	Z	**3 336.–**
IPH-W 65/125-2,2/2	IE3	65	2,2	54	2121285	Z	**3 144.–**
IPH-W 65/140-4/2	IE3	65	4	72	2121286	Z	**3 690.–**
IPH-W 65/160-4/2	IE3	65	4	72	2121287	Z	**3 670.–**
IPH-W 80/110-2,2/2	IE3	80	2,2	56	2121288	Z	**3 465.–**
IPH-W 80/140-4/2	IE3	80	4	80	2121289	Z	**3 953.–**

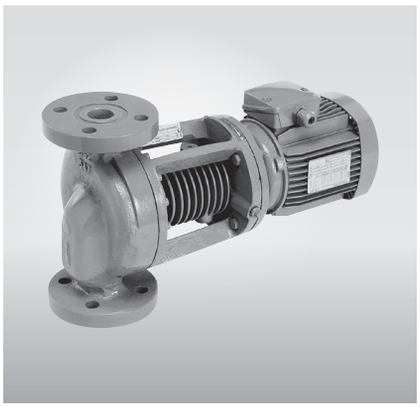
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

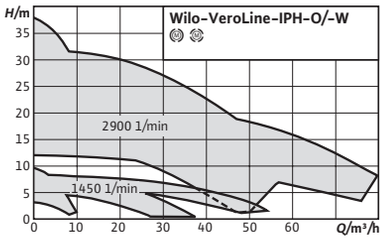
Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IPH-W (4pólová)

Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..		
		DN	P_2 kW	*m* kg			EUR
IPH-W 20/160-0,37/4	IE2	20	0,37	28	4089415	Z	**3 214.–**
IPH-W 32/125-0,18/4	IE2	32	0,18	23	4089416	Z	**2 903.–**
IPH-W 32/170-0,37/4	IE2	32	0,37	30	4089417	Z	**3 458.–**
IPH-W 65/125-1,1/4	IE3	65	1,1	44	2121276	Z	**3 351.–**
IPH-W 65/140-1,1/4	IE3	65	1,1	44	2121277	Z	**3 210.–**
IPH-W 65/160-1,1/4	IE3	65	1,1	44	2121278	Z	**3 190.–**
IPH-W 80/140-1,1/4	IE3	80	1,1	46	2121279	Z	**3 473.–**
IPH-W 80/160-1,1/4	IE3	80	1,1	59	2121280	Z	**3 452.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**

Termistorové snímače teploty, vybavovací relé pro PTC termistory 155, 163, 273, 365
Speciální motory

Wilo-VeroLine-IPH-O

Typ konstrukce
Suchoběžné čerpadlo v inline konstrukci s připojením na přírubu

Použití
K čerpání teplonosného oleje v uzavřených průmyslových cirkulačních systémech

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Návod k montáži a obsluze
- → Přivařovací protipříruby
- → Přírubová těsnění

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Mechanická ucpávka nezávislá na směru otáčení s vlastním chlazením
- → Široká škála použití díky velkému rozsahu teploty média bez dodatečných rychle opotřebitelných dílů

Upozornění
- → Motory s třídou energetické účinnosti IE3 pro jmenovité výkony motorů ≥ 0,75 kW

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IPH-O (2pólová)							
Typ	**Energetická třída motoru**	**Jmenovitá světlost příruby**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**		
		DN	P_2 kW	*m* kg			EUR
IPH-O 20/160-1,1/2	IE3	20	1,1	33	2121295	Z	**2 935.–**
IPH-O 32/125-0,75/2	IE3	32	0,75	26	2121296	Z	**2 552.–**
IPH-O 32/170-2,2/2	IE3	32	2,2	42	2121297	Z	**2 945.–**
IPH-O 65/110-2,2/2	IE3	65	2,2	54	2121298	Z	**3 351.–**
IPH-O 65/125-2,2/2	IE3	65	2,2	54	2121299	Z	**3 331.–**
IPH-O 65/140-4/2	IE3	65	4	72	2121300	Z	**3 705.–**
IPH-O 65/160-4/2	IE3	65	4	72	2121301	Z	**3 685.–**
IPH-O 80/110-2,2/2	IE3	80	2,2	56	2121302	Z	**3 490.–**
IPH-O 80/140-4/2	IE3	80	4	80	2121303	Z	**3 979.–**

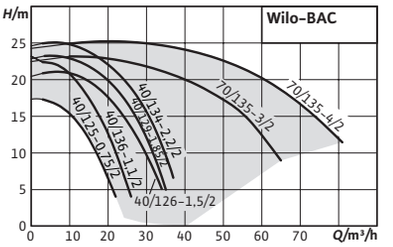
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IPH-O (4pólová)

Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..		
		DN	P_2 kW	*m* kg			EUR
IPH-O 20/160-0,37/4	IE2	20	0,37	28	4089398	Z	**2 786.–**
IPH-O 32/125-0,18/4	IE2	32	0,18	23	4089399	Z	**2 910.–**
IPH-O 32/170-0,37/4	IE2	32	0,37	30	4089400	Z	**3 466.–**
IPH-O 65/125-1,1/4	IE3	65	1,1	44	2121290	Z	**3 337.–**
IPH-O 65/140-1,1/4	IE3	65	1,1	44	2121291	Z	**3 196.–**
IPH-O 65/160-1,1/4	IE3	65	1,1	44	2121292	Z	**3 205.–**
IPH-O 80/140-1,1/4	IE3	80	1,1	46	2121293	Z	**3 470.–**
IPH-O 80/160-1,1/4	IE3	80	1,1	59	2121294	Z	**3 449.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



IE3

Wilo-BAC

Typ konstrukce
Suchoběžné čerpadlo v blokové konstrukci s připojením na závit nebo s přípojkou Victaulic.

Použití
K čerpání chladicí a chladné vody, směsí voda/glykol a jiných kapalin bez abrazivních látek.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Snížené náklady na životní cyklus díky optimalizované účinnosti
→ Pouzdro čerpadla v plastovém provedení
→ Provedení s přípojkou Victaulic nebo přípojkou na závit (BAC 70/135... pouze s přípojkou Victaulic)

Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG03

Wilo-BAC Typ S s připojením na závit

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR
BAC 40/125-0.75/2-DM/S-2	0,75	12	4213186	Z	**649.–**
BAC 40/136-1.1/2-DM/S-2	1,1	14	4213187	Z	**651.–**
BAC 40/126-1.5/2-DM/S-2	1,5	16	4213188	Z	**668.–**
BAC 40/129-1,85/2-DM/S-2	1,85	18	4213189	Z	**683.–**
BAC 40/134-2.2/2-DM/S-2	2,2	19	4213190	Z	**696.–**

Cenová skupina: PG03

Wilo-BAC Typ R s přípojkou Victaulic

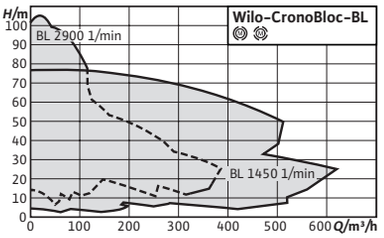
Typ	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR
BAC 40/125-0.75/2-DM/R-2	0,75	12	4213181	Z	**545.–**
BAC 40/136-1.1/2-DM/R-2	1,1	14	4213182	Z	**563.–**
BAC 40/126-1.5/2-DM/R-2	1,5	16	4213183	Z	**615.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-BAC Typ R s přípojkou Victaulic					
Typ	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**		
	P_2 kW	m kg			EUR
BAC 40/129-1,85/2-DM/R-2	1,85	18	4213184	Z	**630.–**
BAC 40/134-2.2/2-DM/R-2	2,2	19	4213185	Z	**632.–**
BAC 70/135-3/2-DM/R-2	3	27	4213201	Z	**897.–**
BAC 70/135-4/2-DM/R-2	4	31	4213202	Z	**952.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Konzoly pro konstrukci základu	137
Termistorové snímače teploty, vybavovací relé pro PTC termistory	155, 163, 273, 365
Speciální motory	
Speciální mechanické ucpávky	184
Regulační systémy SC-HVAC, CC-HVAC a spínací přístroje	149

Rozšíření konstrukční řady

Wilo-CronoBloc-BL

Typ konstrukce
Suchoběžné čerpadlo v blokové konstrukci s připojením na přírubu

Použití
K čerpání topné vody (dle VDI 2035), směsí vody a glykolu a chladicí a studené vody bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Návod k montáži a obsluze

Možnosti
- → Varianta ...-L1 s oběžným kolem z bronzu (za příplatek)
- → Varianta ...-L4 s oběžným kolem z nerezové oceli (za příplatek)
- → Varianta ...-H1 s pouzdrem z litiny s kuličkovým grafitem (za příplatek)
- → Jiná napětí a jiné kmitočty, stejně jako certifikát ATEX na vyžádání

Upozornění
Motory s energetickou třídou IE3 pro motory ≥ 0,75 kW.

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Snížené náklady na životní cyklus díky optimalizované účinnosti
- → Vysoký stupeň ochrany proti korozi díky kataforézní ochranné vrstvě na litinových komponentech
- → Sériové otvory pro odtok kondenzátu ve skříních motoru
- → Celosvětově vysoká dostupnost normovaných motorů (dle specifikace Wilo) a mechanických ucpávek
- → Uživatelsky příznivé díky výkonům a hlavním rozměrům dle EN 733 (DIN pro normovaná čerpadla)

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL (2pólová)							Příplatky				
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)	Skupina GRD
		P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
BL 32/140-2,2/2	IE3	2,2	57	2121125	Z	**1 252.–**	D		D		4
BL 32/150-3/2	IE3	3	60	2121126	Z	**1 364.–**	D		D		4
BL 32/160-4/2	IE3	4	68	2121127	Z	**1 411.–**	D		D		4
BL 32/170-5,5/2	IE3	5,5	89	2121128	Z	**1 810.–**	D		D		4
BL 32/210-7,5/2	IE3	7,5	100	2121129	Z	**1 868.–**	D		D		5
BL 32/220-11/2	IE3	11	149	2121130	Z	**2 295.–**	D		D		5
BL 40/110-1,5/2	IE3	1,5	50	2121131	Z	**1 227.–**	D		D		4
BL 40/120-2,2/2	IE3	2,2	53	2121132	Z	**1 250.–**	D		D		4
BL 40/130-3/2	IE3	3	54	2121133	Z	**1 353.–**	D		D		4
BL 40/140-3/2	IE3	3	57	2121134	Z	**1 337.–**	D		D		4
BL 40/140-4/2	IE3	4	65	2121135	Z	**1 422.–**	D		D		4
BL 40/160-5,5/2	IE3	5,5	91	2121136	Z	**1 806.–**	D		D		5
BL 40/170-5,5/2	IE3	5,5	91	2121137	Z	**1 792.–**	D		D		5
BL 40/170-7,5/2	IE3	7,5	94	2121138	Z	**1 877.–**	D		D		5
BL 40/180-7,5/2	IE3	7,5	104	2121139	Z	**1 846.–**	D		D		5
BL 40/210-11/2	IE3	11	152	2121140	Z	**2 306.–**	D		D		5
BL 40/220-11/2	IE3	11	152	2121141	Z	**2 275.–**	D		D		5
BL 40/220-15/2	IE3	15	172	2121142	Z	**2 368.–**	D		D		5
BL 40/230-15/2	IE3	15	184	2142015	Z	**2 482.–**	D		–	–	6
BL 40/230-18,5/2	IE3	18,5	201	2142016	Z	**2 593.–**	D		–	–	6
BL 40/240-18,5/2	IE3	18,5	201	2142017	Z	**2 593.–**	D		–	–	6
BL 40/240-22/2	IE3	22	289	2142018	Z	**2 924.–**	D		–	–	6
BL 40/245-22/2	IE3	22	289	2142019	Z	**2 859.–**	D		–	–	6
BL 40/245-30/2	IE3	30	343	2142020	Z	**3 332.–**	D		–	–	6
BL 40/260-22/2	IE3	22	289	2142021	Z	**2 851.–**	D		–	–	6
BL 40/260-30/2	IE3	30	343	2142022	Z	**3 325.–**	D		–	–	6
BL 50/110-3/2	IE3	3	60	2121146	Z	**1 429.–**	D		D		4
BL 50/120-3/2	IE3	3	60	2121147	Z	**1 382.–**	D		D		4
BL 50/120-4/2	IE3	4	68	2121148	Z	**1 476.–**	D		D		4
BL 50/130-5,5/2	IE3	5,5	86	2121149	Z	**1 733.–**	D		D		5
BL 50/140-5,5/2	IE3	5,5	86	2121150	Z	**1 724.–**	D		D		5
BL 50/140-7,5/2	IE3	7,5	89	2121151	Z	**1 805.–**	D		D		5
BL 50/150-5,5/2	IE3	5,5	94	2121152	Z	**1 862.–**	D		D		5
BL 50/150-7,5/2	IE3	7,5	97	2121153	Z	**1 868.–**	D		D		5
BL 50/170-11/2	IE3	11	137	2121154	Z	**2 325.–**	D		D		5
BL 50/200-11/2	IE3	11	154	2121155	Z	**2 327.–**	D		D		6
BL 50/200-15/2	IE3	15	173	2121156	Z	**2 419.–**	D		D		6
BL 50/210-15/2	IE3	15	173	2121157	Z	**2 413.–**	D		D		6
BL 50/210-18,5/2	IE3	18,5	190	2121158	Z	**2 525.–**	D		D		6
BL 50/220-18,5/2	IE3	18,5	190	2121159	Z	**2 519.–**	D		D		6
BL 50/220-22/2	IE3	22	278	2121160	Z	**2 774.–**	D		D		6
BL 50/240-30/2	IE3	30	342	2121161	Z	**3 446.–**	D		–	–	6

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL (2pólová)							Příplatky				
Typ	**Energetická třída motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**	**Skupina GRD**
		P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
BL 50/260-30/2	IE3	30	342	2121162	Z	**3 387.–**	D		–	–	6
BL 50/260-37/2	IE3	37	372	2121163	Z	**3 520.–**	D		–	–	6
BL 65/120-4/2	IE3	4	73	2121164	Z	**1 513.–**	D		D		4
BL 65/130-5,5/2	IE3	5,5	91	2121165	Z	**1 735.–**	D		D		5
BL 65/140-7,5/2	IE3	7,5	94	2121166	Z	**1 815.–**	D		D		5
BL 65/160-11/2	IE3	11	143	2121167	Z	**2 309.–**	D		D		5
BL 65/170-11/2	IE3	11	143	2121168	Z	**2 290.–**	D		D		5
BL 65/170-15/2	IE3	15	162	2121169	Z	**2 382.–**	D		D		5
BL 65/190-15/2	IE3	15	179	2121170	Z	**2 453.–**	D		D		6
BL 65/190-18,5/2	IE3	18,5	196	2121171	Z	**2 562.–**	D		D		6
BL 65/210-18,5/2	IE3	18,5	196	2121172	Z	**2 542.–**	D		D		6
BL 65/210-22/2	IE3	22	287	2121173	Z	**2 808.–**	D		D		6
BL 65/220-30/2	IE3	30	332	2121174	Z	**3 294.–**	D		D		6
BL 80/145-11/2	IE3	11	158	2121175	Z	**2 346.–**	D		D		6
BL 80/150-15/2	IE3	15	177	2121176	Z	**2 432.–**	D		D		6
BL 80/160-15/2	IE3	15	177	2121177	Z	**2 426.–**	D		D		6
BL 80/160-18,5/2	IE3	18,5	194	2121178	Z	**2 536.–**	D		D		6
BL 80/165-22/2	IE3	22	282	2121179	Z	**2 800.–**	D		D		6
BL 80/170-30/2	IE3	30	327	2121180	Z	**3 299.–**	D		D		6
BL 80/200-30/2	IE3	30	345	2121181	Z	**3 398.–**	D		D		6
BL 80/210-30/2	IE3	30	345	2121182	Z	**3 398.–**	D		D		6
BL 80/210-37/2	IE3	37	375	2121183	Z	**3 716.–**	D		D		6
BL 100/145-15/2	IE3	15	185	2121184	Z	**2 815.–**	D		–	–	6
BL 100/150-18,5/2	IE3	18,5	202	2121185	Z	**2 916.–**	D		–	–	6
BL 100/160-22/2	IE3	22	290	2121186	Z	**3 182.–**	D		–	–	6
BL 100/165-30/2	IE3	30	335	2121187	Z	**3 704.–**	D		–	–	6
BL 100/170-37/2	IE3	37	365	2121188	Z	**3 835.–**	D		–	–	6

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL (4pólová)							Příplatky				
Typ	**Energetická třída motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**	**Skupina GRD**
		P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
BL 32/150-0,37/4	IE2	0,37	37	2089367	D	**1 082.–**	D		D		4
BL 32/160-0,55/4	IE2	0,55	41	2089365	D	**1 180.–**	D		D		4
BL 32/170-0,75/4	IE3	0,75	45	2121071	Z	**1 434.–**	D		D		4
BL 32/210-1,1/4	IE3	1,1	56	2121072	Z	**1 379.–**	D		D		4
BL 32/220-1,5/4	IE3	1,5	60	2121073	Z	**1 399.–**	D		D		4
BL 40/150-0,55/4	IE2	0,55	43	2089384	D	**1 241.–**	D		D		4

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL (4pólová)							Příplatky				
Typ	Energetická třída motoru	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost cca	Č. výr..				Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)		Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)	Skupina GRD
		P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
BL 40/160-0,75/4	IE3	0,75	47	2121074	Z	**1 165.–**	D		D		4
BL 40/170-1,1/4	IE3	1,1	55	2121075	Z	**1 231.–**	D		D		4
BL 40/210-1,5/4	IE3	1,5	67	2121076	Z	**1 379.–**	D		D		4
BL 40/220-2,2/4	IE3	2,2	76	2121077	Z	**1 515.–**	D		D		4
BL 40/225-2,2/4	IE3	2,2	86	2142010	Z	**1 578.–**	D		–	–	5
BL 40/240-2,2/4	IE3	2,2	86	2142011	Z	**1 578.–**	D		–	–	5
BL 40/240-3/4	IE3	3	94	2142012	Z	**1 618.–**	D		–	–	5
BL 40/265-3/4	IE3	3	94	2142013	Z	**1 618.–**	D		–	–	5
BL 40/265-4/4	IE3	4	101	2142014	Z	**1 687.–**	D		–	–	5
BL 50/160-1,1/4	IE3	1,1	58	2121081	Z	**1 296.–**	D		D		4
BL 50/170-1,1/4	IE3	1,1	58	2121082	Z	**1 296.–**	D		D		4
BL 50/170-1,5/4	IE3	1,5	60	2121083	Z	**1 320.–**	D		D		4
BL 50/200-2,2/4	IE3	2,2	75	2121084	Z	**1 553.–**	D		D		5
BL 50/220-2,2/4	IE3	2,2	75	2121085	Z	**1 563.–**	D		D		5
BL 50/220-3/4	IE3	3	83	2121086	Z	**1 604.–**	D		D		5
BL 50/250-3/4	IE3	3	89	2121087	Z	**1 706.–**	D		–	–	5
BL 50/250-4/4	IE3	4	96	2121088	Z	**1 819.–**	D		–	–	5
BL 50/270-5,5/4	IE3	5,5	137	2121089	Z	**2 023.–**	D		–	–	5
BL 65/150-1,1/4	IE3	1,1	64	2121090	Z	**1 382.–**	D		D		4
BL 65/160-1,5/4	IE3	1,5	66	2121091	Z	**1 315.–**	D		D		4
BL 65/170-2,2/4	IE3	2,2	76	2121092	Z	**1 421.–**	D		D		4
BL 65/210-3/4	IE3	3	89	2121093	Z	**1 621.–**	D		D		5
BL 65/220-4/4	IE3	4	96	2121094	Z	**1 707.–**	D		D		5
BL 65/240-5,5/4	IE3	5,5	152	2142023	Z	**1 776.–**	D		–	–	5
BL 65/265-5,5/4	IE3	5,5	152	2142024	Z	**1 764.–**	D		–	–	5
BL 65/265-7,5/4	IE3	7,5	161	2142025	Z	**1 843.–**	D		–	–	5
BL 80/150-1,5/4	IE3	1,5	77	2121096	Z	**1 391.–**	D		D		5
BL 80/160-2,2/4	IE3	2,2	85	2121097	Z	**1 425.–**	D		D		5
BL 80/170-3/4	IE3	3	95	2121098	Z	**1 475.–**	D		D		5
BL 80/200-3/4	IE3	3	99	2121099	Z	**1 778.–**	D		D		5
BL 80/200-4/4	IE3	4	106	2121100	Z	**1 855.–**	D		D		5
BL 80/220-5,5/4	IE3	5,5	144	2121101	Z	**2 089.–**	D		D		5
BL 80/250-5,5/4	IE3	5,5	155	2121102	Z	**1 920.–**	D		–	–	5
BL 80/250-7,5/4	IE3	7,5	164	2121103	Z	**2 004.–**	D		–	–	5
BL 80/270-11/4	IE3	11	191	2121104	Z	**2 392.–**	D		–	–	6
BL 100/145-1,5/4	IE3	1,5	85	2121105	Z	**1 754.–**	D		–	–	5
BL 100/150-2,2/4	IE3	2,2	95	2121106	Z	**1 851.–**	D		–	–	5
BL 100/160-3/4	IE3	3	103	2121107	Z	**1 892.–**	D		–	–	5
BL 100/170-4/4	IE3	4	110	2121108	Z	**1 947.–**	D		–	–	5
BL 100/180-4/4	IE3	4	110	2121109	Z	**2 969.–**	D		–	–	5
BL 100/200-5,5/4	IE3	5,5	150	2121110	Z	**2 226.–**	D		–	–	5
BL 100/220-5,5/4	IE3	5,5	150	2121111	Z	**2 176.–**	D		–	–	5

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL (4pólová)							Příplatky				
Typ	**Energetická třída motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**				**Oběžné kolo z červeného bronzu (varianta -L1)**		**Skříň z litiny s kuličkovým grafitem (varianta -H1)**	**Skupina GRD**
		P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
BL 100/220-7,5/4	IE3	7,5	159	2121112	Z	**2 332.–**	D		–	–	5
BL 100/250-11/4	IE3	11	205	2121113	Z	**2 886.–**	D		–	–	6
BL 100/270-15/4	IE3	15	228	2121114	Z	**2 977.–**	D		–	–	6
BL 100/305-18,5/4	IE3	18,5	332	2142026	Z	**3 889.–**	D		–	–	7
BL 100/315-18,5/4	IE3	18,5	332	2142027	Z	**3 889.–**	D		–	–	7
BL 100/315-22/4	IE3	22	355	2142028	Z	**3 956.–**	D		–	–	7
BL 100/330-22/4	IE3	22	355	2142029	Z	**3 949.–**	D		–	–	7
BL 100/330-30/4	IE3	30	421	2142030	Z	**4 483.–**	D		–	–	7
BL 100/345-22/4	IE3	22	355	2142031	Z	**3 956.–**	D		–	–	7
BL 100/345-30/4	IE3	30	421	2142032	Z	**4 483.–**	D		–	–	7
BL 125/185-5,5/4	IE3	5,5	185	2142033	Z	**2 558.–**	D		–	–	5
BL 125/210-7,5/4	IE3	7,5	194	2142034	Z	**2 727.–**	D		–	–	5
BL 125/225-11/4	IE3	11	221	2142035	Z	**3 134.–**	D		–	–	6
BL 125/245-15/4	IE3	15	267	2142036	Z	**3 704.–**	D		–	–	7
BL 125/265-15/4	IE3	15	267	2142037	Z	**3 704.–**	D		–	–	7
BL 125/265-18,5/4	IE3	18,5	328	2142038	Z	**4 027.–**	D		–	–	7
BL 125/272-18,5/4	IE3	18,5	358	2160681	Z		–	–	–	–	14
BL 125/275-18,5/4	IE3	18,5	328	2142039	Z	**4 012.–**	D		–	–	7
BL 125/275-22/4	IE3	22	351	2142040	Z	**4 099.–**	D		–	–	7
BL 125/285-22/4	IE3	22	381	2160680	Z		–	–	–	–	14
BL 125/295-30/4	IE3	30	440	2160679	Z		–	–	–	–	14
BL 125/305-37/4-P6	IE3	37	567	2160678	Z		–	–	–	–	15
BL 125/315-45/4_p6	IE3	45	548	2160677	Z		–	–	–	–	15
BL 125/360-37/4-P6	IE3	37	627	2160687	Z		–	–	–	–	15
BL 125/370-45/4-P6	IE3	45	608	2160686	Z	**8 995.–**	–	–	–	–	15
BL 125/380-55/4-P6	IE3	55	783	2160685	Z		–	–	–	–	15
BL 125/390-75/4-P6	IE3	75	814	2160684	Z		–	–	–	–	15
BL 125/400-90/4-P6	IE3	90	854	**2160683**	Z		–	–	–	–	15
BL 150/180-7,5/4	IE3	7,5	222	**9132653**	D		–	–	–	–	13
BL 150/190-11/4	IE3	11	244	**9132652**	D		–	–	–	–	13
BL 150/200-15/4	IE3	15	267	**9132651**	D		–	–	–	–	13
BL 150/275-22/4	IE3	22	406	2160693	Z	**5 238.–**	–	–	–	–	14
BL 150/285-30/4	IE3	30	465	2160692	Z		–	–	–	–	14
BL 150/295-37/4-P6	IE3	37	592	2160691	Z		–	–	–	–	15
BL 150/305-45/4-P6	IE3	45	573	2160690	Z		–	–	–	–	15
BL 150/315-55/4-P6	IE3	55	747	2160689	Z	**11 822.–**	–	–	–	–	15

Provedení GRD		
Typ	**Popis**	**PN_{max}**
S7	Chlazení – klimatizace: glykol 20 % až 50 %, -20 °C až +120 °C; Studená a horká voda (podle VDI 2035)	25
S8	Teplonosný olej, -20°C až +120°C	25
S11	Chlazení – klimatizace: glykol 20 % až 50 %, -20 °C až +140 °C	25
S12	Teplonosný olej, -20°C až +140°C	25

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL (2pólové) – jmenovitý tlak a příruba PN25

Typ	Č. výr..		-S7		-S8		-S11		-S12
			EUR		EUR		EUR		EUR
BL 32/140-2,2/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 32/150-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 32/160-4/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 32/170-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 32/210-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 32/220-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/110-1,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/120-2,2/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/130-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/140-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/140-4/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/160-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/170-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/170-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/180-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/210-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/220-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/220-15/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/110-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/120-3/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/120-4/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/130-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/140-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/140-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/150-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/150-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/170-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/200-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/200-15/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/210-15/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/210-18,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/220-18,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/220-22/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/120-4/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/130-5,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/140-7,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/160-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/170-11/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/170-15/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/190-15/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/190-18,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/210-18,5/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/210-22/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/220-30/2-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	

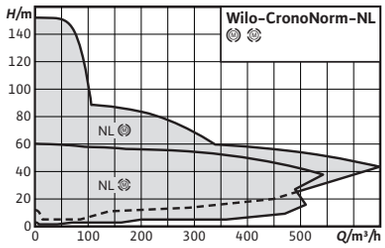
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Wilo-CronoBloc-BL (4pólové) – jmenovitý tlak a příruba PN25

Typ	Č. výr..		-S7		-S8		-S11		-S12
			EUR		EUR		EUR		EUR
BL 32/150-0,37/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 32/160-0,55/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 32/170-0,75/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 32/210-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 32/220-1,5/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/150-0,55/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/160-0,75/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/170-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/210-1,5/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 40/220-2,2/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/160-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/170-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/170-1,5/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/200-2,2/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/220-2,2/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 50/220-3/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/150-1,1/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/160-1,5/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/170-2,2/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/210-3/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	
BL 65/220-4/4-P4-..	Na vyžádání	D		D		D		D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-CronoNorm-NL

Typ konstrukce
Jednostupňové, nízkotlaké odstředivé čerpadlo s axiálním nasáváním, namontované na základové desce.

Použití
→ K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.
→ Použití v oblasti zavlažování, technického vybavení objektů, ve všeobecném průmyslu, v elektrárnách apod.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze
→ Čerpadlo s volným koncem hřídele **nebo**
→ čerpadlo na základové desce se spojkou a ochranným krytem spojky, bez motoru **nebo**
→ úplně smontované čerpadlo na základové desce s elektromotorem

Možnosti

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Snížené náklady na životní cyklus díky optimalizované účinnosti
→ Nuceně obtékaná mechanická ucpávka nezávislá na směru otáčení
→ Nízké hodnoty NPSH, nejlepší kavitační vlastnosti
→ Spojení hřídelů s nebo bez vyjímatelné spojky

→ Jiné materiály a provedení na vyžádání
→ Jiná napětí a kmitočty na vyžádání

Upozornění
→ Motory s třídou účinnosti IE3 pro motory ≥0,75 kW.

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (2 900 1/min, s vyjímatelnou spojkou)							
Typ	**Jmenovitý výkon motoru**	**Č. výr..** Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 12)			**Č. výr..** Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 23)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 32/125	0,55	4108877	D	**1 846.–**	4115097	D	**1 947.–**
NL 32/125	0,75	4108879	D	**1 897.–**	4115098	D	**1 982.–**
NL 32/125	1,1	4108881	D	**1 902.–**	4115099	D	**1 850.–**
NL 32/125	1,5	4108883	D	**1 923.–**	4115100	D	**1 898.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (2 900 1/min, s vyjímatelnou spojkou)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 12)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 23)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 32/125	2,2	4108885	D	**2 004.–**	4115101	D	**2 155.–**
NL 32/160	1,5	4108893	D	**1 971.–**	4115105	D	**1 873.–**
NL 32/160	2,2	4108895	D	**2 047.–**	4115106	D	**1 942.–**
NL 32/160	3	4108897	D	**2 105.–**	4115107	D	**1 999.–**
NL 32/160	4	4108899	D	**2 135.–**	4115108	D	**2 133.–**
NL 32/160	5,5	4108901	D	**2 278.–**	4115109	D	**2 471.–**
NL 32/160B	1,5	4110552	D	**1 914.–**	4115687	D	**2 299.–**
NL 32/160B	2,2	4110554	D	**1 986.–**	4115688	D	**2 380.–**
NL 32/160B	3	4110556	D	**2 056.–**	4115689	D	**2 262.–**
NL 32/160B	4	4110558	D	**2 086.–**	4115690	D	**2 292.–**
NL 32/160B	5,5	4110560	D	**2 204.–**	4115691	D	**2 608.–**
NL 32/200	2,2	4108911	D	**2 125.–**	4115114	D	**2 412.–**
NL 32/200	3	4108913	D	**2 240.–**	4115115	D	**2 137.–**
NL 32/200	4	4108915	D	**2 281.–**	4115116	D	**2 166.–**
NL 32/200	5,5	4108917	D	**2 436.–**	4115117	D	**2 313.–**
NL 32/200	7,5	4108919	D	**2 549.–**	4115118	D	**2 865.–**
NL 32/200	9	4108921	D	**2 761.–**	4115119	D	**3 105.–**
NL 32/200	11	4108923	D	**2 873.–**	4115120	D	**3 229.–**
NL 32/200B	2,2	4110570	D	**2 080.–**	4115696	D	**2 470.–**
NL 32/200B	3	4110572	D	**2 190.–**	4115697	D	**2 589.–**
NL 32/200B	4	4110574	D	**2 221.–**	4115698	D	**2 622.–**
NL 32/200B	5,5	4110576	D	**2 361.–**	4115699	D	**2 426.–**
NL 32/200B	7,5	4110578	D	**2 466.–**	4115700	D	**2 667.–**
NL 32/200B	9	4110580	D	**2 686.–**	4115701	D	**3 162.–**
NL 32/200B	11	4110582	D	**2 792.–**	4115702	D	**2 962.–**
NL 32/250	7,5	4108933	D	**2 810.–**	4115125	D	**2 742.–**
NL 32/250	9	4108935	D	**3 024.–**	4115126	D	**2 936.–**
NL 32/250	11	4108937	D	**3 077.–**	4115127	D	**3 160.–**
NL 32/250	15	4108939	D	**3 290.–**	4115128	D	**3 736.–**
NL 40/125	1,1	4108945	D	**1 908.–**	4115131	D	**1 919.–**
NL 40/125	1,5	4108947	D	**1 929.–**	4115132	D	**2 087.–**
NL 40/125	2,2	4108949	D	**2 003.–**	4115133	D	**1 971.–**
NL 40/125	3	4108951	D	**2 098.–**	4115134	D	**2 261.–**
NL 40/160	2,2	4108962	D	**2 072.–**	4115140	D	**2 370.–**
NL 40/160	3	4108965	D	**2 126.–**	4115141	D	**2 108.–**
NL 40/160	4	4108967	D	**2 157.–**	4115142	D	**2 137.–**
NL 40/160	5,5	4108969	D	**2 282.–**	4115143	D	**2 257.–**
NL 40/160	7,5	4108971	D	**2 393.–**	4115144	D	**2 479.–**
NL 40/160	9	4108973	D	**2 627.–**	4115145	D	**2 982.–**
NL 40/200	5,5	4108985	D	**2 499.–**	4115151	D	**2 440.–**
NL 40/200	7,5	4108987	D	**2 594.–**	4115152	D	**2 544.–**
NL 40/200	9	4108989	D	**2 825.–**	4115153	D	**3 187.–**
NL 40/200	11	4108991	D	**2 903.–**	4115154	D	**2 839.–**
NL 40/200	15	4108993	D	**3 087.–**	4115155	D	**3 162.–**
NL 40/200	18,5	4108995	D	**3 362.–**	4115156	D	**3 819.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (2 900 1/min, s vyjímatelnou spojkou)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 12)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 23)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 40/250	7,5	4109005	D	**2 817.–**	4115161	D	**3 142.–**
NL 40/250	9	4109007	D	**3 030.–**	4115162	D	**3 380.–**
NL 40/250	11	4109009	D	**3 085.–**	4115163	D	**2 987.–**
NL 40/250	15	4109011	D	**3 268.–**	4115164	D	**3 707.–**
NL 40/250	18,5	4109013	D	**3 509.–**	4115165	D	**3 541.–**
NL 40/315	15	4109023	D	**4 234.–**	4115170	D	**4 921.–**
NL 40/315	18,5	4109025	D	**4 449.–**	4115171	D	**5 164.–**
NL 40/315	22	4109027	D	**4 729.–**	4115172	D	**5 450.–**
NL 40/315	30	4109029	D	**5 231.–**	4115173	D	**5 963.–**
NL 40/315	37	4109031	D	**5 515.–**	4115174	D	**6 275.–**
NL 50/125	1,5	4109039	D	**1 965.–**	4115178	D	**2 132.–**
NL 50/125	2,2	4109041	D	**2 039.–**	4115179	D	**2 215.–**
NL 50/125	3	4109043	D	**2 097.–**	4115180	D	**2 281.–**
NL 50/125	4	4109045	D	**2 127.–**	4115181	D	**2 313.–**
NL 50/125	5,5	4109047	D	**2 241.–**	4115182	D	**2 441.–**
NL 50/160	3	4109059	D	**2 200.–**	4115188	D	**2 510.–**
NL 50/160	4	4109061	D	**2 251.–**	4115189	D	**2 566.–**
NL 50/160	5,5	4109063	D	**2 378.–**	4115190	D	**2 472.–**
NL 50/160	7,5	4109065	D	**2 487.–**	4115191	D	**2 844.–**
NL 50/160	9	4109067	D	**2 719.–**	4115192	D	**2 824.–**
NL 50/160	11	4109069	D	**2 797.–**	4115193	D	**2 890.–**
NL 50/160	15	4109071	D	**3 025.–**	4115194	D	**3 430.–**
NL 50/200	7,5	4109081	D	**2 675.–**	4115199	D	**3 055.–**
NL 50/200	9	4109083	D	**2 906.–**	4115200	D	**3 295.–**
NL 50/200	11	4109085	D	**2 984.–**	4115201	D	**3 086.–**
NL 50/200	15	4109087	D	**3 168.–**	4115202	D	**3 267.–**
NL 50/200	18,5	4109089	D	**3 393.–**	4115203	D	**3 927.–**
NL 50/200	22	4109091	D	**3 719.–**	4115204	D	**4 293.–**
NL 50/250	11	4109101	D	**3 132.–**	4115209	D	**3 640.–**
NL 50/250	15	4109103	D	**3 317.–**	4115210	D	**3 455.–**
NL 50/250	18,5	4109105	D	**3 541.–**	4115211	D	**4 148.–**
NL 50/250	22	4109107	D	**3 702.–**	4115212	D	**3 865.–**
NL 50/250	30	4109109	D	**4 609.–**	4115213	D	**4 675.–**
NL 50/315	15	4109119	D	**4 246.–**	4115218	D	**5 297.–**
NL 50/315	18,5	4109121	D	**4 458.–**	4115219	D	**5 540.–**
NL 50/315	22	4109123	D	**4 747.–**	4115220	D	**5 826.–**
NL 50/315	30	4109125	D	**5 242.–**	4115221	D	**6 363.–**
NL 50/315	37	4109127	D	**5 488.–**	4115222	D	**5 964.–**
NL 50/315	45	4109129	D	**6 110.–**	4115223	D	**7 392.–**
NL 50/315	55	4109131	D	**7 720.–**	4115224	D	**9 161.–**
NL 50/315	75	4109133	D	**9 677.–**	4115225	D	**11 275.–**
NL 65/125	3	4109141	D	**2 230.–**	4115229	D	**2 450.–**
NL 65/125	4	4109143	D	**2 254.–**	4115230	D	**2 483.–**
NL 65/125	5,5	4109145	D	**2 408.–**	4115231	D	**2 639.–**
NL 65/125	7,5	4109147	D	**2 518.–**	4115232	D	**2 521.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (2 900 1/min, s vyjímatelnou spojkou)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 12)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 23)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 65/125	9	4109149	D	**2 842.–**	4115233	D	**3 105.–**
NL 65/160	5,5	4109157	D	**2 552.–**	4115237	D	**2 892.–**
NL 65/160	7,5	4109159	D	**2 650.–**	4115238	D	**3 037.–**
NL 65/160	9	4109161	D	**2 969.–**	4115239	D	**3 359.–**
NL 65/160	11	4109163	D	**2 958.–**	4115240	D	**3 402.–**
NL 65/160	15	4109165	D	**3 143.–**	4115241	D	**3 623.–**
NL 65/160	18,5	4109167	D	**3 366.–**	4115242	D	**3 910.–**
NL 65/200	9	4109179	D	**3 022.–**	4115248	D	**3 429.–**
NL 65/200	11	4109181	D	**3 098.–**	4115249	D	**3 576.–**
NL 65/200	15	4109183	D	**3 283.–**	4115250	D	**3 388.–**
NL 65/200	18,5	4109185	D	**3 488.–**	4115251	D	**3 504.–**
NL 65/200	22	4109187	D	**3 646.–**	4115252	D	**3 735.–**
NL 65/200	30	4109189	D	**4 471.–**	4115253	D	**5 093.–**
NL 65/250	18,5	4109199	D	**4 239.–**	4115258	D	**4 831.–**
NL 65/250	22	4109201	D	**4 459.–**	4115259	D	**5 092.–**
NL 65/250	30	4109203	D	**5 052.–**	4115260	D	**5 741.–**
NL 65/250	37	4109205	D	**5 296.–**	4115261	D	**6 029.–**
NL 65/250	45	4109207	D	**6 055.–**	4115262	D	**6 843.–**
NL 80/160	7,5	4109229	D	**2 727.–**	4115273	D	**3 124.–**
NL 80/160	9	4109231	D	**2 980.–**	4115274	D	**3 385.–**
NL 80/160	11	4109233	D	**3 052.–**	4115275	D	**3 531.–**
NL 80/160	15	4109235	D	**3 237.–**	4115276	D	**3 350.–**
NL 80/160	18,5	4109237	D	**3 440.–**	4115277	D	**3 995.–**
NL 80/160	22	4109239	D	**3 591.–**	4115278	D	**3 685.–**
NL 80/160	30	4109241	D	**4 424.–**	4115279	D	**5 050.–**
NL 80/200	15	4109253	D	**3 893.–**	4115285	D	**3 975.–**
NL 80/200	18,5	4109255	D	**4 107.–**	4115286	D	**4 701.–**
NL 80/200	22	4109257	D	**4 282.–**	4115287	D	**4 895.–**
NL 80/200	30	4109259	D	**5 079.–**	4115288	D	**5 136.–**
NL 80/200	37	4109261	D	**5 324.–**	4115289	D	**6 037.–**
NL 80/200	45	4109263	D	**5 984.–**	4115290	D	**5 999.–**
NL 80/250	22	4109273	D	**4 669.–**	4115295	D	**5 360.–**
NL 80/250	30	4109275	D	**5 268.–**	4115296	D	**5 346.–**
NL 80/250	37	4109277	D	**5 513.–**	4115297	D	**6 307.–**
NL 80/250	45	4109279	D	**6 615.–**	4115298	D	**7 148.–**
NL 80/250	55	4109281	D	**7 823.–**	4115299	D	**7 780.–**
NL 100/160	18,5	4109311	D	**4 510.–**	4115314	D	**5 152.–**
NL 100/160	22	4109313	D	**4 723.–**	4115315	D	**5 399.–**
NL 100/160	30	4109315	D	**5 350.–**	4115316	D	**6 058.–**
NL 100/160	37	4109317	D	**5 595.–**	4115317	D	**6 345.–**
NL 100/200	18,5	4109329	D	**4 267.–**	4115323	D	**4 378.–**
NL 100/200	22	4109331	D	**4 470.–**	4115324	D	**5 114.–**
NL 100/200	30	4109333	D	**5 072.–**	4115325	D	**5 151.–**
NL 100/200	37	4109335	D	**5 317.–**	4115326	D	**6 061.–**
NL 100/200	45	4109337	D	**6 061.–**	4115327	D	**6 126.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (2 900 1/min, s vyjímatelnou spojkou)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 12)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 23)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 100/250	30	4109349	D	**5 345.–**	4115333	D	**6 140.–**
NL 100/250	37	4109351	D	**5 590.–**	4115334	D	**6 427.–**
NL 100/250	45	4109353	D	**6 145.–**	4115335	D	**6 219.–**
NL 100/250	55	4109355	D	**7 699.–**	4115336	D	**7 699.–**
NL 100/250	75	4109357	D	**9 719.–**	4115337	D	**9 622.–**
NL 100/250	90	4109359	D	**10 078.–**	4115338	D	**11 445.–**
NL 125/200	55	4109389	D	**7 565.–**	4115353	D	**7 553.–**
NL 125/200	75	4109391	D	**9 571.–**	4115354	D	**9 565.–**
NL 125/200	90	4109393	D	**9 929.–**	4115355	D	**11 245.–**
NL 125/200	110	4109395	D	**11 384.–**	4115356	D	**12 814.–**

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (2900 1/min, bez vyjímatelné spojky)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 05)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 24)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 32/125	0,55	4108876	D	**1 698.–**	4113845	D	**1 819.–**
NL 32/125	0,75	4108878	D	**1 764.–**	4113846	D	**1 854.–**
NL 32/125	1,1	4108880	D	**1 760.–**	4113847	D	**1 873.–**
NL 32/125	1,5	4108882	D	**1 775.–**	4113848	D	**1 945.–**
NL 32/125	2,2	4108884	D	**1 794.–**	4113849	D	**1 977.–**
NL 32/160	1,5	4108892	D	**1 844.–**	4113853	D	**2 035.–**
NL 32/160	2,2	4108894	D	**1 868.–**	4113854	D	**2 065.–**
NL 32/160	3	4108896	D	**1 906.–**	4113855	D	**2 132.–**
NL 32/160	4	4108898	D	**1 936.–**	4113856	D	**2 166.–**
NL 32/160	5,5	4108900	D	**2 080.–**	4113857	D	**2 278.–**
NL 32/160B	1,5	4110551	D	**1 788.–**	4114435	D	**2 171.–**
NL 32/160B	2,2	4110553	D	**1 812.–**	4114436	D	**2 202.–**
NL 32/160B	3	4110555	D	**1 872.–**	4114437	D	**2 269.–**
NL 32/160B	4	4110557	D	**1 896.–**	4114438	D	**2 303.–**
NL 32/160B	5,5	4110559	D	**1 999.–**	4114439	D	**2 415.–**
NL 32/200	2,2	4108910	D	**1 943.–**	4113862	D	**2 234.–**
NL 32/200	3	4108912	D	**2 059.–**	4113863	D	**2 355.–**
NL 32/200	4	4108914	D	**2 081.–**	4113864	D	**2 388.–**
NL 32/200	5,5	4108916	D	**2 219.–**	4113865	D	**2 528.–**
NL 32/200	7,5	4108918	D	**2 350.–**	4113866	D	**2 674.–**
NL 32/200	9	4108920	D	**2 562.–**	4113867	D	**2 912.–**
NL 32/200	11	4108922	D	**2 667.–**	4113868	D	**3 068.–**
NL 32/200B	2,2	4110569	D	**1 907.–**	4114444	D	**2 292.–**
NL 32/200B	3	4110571	D	**2 016.–**	4114445	D	**2 411.–**
NL 32/200B	4	4110573	D	**2 047.–**	4114446	D	**2 444.–**
NL 32/200B	5,5	4110575	D	**2 185.–**	4114447	D	**2 585.–**
NL 32/200B	7,5	4110577	D	**2 294.–**	4114448	D	**2 731.–**
NL 32/200B	9	4110579	D	**2 498.–**	4114449	D	**2 971.–**
NL 32/200B	11	4110581	D	**2 630.–**	4114450	D	**3 125.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (2900 1/min, bez vyjímatelné spojky)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 05)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 24)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 32/250	7,5	4108932	D	**2 663.–**	4113873	D	**3 027.–**
NL 32/250	9	4108934	D	**2 875.–**	4113874	D	**3 266.–**
NL 32/250	11	4108936	D	**2 912.–**	4113875	D	**3 371.–**
NL 32/250	15	4108938	D	**3 152.–**	4113876	D	**3 594.–**
NL 40/125	1,1	4108944	D	**1 765.–**	4113879	D	**1 886.–**
NL 40/125	1,5	4108946	D	**1 780.–**	4113880	D	**1 959.–**
NL 40/125	2,2	4108948	D	**1 828.–**	4113881	D	**1 990.–**
NL 40/125	3	4108950	D	**1 916.–**	4113882	D	**2 083.–**
NL 40/160	2,2	4108963	D	**1 889.–**	4113888	D	**2 192.–**
NL 40/160	3	4108964	D	**1 953.–**	4113889	D	**2 259.–**
NL 40/160	4	4108966	D	**1 957.–**	4113890	D	**2 292.–**
NL 40/160	5,5	4108968	D	**2 065.–**	4113891	D	**2 181.–**
NL 40/160	7,5	4108970	D	**2 176.–**	4113892	D	**2 550.–**
NL 40/160	9	4108972	D	**2 429.–**	4113893	D	**2 789.–**
NL 40/200	5,5	4108984	D	**2 350.–**	4113899	D	**2 659.–**
NL 40/200	7,5	4108986	D	**2 429.–**	4113900	D	**2 536.–**
NL 40/200	9	4108988	D	**2 678.–**	4113901	D	**3 045.–**
NL 40/200	11	4108990	D	**2 716.–**	4113902	D	**2 685.–**
NL 40/200	15	4108992	D	**2 899.–**	4113903	D	**3 370.–**
NL 40/200	18,5	4108994	D	**3 103.–**	4113904	D	**3 614.–**
NL 40/250	7,5	4109004	D	**2 669.–**	4113909	D	**2 999.–**
NL 40/250	9	4109006	D	**2 881.–**	4113910	D	**3 239.–**
NL 40/250	11	4109008	D	**2 965.–**	4113911	D	**3 344.–**
NL 40/250	15	4109010	D	**3 158.–**	4113912	D	**3 566.–**
NL 40/250	18,5	4109012	D	**3 371.–**	4113913	D	**3 809.–**
NL 40/315	15	4109022	D	**3 909.–**	4113918	D	**4 619.–**
NL 40/315	18,5	4109024	D	**4 122.–**	4113919	D	**4 861.–**
NL 40/315	22	4109026	D	**4 413.–**	4113920	D	**4 578.–**
NL 40/315	30	4109028	D	**5 090.–**	4113921	D	**5 848.–**
NL 40/315	37	4109030	D	**5 347.–**	4113922	D	**6 137.–**
NL 50/125	1,5	4109038	D	**1 816.–**	4113926	D	**2 004.–**
NL 50/125	2,2	4109040	D	**1 861.–**	4113927	D	**2 036.–**
NL 50/125	3	4109042	D	**1 898.–**	4113928	D	**2 102.–**
NL 50/125	4	4109044	D	**1 929.–**	4113929	D	**2 136.–**
NL 50/125	5,5	4109046	D	**2 072.–**	4113930	D	**2 250.–**
NL 50/160	3	4109058	D	**2 070.–**	4113936	D	**2 382.–**
NL 50/160	4	4109060	D	**2 110.–**	4113937	D	**2 425.–**
NL 50/160	5,5	4109062	D	**2 247.–**	4113938	D	**2 556.–**
NL 50/160	7,5	4109064	D	**2 324.–**	4113939	D	**2 702.–**
NL 50/160	9	4109066	D	**2 553.–**	4113940	D	**2 942.–**
NL 50/160	11	4109068	D	**2 664.–**	4113941	D	**3 046.–**
NL 50/160	15	4109070	D	**2 855.–**	4113942	D	**3 267.–**
NL 50/200	7,5	4109080	D	**2 545.–**	4113947	D	**2 914.–**
NL 50/200	9	4109082	D	**2 731.–**	4113948	D	**3 153.–**
NL 50/200	11	4109084	D	**2 860.–**	4113949	D	**3 258.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (2900 1/min, bez vyjímatelné spojky)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 05)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 24)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 50/200	15	4109086	D	**2 981.–**	4113950	D	**3 479.–**
NL 50/200	18,5	4109088	D	**3 253.–**	4113951	D	**3 722.–**
NL 50/200	22	4109090	D	**3 600.–**	4113952	D	**4 098.–**
NL 50/250	11	4109100	D	**3 013.–**	4113957	D	**3 498.–**
NL 50/250	15	4109102	D	**3 150.–**	4113958	D	**3 719.–**
NL 50/250	18,5	4109104	D	**3 355.–**	4113959	D	**3 963.–**
NL 50/250	22	4109106	D	**3 578.–**	4113960	D	**4 153.–**
NL 50/250	30	4109108	D	**4 464.–**	4113961	D	**5 057.–**
NL 50/315	15	4109118	D	**3 920.–**	4113966	D	**4 993.–**
NL 50/315	18,5	4109120	D	**4 132.–**	4113967	D	**5 237.–**
NL 50/315	22	4109122	D	**4 423.–**	4113968	D	**5 522.–**
NL 50/315	30	4109124	D	**5 101.–**	4113969	D	**6 199.–**
NL 50/315	37	4109126	D	**5 358.–**	4113970	D	**6 485.–**
NL 50/315	45	4109128	D	**5 858.–**	4113971	D	**7 137.–**
NL 50/315	55	4109130	D	**7 610.–**	4113972	D	**8 837.–**
NL 50/315	75	4109132	D	**9 606.–**	4113973	D	**11 053.–**
NL 65/125	3	4109140	D	**2 072.–**	4113977	D	**2 323.–**
NL 65/125	4	4109142	D	**2 106.–**	4113978	D	**2 357.–**
NL 65/125	5,5	4109144	D	**2 243.–**	4113979	D	**2 497.–**
NL 65/125	7,5	4109146	D	**2 354.–**	4113980	D	**2 642.–**
NL 65/125	9	4109148	D	**2 604.–**	4113981	D	**2 881.–**
NL 65/160	5,5	4109156	D	**2 405.–**	4113985	D	**2 750.–**
NL 65/160	7,5	4109158	D	**2 483.–**	4113986	D	**2 895.–**
NL 65/160	9	4109160	D	**2 715.–**	4113987	D	**3 135.–**
NL 65/160	11	4109162	D	**2 793.–**	4113988	D	**3 260.–**
NL 65/160	15	4109164	D	**3 062.–**	4113989	D	**3 481.–**
NL 65/160	18,5	4109166	D	**3 249.–**	4113990	D	**3 724.–**
NL 65/200	9	4109178	D	**2 875.–**	4113996	D	**3 287.–**
NL 65/200	11	4109180	D	**2 959.–**	4113997	D	**3 392.–**
NL 65/200	15	4109182	D	**3 152.–**	4113998	D	**3 613.–**
NL 65/200	18,5	4109184	D	**3 364.–**	4113999	D	**3 856.–**
NL 65/200	22	4109186	D	**3 451.–**	4114000	D	**4 047.–**
NL 65/200	30	4109188	D	**4 410.–**	4114001	D	**4 951.–**
NL 65/250	18,5	4109198	D	**3 932.–**	4114006	D	**4 546.–**
NL 65/250	22	4109200	D	**4 144.–**	4114007	D	**4 788.–**
NL 65/250	30	4109202	D	**4 821.–**	4114008	D	**5 460.–**
NL 65/250	37	4109204	D	**5 018.–**	4114009	D	**5 747.–**
NL 65/250	45	4109206	D	**5 761.–**	4114010	D	**6 587.–**
NL 80/160	7,5	4109228	D	**2 544.–**	4114021	D	**2 971.–**
NL 80/160	9	4109230	D	**2 774.–**	4114022	D	**3 211.–**
NL 80/160	11	4109232	D	**2 828.–**	4114023	D	**3 316.–**
NL 80/160	15	4109234	D	**3 012.–**	4114024	D	**3 537.–**
NL 80/160	18,5	4109236	D	**3 217.–**	4114025	D	**3 780.–**
NL 80/160	22	4109238	D	**3 365.–**	4114026	D	**3 970.–**
NL 80/160	30	4109240	D	**4 328.–**	4114027	D	**4 874.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (2900 1/min, bez vyjímatelné spojky)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 05)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 24)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 80/200	15	4109252	D	**3 549.–**	4114033	D	**4 115.–**
NL 80/200	18,5	4109254	D	**3 748.–**	4114034	D	**4 359.–**
NL 80/200	22	4109256	D	**3 917.–**	4114035	D	**4 568.–**
NL 80/200	30	4109258	D	**4 735.–**	4114036	D	**5 404.–**
NL 80/200	37	4109260	D	**5 044.–**	4114037	D	**5 692.–**
NL 80/200	45	4109262	D	**5 764.–**	4114038	D	**6 502.–**
NL 80/250	22	4109272	D	**4 479.–**	4114043	D	**5 178.–**
NL 80/250	30	4109274	D	**4 951.–**	4114044	D	**5 703.–**
NL 80/250	37	4109276	D	**5 196.–**	4114045	D	**5 990.–**
NL 80/250	45	4109278	D	**5 940.–**	4114046	D	**6 831.–**
NL 80/250	55	4109280	D	**7 523.–**	4114047	D	**8 506.–**
NL 100/160	18,5	4109310	D	**4 159.–**	4114062	D	**4 829.–**
NL 100/160	22	4109312	D	**4 382.–**	4114063	D	**5 071.–**
NL 100/160	30	4109314	D	**5 033.–**	4114064	D	**5 742.–**
NL 100/160	37	4109316	D	**5 278.–**	4114065	D	**6 029.–**
NL 100/200	18,5	4109328	D	**3 902.–**	4114071	D	**4 543.–**
NL 100/200	22	4109330	D	**4 105.–**	4114072	D	**4 786.–**
NL 100/200	30	4109332	D	**4 756.–**	4114073	D	**4 868.–**
NL 100/200	37	4109334	D	**5 000.–**	4114074	D	**5 109.–**
NL 100/200	45	4109336	D	**5 744.–**	4114075	D	**6 585.–**
NL 100/250	30	4109348	D	**5 044.–**	4114081	D	**5 824.–**
NL 100/250	37	4109350	D	**5 300.–**	4114082	D	**6 111.–**
NL 100/250	45	4109352	D	**5 828.–**	4114083	D	**6 762.–**
NL 100/250	55	4109354	D	**7 397.–**	4114084	D	**7 172.–**
NL 100/250	75	4109356	D	**9 393.–**	4114085	D	**10 661.–**
NL 100/250	90	4109358	D	**9 900.–**	4114086	D	**11 151.–**
NL 125/200	55	4109388	D	**7 263.–**	4114101	D	**8 240.–**
NL 125/200	75	4109390	D	**9 243.–**	4114102	D	**10 460.–**
NL 125/200	90	4109392	D	**9 603.–**	4114103	D	**10 951.–**
NL 125/200	110	4109394	D	**11 056.–**	4114104	D	**12 522.–**

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (1450 1/min, s vyjímatelnou spojkou)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 12)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 23)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 32/125	0,37	4108875	D	**1 826.–**	4115096	D	**1 833.–**
NL 32/160	0,37	4108887	D	**2 148.–**	4115102	D	**2 293.–**
NL 32/160	0,55	4108889	D	**1 842.–**	4115103	D	**2 005.–**
NL 32/160	0,75	4108891	D	**1 920.–**	4115104	D	**2 096.–**
NL 32/160B	0,37	4110546	D	**2 098.–**	4115684	D	**2 430.–**
NL 32/160B	0,55	4110548	D	**1 834.–**	4115685	D	**2 142.–**
NL 32/160B	0,75	4110550	D	**1 861.–**	4115686	D	**2 233.–**
NL 32/200	0,55	4108903	D	**1 997.–**	4115110	D	**1 992.–**
NL 32/200	0,75	4108905	D	**2 040.–**	4115111	D	**2 039.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (1450 1/min, s vyjímatelnou spojkou)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 12)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 23)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 32/200	1,1	4108907	D	**2 067.–**	4115112	D	**2 350.–**
NL 32/200	1,5	4108909	D	**2 092.–**	4115113	D	**2 404.–**
NL 32/200B	0,55	4110562	D	**1 936.–**	4115692	D	**2 264.–**
NL 32/200B	0,75	4110564	D	**1 984.–**	4115693	D	**2 355.–**
NL 32/200B	1,1	4110566	D	**2 022.–**	4115694	D	**2 408.–**
NL 32/200B	1,5	4110568	D	**2 049.–**	4115695	D	**2 463.–**
NL 32/250	0,75	4108925	D	**2 354.–**	4115121	D	**2 675.–**
NL 32/250	1,1	4108927	D	**2 368.–**	4115122	D	**2 694.–**
NL 32/250	1,5	4108929	D	**2 398.–**	4115123	D	**2 749.–**
NL 32/250	2,2	4108931	D	**2 452.–**	4115124	D	**2 800.–**
NL 40/125	0,37	4108941	D	**1 831.–**	4115129	D	**1 941.–**
NL 40/125	0,55	4108943	D	**1 844.–**	4115130	D	**1 947.–**
NL 40/160	0,37	4108953	D	**2 169.–**	4115135	D	**2 417.–**
NL 40/160	0,55	4108955	D	**1 894.–**	4115136	D	**1 979.–**
NL 40/160	0,75	4108957	D	**1 941.–**	4115137	D	**2 222.–**
NL 40/160	1,1	4108959	D	**1 961.–**	4115138	D	**2 258.–**
NL 40/160	1,5	4108961	D	**2 039.–**	4115139	D	**2 362.–**
NL 40/200	0,55	4108975	D	**2 089.–**	4115146	D	**2 338.–**
NL 40/200	0,75	4108977	D	**2 010.–**	4115147	D	**2 429.–**
NL 40/200	1,1	4108979	D	**2 127.–**	4115148	D	**2 186.–**
NL 40/200	1,5	4108981	D	**2 153.–**	4115149	D	**2 485.–**
NL 40/200	2,2	4108983	D	**2 257.–**	4115150	D	**2 229.–**
NL 40/250	1,1	4108997	D	**2 374.–**	4115157	D	**2 666.–**
NL 40/250	1,5	4108999	D	**2 400.–**	4115158	D	**2 720.–**
NL 40/250	2,2	4109001	D	**2 451.–**	4115159	D	**2 772.–**
NL 40/250	3	4109003	D	**2 485.–**	4115160	D	**2 836.–**
NL 40/315	2,2	4109015	D	**3 330.–**	4115166	D	**3 949.–**
NL 40/315	3	4109017	D	**3 387.–**	4115167	D	**4 012.–**
NL 40/315	4	4109019	D	**3 477.–**	4115168	D	**3 615.–**
NL 40/315	5,5	4109021	D	**3 443.–**	4115169	D	**4 066.–**
NL 50/125	0,37	4109033	D	**2 141.–**	4115175	D	**2 263.–**
NL 50/125	0,55	4109035	D	**1 864.–**	4115176	D	**1 976.–**
NL 50/125	0,75	4109037	D	**1 913.–**	4115177	D	**2 066.–**
NL 50/160	0,55	4109049	D	**1 986.–**	4115183	D	**2 235.–**
NL 50/160	0,75	4109051	D	**2 035.–**	4115184	D	**2 326.–**
NL 50/160	1,1	4109053	D	**2 023.–**	4115185	D	**2 083.–**
NL 50/160	1,5	4109055	D	**2 047.–**	4115186	D	**2 183.–**
NL 50/160	2,2	4109057	D	**2 152.–**	4115187	D	**2 485.–**
NL 50/200	1,1	4109073	D	**2 211.–**	4115195	D	**2 295.–**
NL 50/200	1,5	4109075	D	**2 236.–**	4115196	D	**2 595.–**
NL 50/200	2,2	4109077	D	**2 338.–**	4115197	D	**2 697.–**
NL 50/200	3	4109079	D	**2 363.–**	4115198	D	**2 760.–**
NL 50/250	1,5	4109093	D	**2 447.–**	4115205	D	**2 875.–**
NL 50/250	2,2	4109095	D	**2 501.–**	4115206	D	**2 927.–**
NL 50/250	3	4109097	D	**2 525.–**	4115207	D	**2 701.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (1450 1/min, s vyjímatelnou spojkou)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 12)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 23)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 50/250	4	4109099	D	**2 584.–**	4115208	D	**2 998.–**
NL 50/315	4	4109111	D	**3 490.–**	4115214	D	**3 942.–**
NL 50/315	5,5	4109113	D	**3 493.–**	4115215	D	**3 953.–**
NL 50/315	7,5	4109115	D	**3 593.–**	4115216	D	**4 123.–**
NL 50/315	9	4109117	D	**3 811.–**	4115217	D	**4 089.–**
NL 65/125	0,55	4109135	D	**2 022.–**	4115226	D	**2 175.–**
NL 65/125	0,75	4109137	D	**2 065.–**	4115227	D	**2 266.–**
NL 65/125	1,1	4109139	D	**2 142.–**	4115228	D	**2 350.–**
NL 65/160	0,75	4109151	D	**2 194.–**	4115234	D	**2 519.–**
NL 65/160	1,5	4109153	D	**2 208.–**	4115235	D	**2 577.–**
NL 65/160	2,2	4109155	D	**2 311.–**	4115236	D	**2 679.–**
NL 65/200	1,1	4109169	D	**2 372.–**	4115243	D	**2 468.–**
NL 65/200	1,5	4109171	D	**2 398.–**	4115244	D	**2 768.–**
NL 65/200	2,2	4109173	D	**2 445.–**	4115245	D	**2 590.–**
NL 65/200	3	4109175	D	**2 471.–**	4115246	D	**2 884.–**
NL 65/200	4	4109177	D	**2 530.–**	4115247	D	**2 891.–**
NL 65/250	2,2	4109191	D	**3 032.–**	4115254	D	**3 530.–**
NL 65/250	3	4109193	D	**3 106.–**	4115255	D	**3 594.–**
NL 65/250	4	4109195	D	**3 185.–**	4115256	D	**3 340.–**
NL 65/250	5,5	4109197	D	**3 259.–**	4115257	D	**3 755.–**
NL 65/315	5,5	4109209	D	**3 706.–**	4115263	D	**4 706.–**
NL 65/315	7,5	4109211	D	**3 838.–**	4115264	D	**4 766.–**
NL 65/315	9	4109213	D	**4 063.–**	4115265	D	**5 068.–**
NL 65/315	11	4109215	D	**4 193.–**	4115266	D	**5 198.–**
NL 65/315	15	4109217	D	**4 551.–**	4115267	D	**5 614.–**
NL 80/160	1,1	4109219	D	**2 338.–**	4115268	D	**2 662.–**
NL 80/160	1,5	4109221	D	**2 371.–**	4115269	D	**2 716.–**
NL 80/160	2,2	4109223	D	**2 415.–**	4115270	D	**2 767.–**
NL 80/160	3	4109225	D	**2 441.–**	4115271	D	**2 591.–**
NL 80/160	4	4109227	D	**2 515.–**	4115272	D	**2 839.–**
NL 80/200	1,5	4109243	D	**2 910.–**	4115280	D	**3 385.–**
NL 80/200	2,2	4109245	D	**2 929.–**	4115281	D	**3 393.–**
NL 80/200	3	4109247	D	**2 996.–**	4115282	D	**3 082.–**
NL 80/200	4	4109249	D	**3 055.–**	4115283	D	**3 207.–**
NL 80/200	5,5	4109251	D	**3 180.–**	4115284	D	**3 669.–**
NL 80/250	3	4109265	D	**3 432.–**	4115291	D	**4 012.–**
NL 80/250	4	4109267	D	**3 561.–**	4115292	D	**4 037.–**
NL 80/250	5,5	4109269	D	**3 636.–**	4115293	D	**3 738.–**
NL 80/250	7,5	4109271	D	**3 736.–**	4115294	D	**3 836.–**
NL 80/315	5,5	4109283	D	**3 765.–**	4115300	D	**4 853.–**
NL 80/315	7,5	4109285	D	**3 906.–**	4115301	D	**4 421.–**
NL 80/315	9	4109287	D	**4 149.–**	4115302	D	**4 664.–**
NL 80/315	11	4109289	D	**4 304.–**	4115303	D	**4 849.–**
NL 80/315	15	4109291	D	**4 551.–**	4115304	D	**5 085.–**
NL 80/400	11	4109293	D	**5 458.–**	4115305	D	**6 775.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (1450 1/min, s vyjímatelnou spojkou)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 12)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 23)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 80/400	15	4109295	D	**5 865.–**	4115306	D	**6 305.–**
NL 80/400	18,5	4109297	D	**6 176.–**	4115307	D	**6 709.–**
NL 80/400	22	4109299	D	**6 326.–**	4115308	D	**7 580.–**
NL 80/400	30	4109301	D	**6 872.–**	4115309	D	**8 026.–**
NL 100/160	2,2	4109303	D	**3 278.–**	4115310	D	**3 823.–**
NL 100/160	3	4109305	D	**3 304.–**	4115311	D	**3 887.–**
NL 100/160	4	4109307	D	**3 391.–**	4115312	D	**3 912.–**
NL 100/160	5,5	4109309	D	**3 560.–**	4115313	D	**4 069.–**
NL 100/200	2,2	4109319	D	**3 083.–**	4115318	D	**3 539.–**
NL 100/200	3	4109321	D	**3 108.–**	4115319	D	**3 603.–**
NL 100/200	4	4109323	D	**3 186.–**	4115320	D	**3 257.–**
NL 100/200	5,5	4109325	D	**3 281.–**	4115321	D	**3 784.–**
NL 100/200	7,5	4109327	D	**3 381.–**	4115322	D	**3 844.–**
NL 100/250	4	4109339	D	**3 582.–**	4115328	D	**4 181.–**
NL 100/250	5,5	4109341	D	**3 658.–**	4115329	D	**4 244.–**
NL 100/250	7,5	4109343	D	**3 758.–**	4115330	D	**3 946.–**
NL 100/250	9	4109345	D	**3 953.–**	4115331	D	**4 604.–**
NL 100/250	11	4109347	D	**4 141.–**	4115332	D	**4 763.–**
NL 100/315	11	4109361	D	**4 409.–**	4115339	D	**5 538.–**
NL 100/315	15	4109363	D	**4 630.–**	4115340	D	**4 948.–**
NL 100/315	18,5	4109365	D	**5 096.–**	4115341	D	**5 410.–**
NL 100/315	22	4109367	D	**5 329.–**	4115342	D	**5 907.–**
NL 100/400	15	4109369	D	**5 864.–**	4115343	D	**7 297.–**
NL 100/400	18,5	4109371	D	**6 209.–**	4115344	D	**6 953.–**
NL 100/400	22	4109373	D	**6 558.–**	4115345	D	**6 747.–**
NL 100/400	30	4109375	D	**7 082.–**	4115346	D	**7 270.–**
NL 100/400	37	4109377	D	**7 815.–**	4115347	D	**7 603.–**
NL 100/400	45	4109379	D	**8 174.–**	4115348	D	**9 661.–**
NL 125/200	7,5	4109381	D	**3 754.–**	4115349	D	**4 251.–**
NL 125/200	9	4109383	D	**3 997.–**	4115350	D	**3 950.–**
NL 125/200	11	4109385	D	**4 152.–**	4115351	D	**4 302.–**
NL 125/200	15	4109387	D	**4 398.–**	4115352	D	**4 978.–**
NL 125/250	7,5	4109397	D	**3 924.–**	4115357	D	**4 181.–**
NL 125/250	9	4109399	D	**4 166.–**	4115358	D	**4 411.–**
NL 125/250	11	4109401	D	**4 321.–**	4115359	D	**4 559.–**
NL 125/250	15	4109403	D	**4 664.–**	4115360	D	**4 885.–**
NL 125/250	18,5	4109405	D	**5 008.–**	4115361	D	**5 213.–**
NL 125/315	15	4109407	D	**5 837.–**	4115362	D	**7 033.–**
NL 125/315	18,5	4109409	D	**6 147.–**	4115363	D	**6 729.–**
NL 125/315	22	4109411	D	**6 379.–**	4115364	D	**6 835.–**
NL 125/315	30	4109413	D	**6 904.–**	4115365	D	**7 450.–**
NL 125/315	37	4109415	D	**7 635.–**	4115366	D	**8 147.–**
NL 125/400	30	4109417	D	**7 466.–**	4115367	D	**8 704.–**
NL 125/400	37	4109419	D	**8 079.–**	4115368	D	**8 666.–**
NL 125/400	45	4109421	D	**8 489.–**	4115369	D	**9 057.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (1450 1/min, s vyjímatelnou spojkou)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 12)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 23)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 125/400	55	4109423	D	**9 563.–**	4115370	D	**11 291.–**
NL 125/400	75	4109425	D	**11 530.–**	4115371	D	**13 589.–**
NL 150/200	7,5	4109427	D	**5 062.–**	4115372	D	**5 917.–**
NL 150/200	9	4109429	D	**5 348.–**	4115373	D	**5 628.–**
NL 150/200	11	4109431	D	**5 415.–**	4115374	D	**6 280.–**
NL 150/200	15	4109433	D	**5 660.–**	4115375	D	**5 900.–**
NL 150/200	18,5	4109435	D	**5 971.–**	4115376	D	**6 755.–**
NL 150/250	15	4109437	D	**5 982.–**	4115377	D	**7 060.–**
NL 150/250	18,5	4109439	D	**6 293.–**	4115378	D	**6 616.–**
NL 150/250	22	4109441	D	**6 526.–**	4115379	D	**6 830.–**
NL 150/250	30	4109443	D	**7 050.–**	4115380	D	**7 328.–**
NL 150/315	22	4109445	D	**6 813.–**	4115381	D	**8 203.–**
NL 150/315	30	4109447	D	**7 337.–**	4115382	D	**7 897.–**
NL 150/315	37	4109449	D	**8 069.–**	4115383	D	**8 691.–**
NL 150/315	45	4109451	D	**8 569.–**	4115384	D	**9 080.–**
NL 150/315	55	4109453	D	**9 224.–**	4115385	D	**10 919.–**
NL 150/400	45	4109455	D	**8 820.–**	4115386	D	**10 653.–**
NL 150/400	55	4109457	D	**9 801.–**	4115387	D	**11 784.–**
NL 150/400	75	4109459	D	**11 630.–**	4115388	D	**11 716.–**
NL 150/400	90	4109461	D	**11 992.–**	4115389	D	**14 253.–**

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (1450 1/min, bez vyjímatelné spojky)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 05)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 24)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 32/125	0,37	4108874	D	**1 677.–**	4113844	D	**1 798.–**
NL 32/160	0,37	4108886	D	**2 017.–**	4113850	D	**2 165.–**
NL 32/160	0,55	4108888	D	**1 739.–**	4113851	D	**1 878.–**
NL 32/160	0,75	4108890	D	**1 789.–**	4113852	D	**1 969.–**
NL 32/160B	0,37	4110545	D	**1 899.–**	4114432	D	**2 302.–**
NL 32/160B	0,55	4110547	D	**1 688.–**	4114433	D	**2 015.–**
NL 32/160B	0,75	4110549	D	**1 736.–**	4114434	D	**2 105.–**
NL 32/200	0,55	4108902	D	**1 844.–**	4113858	D	**2 079.–**
NL 32/200	0,75	4108904	D	**1 894.–**	4113859	D	**2 169.–**
NL 32/200	1,1	4108906	D	**1 885.–**	4113860	D	**2 172.–**
NL 32/200	1,5	4108908	D	**1 910.–**	4113861	D	**2 227.–**
NL 32/200B	0,55	4110561	D	**1 812.–**	4114440	D	**2 136.–**
NL 32/200B	0,75	4110563	D	**1 859.–**	4114441	D	**2 227.–**
NL 32/200B	1,1	4110565	D	**1 831.–**	4114442	D	**2 230.–**
NL 32/200B	1,5	4110567	D	**1 875.–**	4114443	D	**2 285.–**
NL 32/250	0,75	4108924	D	**2 222.–**	4113869	D	**2 547.–**
NL 32/250	1,1	4108926	D	**2 241.–**	4113870	D	**2 568.–**
NL 32/250	1,5	4108928	D	**2 266.–**	4113871	D	**2 375.–**
NL 32/250	2,2	4108930	D	**2 323.–**	4113872	D	**2 673.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (1450 1/min, bez vyjímatelné spojky)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 05)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 24)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 40/125	0,37	4108940	D	**1 683.–**	4113877	D	**1 813.–**
NL 40/125	0,55	4108942	D	**1 712.–**	4113878	D	**1 819.–**
NL 40/160	0,37	4108952	D	**2 038.–**	4113883	D	**2 291.–**
NL 40/160	0,55	4108954	D	**1 745.–**	4113884	D	**2 003.–**
NL 40/160	0,75	4108956	D	**1 788.–**	4113885	D	**2 094.–**
NL 40/160	1,1	4108958	D	**1 831.–**	4113886	D	**2 130.–**
NL 40/160	1,5	4108960	D	**1 857.–**	4113887	D	**2 185.–**
NL 40/200	0,55	4108974	D	**1 958.–**	4113894	D	**2 211.–**
NL 40/200	0,75	4108976	D	**2 009.–**	4113895	D	**2 301.–**
NL 40/200	1,1	4108978	D	**2 000.–**	4113896	D	**2 058.–**
NL 40/200	1,5	4108980	D	**2 026.–**	4113897	D	**2 359.–**
NL 40/200	2,2	4108982	D	**2 108.–**	4113898	D	**2 462.–**
NL 40/250	1,1	4108996	D	**2 248.–**	4113905	D	**2 539.–**
NL 40/250	1,5	4108998	D	**2 272.–**	4113906	D	**2 593.–**
NL 40/250	2,2	4109000	D	**2 329.–**	4113907	D	**2 645.–**
NL 40/250	3	4109002	D	**2 356.–**	4113908	D	**2 709.–**
NL 40/315	2,2	4109014	D	**3 215.–**	4113914	D	**3 810.–**
NL 40/315	3	4109016	D	**3 241.–**	4113915	D	**3 874.–**
NL 40/315	4	4109018	D	**3 287.–**	4113916	D	**3 865.–**
NL 40/315	5,5	4109020	D	**3 298.–**	4113917	D	**3 927.–**
NL 50/125	0,37	4109032	D	**2 010.–**	4113923	D	**2 135.–**
NL 50/125	0,55	4109034	D	**1 732.–**	4113924	D	**1 848.–**
NL 50/125	0,75	4109036	D	**1 781.–**	4113925	D	**1 938.–**
NL 50/160	0,55	4109048	D	**1 854.–**	4113931	D	**2 108.–**
NL 50/160	0,75	4109050	D	**1 904.–**	4113932	D	**2 198.–**
NL 50/160	1,1	4109052	D	**1 874.–**	4113933	D	**1 955.–**
NL 50/160	1,5	4109054	D	**1 922.–**	4113934	D	**2 256.–**
NL 50/160	2,2	4109056	D	**2 002.–**	4113935	D	**2 359.–**
NL 50/200	1,1	4109072	D	**2 081.–**	4113943	D	**2 166.–**
NL 50/200	1,5	4109074	D	**2 085.–**	4113944	D	**2 468.–**
NL 50/200	2,2	4109076	D	**2 190.–**	4113945	D	**2 570.–**
NL 50/200	3	4109078	D	**2 215.–**	4113946	D	**2 633.–**
NL 50/250	1,5	4109092	D	**2 321.–**	4113953	D	**2 748.–**
NL 50/250	2,2	4109094	D	**2 375.–**	4113954	D	**2 800.–**
NL 50/250	3	4109096	D	**2 376.–**	4113955	D	**2 863.–**
NL 50/250	4	4109098	D	**2 465.–**	4113956	D	**2 871.–**
NL 50/315	4	4109110	D	**3 298.–**	4113962	D	**4 241.–**
NL 50/315	5,5	4109112	D	**3 329.–**	4113963	D	**4 303.–**
NL 50/315	7,5	4109114	D	**3 429.–**	4113964	D	**4 362.–**
NL 50/315	9	4109116	D	**3 672.–**	4113965	D	**4 665.–**
NL 65/125	0,55	4109134	D	**1 884.–**	4113974	D	**2 048.–**
NL 65/125	0,75	4109136	D	**1 934.–**	4113975	D	**2 138.–**
NL 65/125	1,1	4109138	D	**1 926.–**	4113976	D	**2 142.–**
NL 65/160	0,75	4109150	D	**2 063.–**	4113982	D	**2 393.–**
NL 65/160	1,5	4109152	D	**2 060.–**	4113983	D	**2 448.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (1450 1/min, bez vyjímatelné spojky)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 05)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 24)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 65/160	2,2	4109154	D	**2 163.–**	4113984	D	**2 551.–**
NL 65/200	1,1	4109168	D	**2 241.–**	4113991	D	**2 340.–**
NL 65/200	1,5	4109170	D	**2 266.–**	4113992	D	**2 641.–**
NL 65/200	2,2	4109172	D	**2 297.–**	4113993	D	**2 692.–**
NL 65/200	3	4109174	D	**2 323.–**	4113994	D	**2 375.–**
NL 65/200	4	4109176	D	**2 410.–**	4113995	D	**2 763.–**
NL 65/250	2,2	4109190	D	**2 887.–**	4114002	D	**3 391.–**
NL 65/250	3	4109192	D	**2 913.–**	4114003	D	**3 455.–**
NL 65/250	4	4109194	D	**3 022.–**	4114004	D	**3 477.–**
NL 65/250	5,5	4109196	D	**3 082.–**	4114005	D	**3 616.–**
NL 65/315	5,5	4109208	D	**3 531.–**	4114011	D	**4 567.–**
NL 65/315	7,5	4109210	D	**3 665.–**	4114012	D	**4 627.–**
NL 65/315	9	4109212	D	**3 918.–**	4114013	D	**4 929.–**
NL 65/315	11	4109214	D	**4 037.–**	4114014	D	**5 090.–**
NL 65/315	15	4109216	D	**4 292.–**	4114015	D	**5 338.–**
NL 80/160	1,1	4109218	D	**2 136.–**	4114016	D	**2 510.–**
NL 80/160	1,5	4109220	D	**2 160.–**	4114017	D	**2 565.–**
NL 80/160	2,2	4109222	D	**2 215.–**	4114018	D	**2 616.–**
NL 80/160	3	4109224	D	**2 266.–**	4114019	D	**2 680.–**
NL 80/160	4	4109226	D	**2 329.–**	4114020	D	**2 687.–**
NL 80/200	1,5	4109242	D	**2 738.–**	4114028	D	**3 224.–**
NL 80/200	2,2	4109244	D	**2 767.–**	4114029	D	**3 241.–**
NL 80/200	3	4109246	D	**2 815.–**	4114030	D	**3 304.–**
NL 80/200	4	4109248	D	**2 873.–**	4114031	D	**3 312.–**
NL 80/200	5,5	4109250	D	**2 982.–**	4114032	D	**3 499.–**
NL 80/250	3	4109264	D	**3 269.–**	4114039	D	**3 861.–**
NL 80/250	4	4109266	D	**3 356.–**	4114040	D	**3 885.–**
NL 80/250	5,5	4109268	D	**3 455.–**	4114041	D	**4 025.–**
NL 80/250	7,5	4109270	D	**3 556.–**	4114042	D	**4 085.–**
NL 80/315	5,5	4109282	D	**3 602.–**	4114048	D	**4 702.–**
NL 80/315	7,5	4109284	D	**3 677.–**	4114049	D	**4 762.–**
NL 80/315	9	4109286	D	**3 969.–**	4114050	D	**5 063.–**
NL 80/315	11	4109288	D	**4 094.–**	4114051	D	**5 206.–**
NL 80/315	15	4109290	D	**4 346.–**	4114052	D	**5 454.–**
NL 80/400	11	4109292	D	**5 435.–**	4114053	D	**6 622.–**
NL 80/400	15	4109294	D	**5 547.–**	4114054	D	**6 870.–**
NL 80/400	18,5	4109296	D	**5 920.–**	4114055	D	**7 094.–**
NL 80/400	22	4109298	D	**6 209.–**	4114056	D	**7 405.–**
NL 80/400	30	4109300	D	**6 692.–**	4114057	D	**7 823.–**
NL 100/160	2,2	4109302	D	**3 116.–**	4114058	D	**3 673.–**
NL 100/160	3	4109304	D	**3 140.–**	4114059	D	**3 737.–**
NL 100/160	4	4109306	D	**3 284.–**	4114060	D	**3 760.–**
NL 100/160	5,5	4109308	D	**3 309.–**	4114061	D	**3 899.–**
NL 100/200	2,2	4109318	D	**2 841.–**	4114066	D	**3 388.–**
NL 100/200	3	4109320	D	**2 868.–**	4114067	D	**3 452.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (1450 1/min, bez vyjímatelné spojky)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 05)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 24)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 100/200	4	4109322	D	**3 007.–**	4114068	D	**3 475.–**
NL 100/200	5,5	4109324	D	**3 081.–**	4114069	D	**3 255.–**
NL 100/200	7,5	4109326	D	**3 140.–**	4114070	D	**3 674.–**
NL 100/250	4	4109338	D	**3 421.–**	4114076	D	**4 029.–**
NL 100/250	5,5	4109340	D	**3 479.–**	4114077	D	**4 092.–**
NL 100/250	7,5	4109342	D	**3 577.–**	4114078	D	**4 151.–**
NL 100/250	9	4109344	D	**3 787.–**	4114079	D	**4 454.–**
NL 100/250	11	4109346	D	**3 934.–**	4114080	D	**3 899.–**
NL 100/315	11	4109360	D	**4 169.–**	4114087	D	**5 356.–**
NL 100/315	15	4109362	D	**4 452.–**	4114088	D	**5 604.–**
NL 100/315	18,5	4109364	D	**4 797.–**	4114089	D	**5 864.–**
NL 100/315	22	4109366	D	**5 013.–**	4114090	D	**6 174.–**
NL 100/400	15	4109368	D	**5 698.–**	4114091	D	**7 139.–**
NL 100/400	18,5	4109370	D	**6 043.–**	4114092	D	**7 362.–**
NL 100/400	22	4109372	D	**6 268.–**	4114093	D	**6 985.–**
NL 100/400	30	4109374	D	**6 816.–**	4114094	D	**8 092.–**
NL 100/400	37	4109376	D	**7 517.–**	4114095	D	**8 820.–**
NL 100/400	45	4109378	D	**7 944.–**	4114096	D	**9 402.–**
NL 125/200	7,5	4109380	D	**3 528.–**	4114097	D	**4 099.–**
NL 125/200	9	4109382	D	**3 817.–**	4114098	D	**3 983.–**
NL 125/200	11	4109384	D	**3 917.–**	4114099	D	**4 543.–**
NL 125/200	15	4109386	D	**4 174.–**	4114100	D	**4 793.–**
NL 125/250	7,5	4109396	D	**3 744.–**	4114105	D	**4 386.–**
NL 125/250	9	4109398	D	**3 985.–**	4114106	D	**4 688.–**
NL 125/250	11	4109400	D	**4 116.–**	4114107	D	**4 118.–**
NL 125/250	15	4109402	D	**4 363.–**	4114108	D	**4 599.–**
NL 125/250	18,5	4109404	D	**4 707.–**	4114109	D	**5 337.–**
NL 125/315	15	4109406	D	**5 523.–**	4114110	D	**6 875.–**
NL 125/315	18,5	4109408	D	**5 867.–**	4114111	D	**7 099.–**
NL 125/315	22	4109410	D	**6 181.–**	4114112	D	**6 345.–**
NL 125/315	30	4109412	D	**6 705.–**	4114113	D	**7 828.–**
NL 125/315	37	4109414	D	**7 349.–**	4114114	D	**8 556.–**
NL 125/400	30	4109416	D	**7 172.–**	4114115	D	**8 528.–**
NL 125/400	37	4109418	D	**7 781.–**	4114116	D	**9 146.–**
NL 125/400	45	4109420	D	**8 203.–**	4114117	D	**9 726.–**
NL 125/400	55	4109422	D	**9 200.–**	4114118	D	**10 997.–**
NL 125/400	75	4109424	D	**11 087.–**	4114119	D	**13 087.–**
NL 150/200	7,5	4109426	D	**4 899.–**	4114120	D	**5 767.–**
NL 150/200	9	4109428	D	**5 152.–**	4114121	D	**6 069.–**
NL 150/200	11	4109430	D	**5 182.–**	4114122	D	**6 127.–**
NL 150/200	15	4109432	D	**5 480.–**	4114123	D	**6 376.–**
NL 150/200	18,5	4109434	D	**5 782.–**	4114124	D	**6 600.–**
NL 150/250	15	4109436	D	**5 750.–**	4114125	D	**6 904.–**
NL 150/250	18,5	4109438	D	**6 093.–**	4114126	D	**6 129.–**
NL 150/250	22	4109440	D	**6 318.–**	4114127	D	**7 437.–**

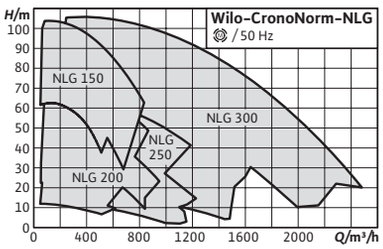
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NL (1450 1/min, bez vyjímatelné spojky)

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Oběžné kolo EN-GJL 250; mechanická ucpávka (varianta 05)			Č. výr.. Oběžné kolo CC480K-GS; mechanická ucpávka (varianta 24)		
	P_2 kW			EUR			EUR
NL 150/250	30	4109442	D	**6 854.–**	4114128	D	**7 855.–**
NL 150/315	22	4109444	D	**6 525.–**	4114129	D	**8 028.–**
NL 150/315	30	4109446	D	**7 072.–**	4114130	D	**8 446.–**
NL 150/315	37	4109448	D	**7 783.–**	4114131	D	**9 174.–**
NL 150/315	45	4109450	D	**8 193.–**	4114132	D	**9 755.–**
NL 150/315	55	4109452	D	**8 871.–**	4114133	D	**10 623.–**
NL 150/400	45	4109454	D	**8 533.–**	4114134	D	**10 393.–**
NL 150/400	55	4109456	D	**9 440.–**	4114135	D	**11 490.–**
NL 150/400	75	4109458	D	**11 165.–**	4114136	D	**11 882.–**
NL 150/400	90	4109460	D	**11 411.–**	4114137	D	**13 751.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-CronoNorm-NLG

Typ konstrukce
Jednostupňové, nízkotlaké odstředivé čerpadlo s axiálním nasáváním, namontované na základové desce.

Použití
- → K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.
- → Použití v oblasti zavlažování, technického vybavení objektů, ve všeobecném průmyslu, v elektrárnách apod.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Návod k montáži a obsluze
- → Čerpadlo s volným koncem hřídele **nebo**
- → Čerpadlo na základové desce se spojkou a ochranou spojky **nebo**
- → úplně smontované čerpadlo na základové desce s elektromotorem

Možnosti
- → Jiné materiály a provedení na vyžádání

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Snížené náklady na životní cyklus díky optimalizované účinnosti
- → Nuceně obtékaná mechanická ucpávka nezávislá na směru otáčení
- → Vyměnitelné štěrbinové kroužky
- → Trvale mazaná, velkoryse dimenzovaná kuličková ložiska
- → Nízké hodnoty NPSH, nejlepší kavitační vlastnosti

- → Jiná napětí a kmitočty na vyžádání

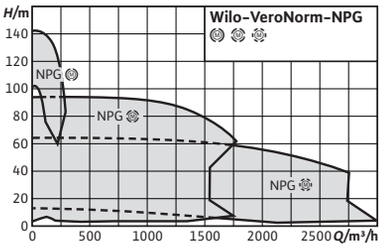
Upozornění
- → Motory třídy energetické účinnosti IE3

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG04

Wilo-CronoNorm-NLG			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
NLG...(typy na vyžádání)	Na vyžádání	D	📞

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-VeroNorm NPG

Typ konstrukce
Jednostupňové, nízkotlaké odstředivé čerpadlo namontované na základové desce

Použití
→ K čerpání topné vody (dle VDI 2035), studené vody a směsí vody a glykolu bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.
→ Použití v komunálním zásobování vodou, zavlažování, technickém vybavení objektů, všeobecném průmyslu, elektrárnách apod.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Použitelné při teplotách do 140°C
→ Provedení Back-Pull-Out
→ Rozšíření výrobkové palety DIN EN 733

→ Jiné materiály a provedení na vyžádání
→ Jiná napětí a kmitočty na vyžádání

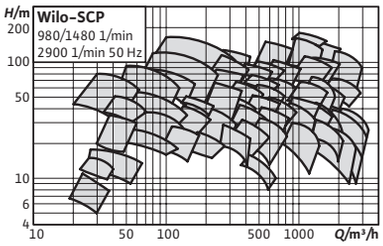
Upozornění
Jiná napětí a kmitočty na vyžádání

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG04

Wilo-VeroNorm NPG			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
NPG...(typy na vyžádání)	Na vyžádání	D	📞

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-SCP

Typ konstrukce
Čerpadlo s axiálně dělenou skříní namontované na základové desce

Použití
→ Čerpání topné vody dle VDI 2035, směsí vody s glykolem, chladicí, studené a užitkové vody
→ Použití v komunálním zásobování vodou, zavlažování, technickém vybavení objektů, všeobecném průmyslu, elektrárnách apod.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Návod k montáži a obsluze

Možnosti
→ Jiná provedení motoru na vyžádání
→ Větší čerpací výkon až 17 000 m³/h jako speciální provedení

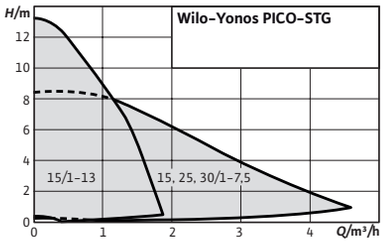
Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Účinná hydraulika pro velké čerpací výkony až 17 000 m³/h
→ Nízká hodnota NPSH díky dvojitě sacímu oběžnému kolu
→ Vysoká procesní bezpečnost a jednoduchá údržba bez odpojování výtlačných resp. sacích vedení
→ Snížená hladina hluku a menší vibrace
→ Možnosti: energeticky úsporné motory IE3-/IE4, povolení pro pitnou vodu (KTW, ACS), inovativní nástřik Ceram CT

→ Speciální motor (6 000 V, 10 000 V atd.)
→ Speciální konstrukce
  – Oběžné kolo: bronz, šedá litina, ušlechtilá ocel
  – Pouzdro: šedá litina, litina s kuličkovým grafitem
→ Cyklonový odlučovač (k oplachování těsnění)

Cenová skupina: PG10

Wilo-SCP			
Typ	**Č. výr..**		
			EUR
SCP...(typy na vyžádání)	Na vyžádání	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Šroubení	130
Vyrovnávací kusy	133
Tepelná izolace	

Wilo-Yonos PICO-STG

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit, EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu.

Použití
Primární oběh solárních a geotermických zařízení

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Konektor Wilo
- → Těsnění
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Červený knoflík k nastavení regulačního režimu Δp-v nebo pevného počtu otáček
- → Externí regulace otáček přes integrovaná rozhraní PWM 1 (geotermální energie) a PWM 2 (solární)
- → Flexibilní přívodní kabel s konektorem Wilo
- → Skříň čerpadla s kataforézním katodickým elektrickým ponorným lakováním (KTL) chrání před korozí při tvorbě kondenzní vody
- → Kruhová signalizace LED k indikaci provozu a poruch

Cenová skupina: PG01

Wilo-Yonos PICO-STG

Typ	Potrubní přípojka	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Ks na paletě	Č. výr..		
	Rp		*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Yonos PICO-STG 15/1-7.5	½	≤ 0,23	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.8	202	4527505	Z	**262.–**
Yonos PICO-STG 15/1-13-130	½	≤ 0,23	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.8	48	4527506	Z	**297.–**
Yonos PICO-STG 15/1-13-180	½	≤ 0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.8	48	4527507	Z	**250.–**
Yonos PICO-STG 25/1-7.5	1	≤ 0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.8	202	4527504	Z	**282.–**
Yonos PICO-STG 30/1-7.5	1¼	≤ 0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	1.8	202	4527214	Z	**262.–**

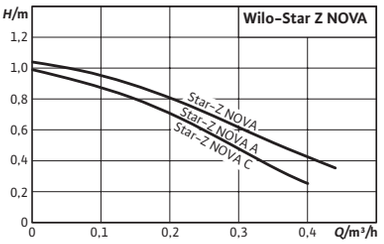
Referenční hodnota nejúčinnějších oběhových čerpadel je EEI ≤ 0,20.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
Úhlová zástrčka	Úhlové zástrčky, ohnuté doleva, s pevně spojeným (zalitým) připojovacím kabelem 2 m	4150229	Z	PG14	**14.–**
Konektor Wilo + síťový kabel	Konektor Wilo s připojovacím kabelem dlouhým 2 m, se zástrčkou Schuko	4200870	Z	PG14	**19.–**

Příslušenství					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
PWM signální kabel	Přívodní kabel pro připojení k rozhraní PWM čerpadla. 2žilový kabel, délka 2 m, se zástrčkou a volným koncem kabelu s dutinkami na vodičích.	4193901	Z	PG14	**16.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Šroubení	130
Vyrovnávací kusy	133

Wilo-Star-Z NOVA

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit a synchronním motorem odolným vůči zablokování.

Použití
Cirkulační systémy pitné vody v průmyslu a technickém vybavení objektů.
Toto oběhové čerpadlo je vhodné pouze pro pitnou vodu.

Možnosti
- → Star-Z-NOVA A s kulovým uzavíracím ventilem a zpětnou klapkou
- → Star-Z-NOVA C s kulovým uzavíracím ventilem, zpětnou klapkou a časovým spínačem se zástrčkou

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Tepelná izolace

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Nízký příkon pouze 3 až 5 W díky synchronnímu motoru
- → Rozšířená oblast použití u vápenné vody: až 3,57 mmol/l (20 °dH)
- → Rychlé elektrické připojení bez nástroje díky Wilo-Connector
- → Bezpečná ochrana před bakteriemi a korozí díky použití velmi kvalitních materiálů pro dlouhou životnost
- → Flexibilní servisní motor: Rychlá výměna všech běžných typů čerpadel

- → Wilo-Connector
- → Těsnění (pouze Star-Z NOVA A, Star-Z NOVA C)
- → Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG01

Wilo-Star-Z NOVA

Typ	Potrubní přípojka	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Ks na paletě	Č. výr..		
	Rp	*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Star-Z NOVA	½	84	10	1~230 V, 50 Hz	0.9	320	4132760	D	
Star-Z NOVA A	½	138	10	1~230 V, 50 Hz	1.5	320	4132761	D	
Star-Z NOVA C	½	138	10	1~230 V, 50 Hz	2.0	147	4132762	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

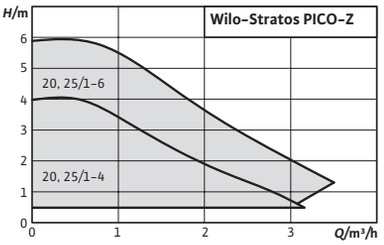
Star-Z NOVA

Cenová skupina: PG01

Servisní motor					
Typ	**Hrubá hmotnost**	**Ks na paletě**	**Č. výr..**		
	m kg			🚚	EUR
Servisní motor Star-Z NOVA	0.9	320	4132763	S	✆

Příslušenství					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
			🚚		EUR
Úhlová zástrčka	Úhlové zástrčky, ohnuté doleva, s pevně spojeným (zalitým) připojovacím kabelem 2 m	4150229	Z	PG14	**14.–**
Konektor Wilo + síťový kabel	Konektor Wilo s připojovacím kabelem dlouhým 2 m, se zástrčkou Schuko	4200870	Z	PG14	**19.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Šroubení 130
Vyrovnávací kusy 133

Změna konstrukční řady

Wilo-Stratos PICO-Z

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit, EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu.

Použití
Cirkulační systémy pitné vody v průmyslu a technickém vybavení objektů.
Toto oběhové čerpadlo je vhodné pouze pro pitnou vodu.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Tepelná izolace
→ Konektor Wilo

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Ruční a teplotně řízený režim pro optimální provoz
→ Identifikace teplotní dezinfekce zásobníku na teplou pitnou vodu
→ Zobrazení aktuální spotřeby ve wattech a kumulované spotřeby v kilowatthodinách nebo aktuálního průtoku a teploty
→ Nerezová skříň čerpadla chrání před bakteriemi a korozí
→ Konektor Wilo

→ Těsnění
→ Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG01

Wilo-Stratos PICO-Z

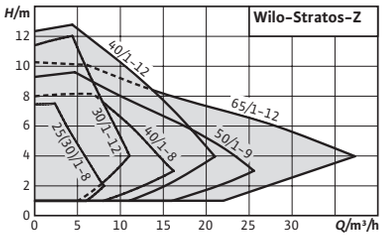
Typ	Potrubní přípojka	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Ks na paletě	Č. výr..		
	Rp	*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Stratos PICO-Z 20/1-4	¾	150	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.1	150	**4216470**	D	**384.–**
Stratos PICO-Z 20/1-6	¾	150	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.1	150	**4216471**	D	**384.–**
Stratos PICO-Z 25/1-4	1	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.2	150	**4216472**	D	**391.–**
Stratos PICO-Z 25/1-6	1	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2.2	150	**4216473**	D	**391.–**

Příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Úhlová zástrčka	Úhlové zástrčky, ohnuté doleva, s pevně spojeným (zalitým) připojovacím kabelem 2 m	4150229	Z	PG14	**14.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
			🚚		EUR
Konektor Wilo + síťový kabel	Konektor Wilo s připojovacím kabelem dlouhým 2 m, se zástrčkou Schuko	4200870	Z	PG14	**19.–**



Příslušenství	Str.
IR-monitor, IR-flash disk	
Šroubení	130
Vyrovnávací kusy	133
IF-moduly	164

Wilo-Stratos-Z

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit nebo na přírubu, EC motorem a automatickým přizpůsobováním výkonu

Použití
Cirkulační systémy pitné vody všech provedení, teplovodní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, uzavřené chladicí okruhy, průmyslová cirkulační zařízení

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Včetně tepelné izolace
- → Včetně těsnění v případě přípojky na závit (volně ložená)
- → Včetně podložek pro přírubové šrouby (u přípojek se jmenovitou světlostí DN 40 - DN 65)
- → Včetně návodu k montáži a obsluze

Možnosti
- → Speciální provedení pro provozní tlak PN 16

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Úspora energie díky větší efektivitě systému s funkcí Q-limit (omezení čerpacího výkonu)
- → Optimalizovaný displej zajišťuje lepší čitelnost a ovládání
- → Prostorově úsporná montáž díky kompaktnímu designu a LC-displeji nezávislém na umístění
- → Modulární koncept pro napojení všech běžných systémů sběrnic (např. Modbus, BACnet, CAN, LON, PLR)
- → Korozivzdorná skříň čerpadla z červeného bronzu pro zařízení s možným vnikáním kyslíku
- → Osvědčená kvalita a spolehlivost

Upozornění
Dle TrinkwV 2001 a DIN 50930--6 se v cirkulačních systémech pitné vody smějí používat výhradně oběhová čerpadla s korozivzdornou skříní čerpadla z ušlechtilé oceli nebo červeného bronzu (CC 499 K)!

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos-Z

Typ	Potrubní přípojka	Jmenovitá světlost příruby	Index energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	Rp	*DN*		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos-Z 25/1-8	1	-	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5.3	2090469	Z	**1 085.–**
Stratos-Z 30/1-8	1¼	-	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5.3	2090470	Z	**1 122.–**

Dodržovat lokální pokyny a předpisy ustanovení o pitné vodě!

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos-Z

Typ	Potrubní přípojka	Jmenovitá světlost příruby	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	Rp	*DN*		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos-Z 30/1-12	1¼	–	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	7.9	2090471	Z	**1 628.–**
Stratos-Z 30/1-12 GG	1¼	–	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	6.5	2090476	Z	**1 289.–**
Stratos-Z 40/1-8	–	40	≤ 0,20	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	12.3	2090472	Z	**1 748.–**
Stratos-Z 40/1-8 GG	–	40	≤ 0,20	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	12.3	2090477	Z	**1 373.–**
Stratos-Z 40/1-12	–	40	≤ 0,20	250	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	17.3	2090473	Z	**2 295.–**
Stratos-Z 50/1-9	–	50	≤ 0,20	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	19.3	2090474	Z	**2 547.–**
Stratos-Z 65/1-12	–	65	≤ 0,20	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	33.3	2152257	Z	**4 776.–**

Dodržovat lokální pokyny a předpisy ustanovení o pitné vodě!

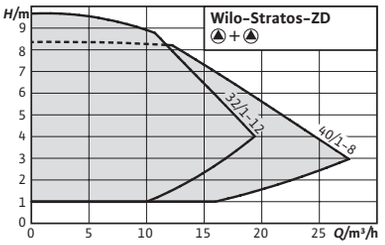
Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos-Z PN 16

Typ	Potrubní přípojka	Jmenovitá světlost příruby	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	Rp	*DN*		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Stratos-Z 25/1-8	1	–	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	5.3	2069758	Z	**1 227.–**
Stratos-Z 30/1-8	1¼	–	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	5.3	2066864	Z	**1 307.–**
Stratos-Z 30/1-12	1¼	–	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	7.9	2063403	Z	**1 319.–**
Stratos-Z 30/1-12 GG	1¼	–	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	6.5	2069757	D	
Stratos-Z 40/1-8	–	40	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	12.3	2069737	Z	**1 616.–**
Stratos-Z 40/1-8 GG	–	40	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	12.3	2069738	Z	**1 360.–**
Stratos-Z 40/1-12	–	40	≤ 0,20	250	16	1~230 V, 50/60 Hz	17.3	2066865	Z	**2 309.–**
Stratos-Z 50/1-9	–	50	≤ 0,20	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	19.3	2069736	Z	**2 310.–**
Stratos-Z 65/1-12	–	65	≤ 0,20	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	33.3	2099029	Z	**4 486.–**

Dodržovat lokální pokyny a předpisy ustanovení o pitné vodě!

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

IR-monitor, IR-flash disk	
Vyrovnávací kusy	133
IF-moduly	164
Slepé příruby	186

Wilo-Stratos-ZD

Typ konstrukce
Mokroběžné, zdvojené oběhové čerpadlo s připojením na přírubu, EC motorem a automatickým přizpůsobováním výkonu

Použití
Cirkulační systémy pitné vody všech provedení, teplovodní topení všech systémů, klimatizační zařízení, uzavřené chladicí okruhy, průmyslová cirkulační zařízení

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Podložky pro přírubové šrouby (u přípojek se jmenovitou světlostí DN 32 / DN 40)
- → Návod k montáži a obsluze

Možnosti
- → Speciální provedení pro provozní tlak PN 16 (za příplatek).

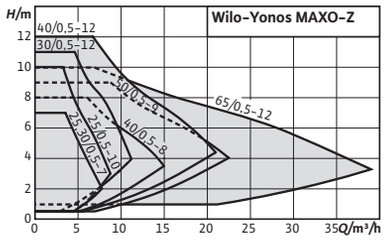
Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Úspora energie díky větší efektivitě systému s funkcí Q-limit (omezení čerpacího výkonu)
- → Optimalizovaný displej zajišťuje lepší čitelnost a ovládání
- → Prostorově úsporná montáž díky kompaktnímu designu a LC-displeji nezávislém na umístění
- → Modulární koncept pro napojení všech běžných systémů sběrnic (např. Modbus, BACnet, CAN, LON, PLR)
- → Řízení zdvojených čerpadel pomocí přídavných IF-modulů
- → Osvědčená kvalita a spolehlivost

Cenová skupina: PG02

Wilo-Stratos-ZD Se sběrnicovým rozhraním CAN										Příplatky	
Typ	Jmenovitá světlost příruby	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..			PN 16	
	DN		*l_0* mm	*PN* bar		*m* kg			EUR		EUR
Stratos-ZD 32/1-12	32	≤ 0,27	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	19.0	2090478	Z	**2 513.–**	D	
Stratos-ZD 40/1-8	40	≤ 0,27	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	19.0	2090479	Z	**2 732.–**	D	

Dodržovat lokální pokyny a předpisy ustanovení o pitné vodě!
K dodání do konce roku 2018

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Šroubení 130
Tepelná izolace 144

Wilo-Yonos MAXO-Z

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit nebo na přírubu a EC motorem s automatickým přizpůsobováním výkonu

Použití
Cirkulační systémy pitné vody v průmyslu a technickém vybavení objektů.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Včetně těsnění v případě přípojky na závit
- → Včetně podložek pro přírubové šrouby (u přípojek se jmenovitou světlostí DN 40 - DN 65)
- → Včetně návodu k montáži a obsluze

Upozornění

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Úspora energie díky vysoce účinné hydraulice a synchronnímu motoru
- → Kompletní transparentnost dopravní výšky, stupně otáček a možných chyb díky LED displeji
- → Snadné nastavení pomocí tří stupňů otáček při výměně neregulovaného standardního čerpadla
- → Snadné elektrické připojení díky konektoru Wilo
- → Zajištění dostupnosti zařízení díky sběrnému poruchovému hlášení
- → Kompaktní konstrukce a osvědčená uživatelská přívětivost

Dle TrinkwV a DIN 50930--6 se v cirkulačních systémech pitné vody smějí používat výhradně oběhová čerpadla s korozivzdornou skříní čerpadla z nerezové oceli nebo červeného bronzu (CC 499 K)!

Cenová skupina: PG02

Wilo-Yonos MAXO-Z

Typ	Potrubní přípojka	Jmenovitá světlost příruby	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	Rp	*DN*		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Yonos MAXO-Z 25/0,5-7	1	-	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5.0	**2175538**	Z	**752.–**
Yonos MAXO-Z 25/0,5-10	1	-	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5.0	**2175539**	Z	**752.–**
Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1¼	-	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5.3	**2175540**	Z	**751.–**
Yonos MAXO-Z 30/0,5-12	1¼	-	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5.3	**2175541**	Z	**942.–**
Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	-	40	≤ 0,20	220	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	13.0	**2175542**	Z	**1 229.–**

Dodržovat lokální pokyny a předpisy ustanovení o pitné vodě!

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

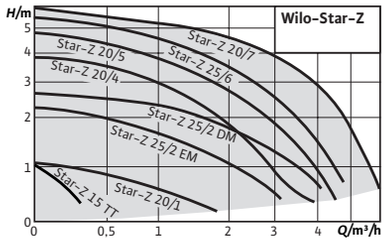
Cenová skupina: PG02

Wilo-Yonos MAXO-Z

Typ	Potrubní přípojka	Jmenovitá světlost příruby	Indexu energetické účinnosti (EEI)	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	Rp	*DN*		l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
Yonos MAXO-Z 40/0,5-12	–	40	≤ 0,20	250	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	18.4	**2175543**	Z	**1 792.–**
Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	–	50	≤ 0,20	280	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	19.8	**2175544**	Z	**1 844.–**
Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	–	65	≤ 0,20	340	6/10	1~230 V, 50/60 Hz	33.8	**2175545**	D	**4 248.–**

Dodržovat lokální pokyny a předpisy ustanovení o pitné vodě!

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Šroubení	130
Vyrovnávací kusy	133
Tepelná izolace	144
Časový spínací přístroj Wilo-SK 601N	167
Vybavovací přístroje Wilo SK 602N/SK 622N	176, 212
Zásuvný modul pro užitkovou vodu Wilo-S1R-h	167

Wilo-Star-Z

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit

Použití
Cirkulační systémy pitné vody v průmyslu a technickém vybavení objektů.
Toto oběhové čerpadlo je vhodné pouze pro pitnou vodu.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Těsnění v případě přípojky na závit
- → Návod k montáži a obsluze
- → Tepelná izolace (pouze Star-Z 15 TT)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Jednofázová čerpadla s elektrickou rychlopřípojkou
- → Všechny plastové součásti přicházející do styku s médiem odpovídají doporučením KTW
- → Sériová tepelná izolace pro Star-Z 15 TT.
- → Star-Z 15 TT s integrovaným časovačem a termostatem, LC displejem se symbolickým jazykem, technologií zeleného knoflíku a automatickou identifikací teplotní dezinfekce zásobníku na pitnou teplou vodu, s uzavíracím kulovým ventilem na straně sání a zpětným ventilem na straně výtlaku.

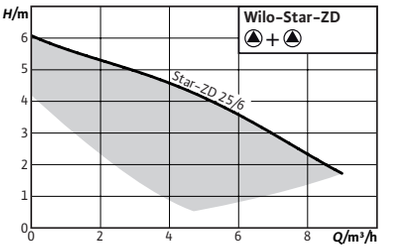
Cenová skupina: PG01

Wilo-Star-Z									
Typ	**Potrubní přípojka**	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý tlak**	**Síťová přípojka**	**Hrubá hmotnost**	**Ks na paletě**	**Č. výr..**		
	Rp	*L0* mm	*PN* bar		*m* kg			🚚	EUR
Star-Z 20/1	½	140	10	1~230 V, 50 Hz	2.2	256	4028111	S	**247.–**
Star-Z 25/2 EM	1	180	10	1~230 V, 50 Hz	2.4	256	4029062	S	**274.–**
Star-Z 25/2 DM	1	180	10	3~400V V, 50 Hz	2.6	90	4037124	S	**405.–**
Star-Z 25/6-3	1	180	10	1~230 V, 50 Hz	2.7	256	4047573	S	**284.–**

Cenová skupina: PG01

Servisní motor					
Typ	**Hrubá hmotnost**	**Ks na paletě**	**Č. výr..**		
	m kg			🚚	EUR
Servisní motor Wilo Star-Z 15 TT	1.6	144	4092216	D	📞

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství	Str.
Šroubení	130
Vyrovnávací kusy	133

Wilo-Star-ZD

Typ konstrukce
Mokroběžné, zdvojené oběhové čerpadlo s připojením na závit; předvolitelné stupně otáček pro přizpůsobování výkonu

Použití
Cirkulační systémy pitné vody v průmyslu a technickém vybavení objektů.
Toto oběhové čerpadlo je vhodné pouze pro pitnou vodu.

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Těsnění

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Zdvojené čerpadlo pro samostatný nebo paralelní režim
→ Vhodné pro každou instalaci s horizontální hřídelí; svorkovnice v poloze 3-6-9-12 hodin
→ Vnitřní obtoková cirkulace, díky tomu ochrana proti legionelám v záložním agregátu
→ Zvýšená bezpečnost během samostatného režimu díky neustálé pohotovosti záložního agregátu

→ Návod k montáži a obsluze

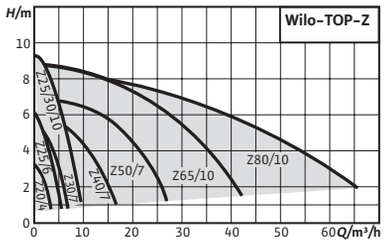
Cenová skupina: PG01

Wilo-Star-ZD

Typ	Potrubní přípojka	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Ks na paletě	Č. výr..		
	Rp	*L0* mm	*PN* bar		*m* kg				EUR
Star-ZD 25/6	1	180	10	1~230 V, 50 Hz	6.7	60	4111288	D	**708.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Star-ZD



Příslušenství	Str.
Přepínací konektory	177
Šroubení	130
Vyrovnávací kusy	133
Časový spínací přístroj Wilo-SK 601N	167
Vybavovací přístroje Wilo SK 602N/SK 622N	176, 212

Změna konstrukční řady

Wilo-TOP-Z

Typ konstrukce
Mokroběžné oběhové čerpadlo s připojením na závit nebo na přírubu. Předvolitelné stupně otáček pro přizpůsobování výkonu

Použití
Cirkulační systémy pitné vody v průmyslu a technickém vybavení objektů.
Toto oběhové čerpadlo je vhodné pouze pro pitnou vodu.

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Včetně tepelné izolace
- → Včetně těsnění v případě přípojky na závit
- → Včetně podložek pro přírubové šrouby (u přípojek se jmenovitou světlostí DN 40 - DN 65)
- → Včetně návodu k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Kontrolka směru otáčení k indikaci správného směru otáčení (pouze u 3~)
- → Sériově s tepelnou izolací

Možnosti
- → Speciální provedení pro provozní tlak PN 16 (za příplatek)
- → Provedení pro speciální napětí na vyžádání

Upozornění
Dle TrinkwV a DIN 50930--6 se v cirkulačních systémech pitné vody smějí používat výhradně oběhová čerpadla s korozivzdornou skříní čerpadla z ušlechtilé oceli nebo červeného bronzu (CC 499 K)!

Cenová skupina: PG02

Wilo-TOP-Z

Typ	Materiál skříně	Potrubní přípojka	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
		Rp	*DN*	l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
TOP-Z 20/4	Inox	¾	–	150	10	1~230 V, 50 Hz	3.7	2045519	Z	**470.–**
TOP-Z 20/4	Inox	¾	–	150	10	3~400/230 V, 50 Hz	3.8	2045520	Z	**536.–**
TOP-Z 25/6	Inox	1	–	180	10	1~230 V, 50 Hz	4.1	2045521	Z	**492.–**
TOP-Z 25/6	Inox	1	–	180	10	3~400/230 V, 50 Hz	4.1	2045522	Z	**539.–**
TOP-Z 25/10	RG	1	–	180	10	1~230 V, 50 Hz	7.8	2061964	Z	**743.–**
TOP-Z 25/10	RG	1	–	180	10	3~400/230 V, 50 Hz	7.8	**2175509**	D	**728.–**

Provedení ...RG s pouzdrem čerpadla z červeného bronzu (CC 499K)
Provedení ...GG s pouzdrem čerpadla z šedé litiny (EN-GJL-250)
Provedení...Inox s pouzdrem čerpadla z ušlechtilé oceli

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG02

Wilo-TOP-Z

Typ	Materiál skříně	Potrubní přípojka	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
		Rp	*DN*	l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
TOP-Z 30/7	RG	1¼	–	180	10	1~230 V, 50 Hz	6.0	2048340	Z	**581.–**
TOP-Z 30/7	RG	1¼	–	180	10	3~400/230 V, 50 Hz	5.9	2048341	S	**645.–**
TOP-Z 30/10	RG	1¼	–	180	10	1~230 V, 50 Hz	7.6	2059857	Z	**743.–**
TOP-Z 30/10	RG	1¼	–	180	10	3~400/230 V, 50 Hz	7.7	**2175512**	D	**744.–**
TOP-Z 40/7	RG	–	40	250	6/10	1~230 V, 50 Hz	14.2	2046637	Z	**1 311.–**
TOP-Z 40/7	RG	–	40	250	6/10	3~400/230 V, 50 Hz	14.2	**2175516**	D	**1 324.–**
TOP-Z 40/7	GG	–	40	250	6/10	1~230 V, 50 Hz	12.4	2046631	Z	**711.–**
TOP-Z 40/7	GG	–	40	250	6/10	3~400/230 V, 50 Hz	12.0	**2175515**	D	**838.–**
TOP-Z 50/7	RG	–	50	280	6/10	3~400/230 V, 50 Hz	20.7	**2175522**	D	**1 904.–**
TOP-Z 50/7	GG	–	50	280	6/10	3~400/230 V, 50 Hz	17.9	**2175521**	D	**1 182.–**
TOP-Z 65/10	RG	–	65	340	6/10	3~400/230 V, 50 Hz	32.5	**2175528**	D	**2 687.–**
TOP-Z 65/10	GG	–	65	340	6/10	3~400/230 V, 50 Hz	29.7	**2175527**	D	**1 770.–**
TOP-Z 80/10	RG	–	80	360	6	3~400/230 V, 50 Hz	34.5	**2175532**	D	**3 352.–**
TOP-Z 80/10	GG	–	80	360	6	3~400/230 V, 50 Hz	30.0	**2175531**	D	**1 858.–**
TOP-Z 80/10	RG	–	80	360	10	3~400/230 V, 50 Hz	37.0	**2175534**	D	**3 352.–**
TOP-Z 80/10	GG	–	80	360	10	3~400/230 V, 50 Hz	34.0	**2175533**	D	**1 856.–**

Provedení ...RG s pouzdrem čerpadla z červeného bronzu (CC 499K)
Provedení ...GG s pouzdrem čerpadla z šedé litiny (EN-GJL-250)
Provedení...Inox s pouzdrem čerpadla z ušlechtilé oceli

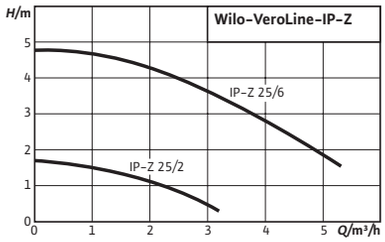
Cenová skupina: PG02

Wilo-TOP-Z PN 16

Typ	Materiál skříně	Potrubní přípojka	Jmenovitá světlost příruby	Konstrukční délka	Jmenovitý tlak	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
		Rp	*DN*	l_0 mm	*PN* bar		*m* kg			EUR
TOP-Z 25/10	RG	1	–	180	16	1~230 V, 50 Hz	7.6	2086131	Z	**888.–**
TOP-Z 25/10	RG	1	–	180	16	3~400/230 V, 50 Hz	8.3	**2175510**	D	**738.–**
TOP-Z 30/10	RG	1¼	–	180	16	1~230 V, 50 Hz	7.6	2115863	Z	**721.–**
TOP-Z 30/10	RG	1¼	–	180	16	3~400/230 V, 50 Hz	8.4	**2175513**	D	**736.–**
TOP-Z 40/7	RG	–	40	250	16	1~230 V, 50 Hz	11.5	2070569	Z	**1 407.–**
TOP-Z 40/7	GG	–	40	250	16	1~230 V, 50 Hz	11.5	2071094	Z	**975.–**
TOP-Z 40/7	RG	–	40	250	16	3~400/230 V, 50 Hz	13.5	**2175518**	D	**1 476.–**
TOP-Z 40/7	GG	–	40	250	16	3~400/230 V, 50 Hz	11.5	**2175517**	D	**986.–**
TOP-Z 50/7	GG	–	50	280	16	3~400/230 V, 50 Hz	18.0	**2175523**	D	**1 340.–**
TOP-Z 50/7	RG	–	50	280	16	3~400/230 V, 50 Hz	21.0	**2175524**	D	**2 042.–**
TOP-Z 65/10	GG	–	65	340	16	3~400/230 V, 50 Hz	28.0	**2175529**	D	**1 929.–**
TOP-Z 65/10	RG	–	65	340	16	3~400/230 V, 50 Hz	29.0	**2175530**	D	**2 844.–**
TOP-Z 80/10	GG	–	80	360	16	3~400/230 V, 50 Hz	32.0	**2175535**	D	**2 019.–**
TOP-Z 80/10	RG	–	80	360	16	3~400/230 V, 50 Hz	37.0	**2175536**	D	**3 517.–**

Provedení ...RG s pouzdrem čerpadla z červeného bronzu (CC 499K)
Provedení ...GG s pouzdrem čerpadla z šedé litiny (EN-GJL-250)
Provedení...Inox s pouzdrem čerpadla z ušlechtilé oceli

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-VeroLine-IP-Z

Typ konstrukce
Suchoběžné oběhové čerpadlo v inline konstrukci s připojením na závit

Použití
K čerpání pitné vody, stejně jako studené a horké vody (dle VDI 2035) bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních

Obsah dodávky
→ Čerpadlo

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Vysoká odolnost vůči korozivním médiím díky pouzdru z nerezové oceli a oběžnému kolu z norylu
→ Široké spektrum použití díky vhodnosti pro vodu s tvrdostí do 5 mmol/l (28 °dH)
→ Všechny plastové součásti přicházející do styku s médiem odpovídají doporučením KTW

→ Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IP-Z (4pólová)							
Typ	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý tlak**	**Síťová přípojka**	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
	L0 mm	*PN* bar		*m* kg		🚚	EUR
IP-Z 25/2	180	10	1~230 V, 50 Hz	5.5	4090293	Z	**402.–**
IP-Z 25/2	180	10	3~400V V, 50 Hz	4.5	4090292	Z	**411.–**

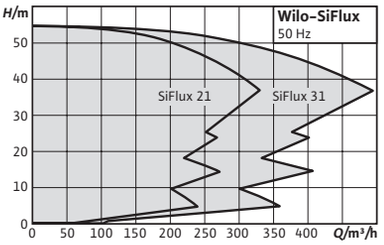
Cenová skupina: PG03

Wilo-VeroLine-IP-Z (2pólová)							
Typ	**Konstrukční délka**	**Jmenovitý tlak**	**Síťová přípojka**	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
	L0 mm	*PN* bar		*m* kg		🚚	EUR
IP-Z 25/6	180	10	1~230 V, 50 Hz	5.9	4090295	Z	**418.–**
IP-Z 25/6	180	10	3~400V V, 50 Hz	5.0	4090294	Z	**428.–**

Cenová skupina: PG14

Příslušenství			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
2 přechody (1 sada) z nerezové oceli, G1½ i x G2 a x 33	4037301	Z	**75.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-SiFlux

Typ konstrukce
Vysoce účinné, plně automatické zařízení s více čerpadly k realizaci velkých čerpacích výkonů v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních, připravený k okamžitému zapojení. 3 až 4 paralelně zapojená, elektronicky řízená inline-čerpadla v suchoběžném provedení konstrukčních řad VeroLine-IP-E nebo CronoLine-IL-E. Z toho vždy jedno čerpadlo jako záložní čerpadlo. Vč. přístroje Smart-Controller SCe.

Použití
K čerpání topné vody (podle VDI 2035), směsí vody a glykolu a chladicí a studené vody bez abrazivních látek v topných zařízeních, zařízeních pro provoz ve studené vodě a chladicích zařízeních.

Obsah dodávky
→ Zařízení s více čerpadly Wilo-SiFlux
→ Návod k montáži a obsluze Wilo-Siflux

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Rychlá a jednoduchá montáž díky předinstalovanému systému. Díky tomu minimalizace hledání chyb.
→ Úspora energie: Provoz v rozsahu částečného zatížení podle aktuální potřeby.
→ Spolehlivý systém díky navzájem sladěným komponentám.
→ Kompaktní design, dobrá přístupnost všech komponent.
→ Všechno z jedné ruky. Méně náročné na komunikaci při nákupu.

→ Návod k montáži a obsluze čerpadla
→ Návod k montáži a obsluze spínacího přístroje

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFlux

Typ	Síťová přípojka	Maximální provozní tlak	Průtokové množství na čerpadlo	Jmenovitý proud	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
		p_{max} bar	Q m³/h	I A	m kg			EUR
21-IP-E 40/120-1,5/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	25	15.3	680	4189216	D	
21-IP-E 40/160-4/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	25	28.8	723	4189217	D	
21-IL-E 40/170-5,5/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	25	31.8	582	4189218	D	
31-IP-E 40/120-1,5/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	25	20.4	936	4189219	D	
31-IP-E 40/160-4/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	25	38.4	994	4189220	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

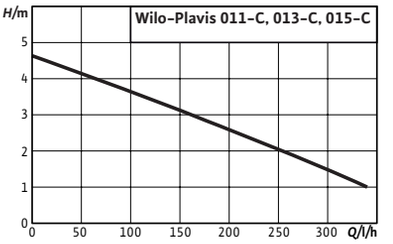
SiFlux

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFlux

Typ	Síťová přípojka	Maximální provozní tlak	Průtokové množství na čerpadlo	Jmenovitý proud	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
		p_{max} bar	Q m³/h	I A	m kg			EUR
31-IL-E 40/170-5,5/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	25	42.4	1167	4189221	D	
21-IP-E 50/130-2,2/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	45	19.8	833	4189222	D	
21-IP-E 50/150-4/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	45	34.2	873	4189223	D	
21-IL-E 50/180-7,5/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	45	42	1058	4189224	D	
31-IP-E 50/130-2,2/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	45	26.4	1137	4189225	D	
31-IP-E 50/150-4/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	45	45.6	1191	4189226	D	
31-IL-E 50/180-7,5/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	45	56	1437	4189227	D	
21-IP-E 65/120-3/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	65	25.5	1002	4189228	D	
21-IP-E 65/130-4/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	65	35.4	1027	4189229	D	
21-IL-E 65/160-7,5/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	65	40.8	1180	4189230	D	
31-IP-E 65/120-3/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	65	34	1350	4189231	D	
31-IP-E 65/130-4/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	65	47.2	1379	4189232	D	
31-IL-E 65/160-7,5/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	65	54.4	1620	4189233	D	
21-IP-E 80/110-4/2-SC-10-T4	3~400 V, 50 Hz	10	95	32.1	1224	4196555	D	
21-95-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	95	60	1576	4189235	D	
21-IL-E 80/170-15/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	95	77.4	1596	4189236	D	
31-IP-E 80/110-4/2-SC-10-T4	3~400 V, 50 Hz	16	95	42.8	1532	4196556	D	
31-95-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	95	80	1997	4189238	D	
31-IL-E 80/170-15/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	95	103.2	2024	4189239	D	
21-IL-E 80/140-7,5/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	120	41.1	1709	4189240	Z	**34 608.–**
21-120-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	120	60	1912	4189241	D	
21-IL-E 80/200-22/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	120	113.1	2069	4189242	D	
31-IL-E 80/140-7,5/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	120	54.8	2109	4189243	D	
31-120-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	120	80	2379	4189244	D	
31-IL-E 80/200-22/2-SC-16-T4	3~400 V, 50 Hz	16	120	150.8	2590	4189245	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Nástupce DrainLift Con

Wilo-Plavis 011-C

Typ konstrukce
Automatické zařízení na odčerpávání kondenzátu

Použití
- Technika výhřevnosti (u olejem vytápěných kotlů se přečerpávací stanice musí instalovat za neutralizačním zařízení)
- Klimatizační a chladicí zařízení (např. chladničky, chladicí vitríny, výparníky)

Obsah dodávky
- Zařízení na přečerpávání kondenzátu se snímačem hladiny
- Nádrž, kryt
- 1,5 m dlouhý elektrický kabel
- Návod k montáži a obsluze

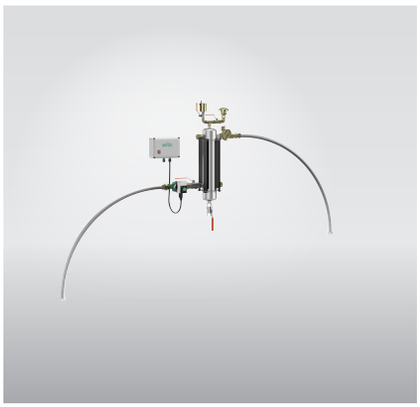
Zvláštnosti/přednosti výrobku
- Snadná montáž díky adaptabilnímu přítoku
- Úspora energie díky nízké spotřebě elektrické energie
- Perfektní integrace do okolí díky kompaktní moderní konstrukci a tichému provozu (< 40 dBA)

Upozornění
Změněné rozměry oproti předchozímu modelu

Cenová skupina:

Wilo-Plavis 011-C				
Typ	**Hrubý objem**	**Č. výr..**		
	V l			EUR
Plavis 011-C	0.7	2548593	D	**98.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-SiClean

Typ konstrukce

Kompaktní separátor částic dodávaný jako hotová, snadno instalovatelná souprava. Souprava sestává z mechanických a hydraulických součástí: oběhové čerpadlo, separátor částic, vypouštěcí ventil, automatický omezovač průtoku, odvzdušňovací resp. odfukovací jednotka, spínací skříň na kontrolu oběhového čerpadla. Na stěnovou montáž nebo ustavení na podlahu (podle typu). Sací a výtlačné přípojky spolu s elektrickou přípojkou zajišťuje zákazník. Ruční vypouštění celého systému.

Použití

Wilo-SiClean odstraňuje magnetické a nemagnetické částice z otopných soustav přírodní, fyzikální cestou. Kromě toho je možno odlučovat též mikrotické bublinky, a to odvzdušňovací resp. odfukovací jednotkou. Uplatnění v ekonomické sféře (administrativní budovy, hotelová zařízení, nemocnice, nákupní centra, školy, ...) a otopných a klimatických soustavách dálkového vytápění.

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Odstraňování magnetických a nemagnetických částic z média a odfuk mikrotických bublinek
- → Vysoká efektivita čištění založeného na fyzikálních principech (gravitační síla, filtrace, magnetismus, projevy poklesu tlaku)
- → Snadná manipulace díky jednoduché instalaci, údržbě a zjednodušeným nastavením
- → Odolnost proti korozi díky separátoru částic z nerezové ocele

Obsah dodávky

- → Separátor částic Wilo-SiClean (předmontovaná souprava)
- → Skříňový rozvaděč
- → Návod k montáži a obsluze Wilo-SiClean
- → Návod k montáži a obsluze oběhového čerpadla

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiClean					
Typ	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
		m kg		🚚	EUR
SiClean 0,5	1~230 V/50 Hz	18	4195118	Z	**2 439.–**
SiClean 1	1~230 V/50 Hz	20	4195119	D	**2 465.–**
SiClean 2	1~230 V/50 Hz	22	4195120	Z	**2 919.–**
SiClean 3	1~230 V/50 Hz	56	4195121	D	**3 489.–**
SiClean 4	1~230 V/50 Hz	70	4195122	Z	**4 988.–**
SiClean 5	1~230 V/50 Hz	75	4195123	D	**5 882.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Wilo-SiClean Comfort

Typ konstrukce

Plně automatický, kompaktní separátor částic, dodávaný ve verzi „Plug & Play“, s jednoduchou instalací. Systém sestává z mechanických a hydraulických součástí: čerpadlo, separátor včetně sběrné komory částic, automatické vyplachovací zařízení, odvzdušňovací jednotka, spínací přístroj SC pro řízení čerpadla a vyplachovacího zařízení. Systém se umístí v místě instalace a na dně. Sací a výtlačné přípojky spolu s elektrickou přípojkou zajišťuje zákazník. Vypouštění systému probíhá automaticky díky nastavení parametrů spínacího přístroje.

Použití

Wilo-SiClean Comfort odstraňuje částice z topných zařízení pomocí přírodních, fyzikálních jevů. Uplatnění v ekonomické sféře (administrativní budovy, hotelová zařízení, nemocnice, nákupní centra, školy, ...) a otopných a klimatických soustavách dálkového vytápění.

Obsah dodávky

- → Separátor částic Wilo-SiClean Comfort
- → Návod k montáži a obsluze systému Wilo-SiClean Comfort (včetně popisu spínacího přístroje SC)
- → Návod k montáži a obsluze čerpadla Wilo-VeroLine-IPL...

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Vysoká účinnost díky kombinaci fyzikálních jevů: odstředivých sil, magnetoforézy a vortexového jevu
- → Snadná manipulace díky plně automatickému provozu
- → Rychlá a snadná instalace díky verzi „Plug & Play“
- → Vysoký komfort díky plně automatické a nastavitelné likvidaci nashromážděných částic v odkalovací nádrži
- → Vysoká funkčnost díky odstraňování všech magnetických i nemagnetických částic, volného vzduchu a mikrotických bublinek v médiu, jakož i podpora procesu odplyňování

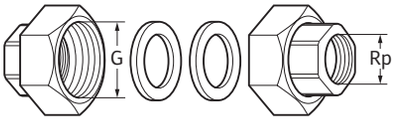
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiClean Comfort					
Typ	**Síťová přípojka**	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
		m kg			EUR
SiClean Comfort 12	3~400 V, 50 Hz	136.9	4194907	Z	**10 765.–**
SiClean Comfort 15	3~400 V, 50 Hz	137	4194908	Z	**10 483.–**
SiClean Comfort 20	3~400 V, 50 Hz	137.8	4194909	Z	**10 885.–**
SiClean Comfort 25	3~400 V, 50 Hz	138.7	4194910	Z	**10 999.–**
SiClean Comfort 30	3~400 V, 50 Hz	194.5	4194911	Z	**12 503.–**
SiClean Comfort 40	3~400 V, 50 Hz	201.2	4194912	Z	**12 950.–**
SiClean Comfort 50	3~400 V, 50 Hz	210.9	4194913	Z	**13 293.–**
SiClean Comfort 65	3~400 V, 50 Hz	252.7	4194914	Z	**14 898.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Šroubení z temperované litiny



Šroubení pro oběhová čerpadla

Vložky s vnitřním závitem pro připojení na ocelové trubky (DIN 2440) s trubkovým závitem Whitworth dle DIN EN 10226-1.

Cenová skupina: PG14

Šroubení z temperované litiny (GTW)

Přípojka	Balení	Hrubá hmotnost *m* kg	Č. výr..		EUR	Pro čerpadla Wilo...
Rp ½ x G 1	1 sada	0.3	4090808	Z	**11.–**	Jmenovitá světlost 15/20
Rp 1 x G 1½	1 sada	0.4	4092741	Z	**7.–**	Jmenovitá světlost 25
Rp 1 x G 1½	72 sad	34.2	112047298	Z	**574.–**	Jmenovitá světlost 25
Rp 1¼ x G 2	1 sada	0.8	4092742	Z	**10.–**	Jmenovitá světlost 30
Rp 1¼ x G 2	48 sad	38.6	112047390	Z	**549.–**	Jmenovitá světlost 30

1 sada šroubení se skládá z těchto součástí: 2 převlečné matice, 2 plochá těsnění a 2 vložky

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mosazné šroubení

A

B

Šroubení pro cirkulační čerpadla na pitnou vodu
Materiál: mosaz (MS)
obr. A: Speciální vložky s vnějším závitem Whitworth (DIN EN 10226-1) a vnitřním vrtáním pro volitelné připojení na závit nebo pájením k měděné trubce (DIN EN 1057)
obr. B: Vložky s vnitřním závitem pro připojení na měděnou trubku (DIN EN 1057) s trubkovým závitem Whitworth dle DIN EN 10226-1.

Cenová skupina: PG14

Šroubení z mosazi (MS)

Přípojka	Balení	Hrubá hmotnost	Rozměrový výkres	Č. výr..			Pro čerpadla Wilo...
		m kg			🚚	EUR	
R ½ /Ø 15 i x G 1	1 sada	0.3	A	4092743	Z	**9.–**	Jmenovitá světlost 15/20
R ½ /Ø 15 i x G 1	96 sad	0.5	A	112047493	Z	**921.–**	Jmenovitá světlost 15/20
Rp ¾ x G 1¼	1 sada	0.4	B	4016172	Z	**23.–**	TOP-Z 20/4, Stratos PICO-Z 20
R 1/Ø 28 i x G 1½	1 sada	0.7	A	112047195	Z	**21.–**	Jmenovitá světlost 25
R 1/Ø 28 i x G 1½	24 sad	16.3	A	112047596	Z	**486.–**	Jmenovitá světlost 25
R 1¼/Ø 35 i x G 2	1 sada	1.1	A	112082691	Z	**32.–**	Jmenovitá světlost 30
R 1¼/Ø 35 i x G 2	24 sad	27.5	A	112082794	Z	**767.–**	Jmenovitá světlost 30

1 sada šroubení se skládá z těchto součástí: 2 převlečné matice (chromátovaná GTW), 2 plochá těsnění a 2 vložky (mosaz CW 614N), závitová nebo pájená přípojka

Cenová skupina: PG14

Adaptér (závitový kroužek) z mosazi

Typ	Balení	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Pro čerpadla Wilo...
		m kg		🚚	EUR	
Adaptér G 1½/G 2	1 sada	0.2	4105914	Z	**19.–**	Čerpadla se závitovou přípojkou DN 25 (1")

Adaptér pro čerpadla Wilo se závitovou přípojkou DN 25 na potrubní přípojku DN 30. Konstrukční délka čerpadla zůstává s adaptérem zachována (prodloužení 0 mm). 1 sada závitových kroužků, tvořená dvěma kroužky včetně těsnění

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Sada protipřírub Wilo
Dvě navařovací příruby z oceli podle DIN-EN 1092-1 typu 11 s nástavcem k přivaření na potrubí, jakož i těsnění a šrouby/matice pro přírubové spoje.

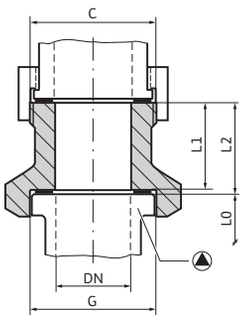
Provedení PN 6
DN 32 – DN 65
2 protipříruby z oceli (DIN-EN 1092-1/11 B2)
2 plochá těsnění a 4 šrouby/matice M12
DN 80 – DN 100
2 protipříruby z oceli (DIN-EN 1092-1/11 B2)
2 plochá těsnění a 8 šroubů/matic M16

Provedení PN 10
DN 32 – DN 65
2 protipříruby z oceli (DIN-EN 1092-1/11 B2)
2 plochá těsnění a 8 šroubů/matic M16
DN 80 – DN 100
2 protipříruby z oceli (DIN-EN 1092-1/11 B2)
2 plochá těsnění a 16 šroubů/matic M16

Cenová skupina: PG14

Sada protipřírub Wilo						
Konstrukční řada	**Jmenovitá světlost příruby**	**Jmenovitý tlak**	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
	DN	bar	*m* kg			EUR
Sada protipříruby	32	PN 6	3.0	2105576	Z	**33.–**
Sada protipříruby	40	PN 6	3.4	2105578	Z	**35.–**
Sada protipříruby	50	PN 6	3.6	2105580	Z	**38.–**
Sada protipříruby	65	PN 6	4.4	2105582	Z	**47.–**
Sada protipříruby	80	PN 6	6.6	2105584	Z	**73.–**
Sada protipříruby	100	PN 6	8.0	2105586	Z	**85.–**
Sada protipříruby	32	PN 10	4.6	2105577	Z	**44.–**
Sada protipříruby	40	PN 10	5.0	2105579	Z	**42.–**
Sada protipříruby	50	PN 10	6.2	2105581	Z	**50.–**
Sada protipříruby	65	PN 10	7.6	2105583	Z	**61.–**
Sada protipříruby	80	PN 10	10.2	2105585	Z	**78.–**
Sada protipříruby	100	PN 10	11.8	2105587	Z	**91.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Závitové mezikusy Wilo-R

Mezikusy Wilo-R jsou předvídány pro vyrovnání délky trubkových spojení. Mezikus R5, R12 a R22 z bronzové mosazi CW 612 N, povolený pro cirkulační systémy pro pitnou vodu. Nejsou-li k dispozici mezikusy, je zapotřebí změnit potrubí.

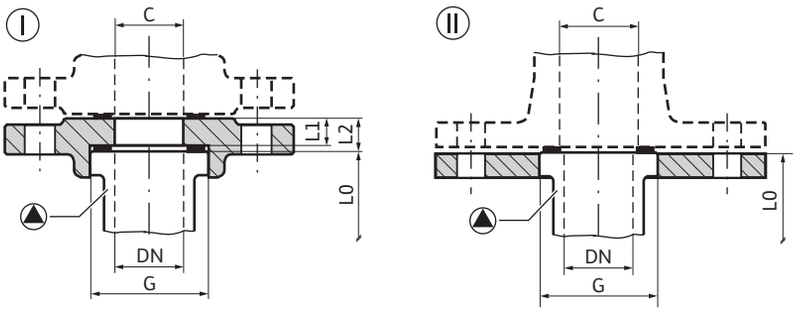
Cenová skupina: PG14

Mezikusy pro vyrovnání délky Wilo-R

Typ	Nové čerpadlo		Potrubí		Rozměry		Materiály	Hmotnost cca	Č. výr..		
	DN	*G*	*C*	*DN*	*L1*	*L2*		*m*			
					mm			kg			EUR
R 24	25	G 1½	R 1½	25	18	20	GG	0.3	110880596	Z	**27.–**
R 1	25	G 1½	R 1½	25	28	30	GG	0.4	110786891	Z	**28.–**
R 2	25	G 1½	R 1½	25	38	40	GG	0.5	110626790	Z	**31.–**
R 5	25	G 1½	R 2	32	3	5	MS	0.1	110678298	Z	**40.–**
R 6	25	G 1½	R 2	32	13	15	GG	0.4	110678493	Z	**29.–**
R 7	25	G 1½	R 2	32	18	20	GG	0.5	110787094	Z	**28.–**
R 12	25	G 1½	R 2¼	40	3	5	MS	0.2	110788294	D	**27.–**
R 8	32	G 2	R 2	32	18	20	GG	0.4	110627199	Z	**26.–**
R 11	32	G 2	R 2	32	68	70	GG	1.1	110627590	Z	**36.–**
R 14	32	G 2	R 2	32	38	40	GG	0.6	110627497	Z	**31.–**
R 10	32	G 2	R 2	32	28	30	GG	0.5	110627394	Z	**28.–**
R 9	32	G 2	R 2	32	23	25	GG	0.5	110627291	Z	**28.–**
R 22	32	G 2	R 2	32	38	40	MS	0.9	110680092	D	**59.–**

Upozornění: Dodávka zahrnuje 1 mezikus a 2 těsnění

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Přírubové kroužky Wilo-RF
Přírubové kroužky Wilo-RF jsou – až na výjimky – určeny pro vyrovnání délky s přírubami PN 6 (RF 4, RF 5 a RF 6 též v PN 16). Pro vyrovnání délky přírubami PN 10/16 je zapotřebí změna potrubního vedení.

RF7 (oválná příruba, rozteč D.80)
RF 8 (čtverhranná příruba, rozteč D.90)

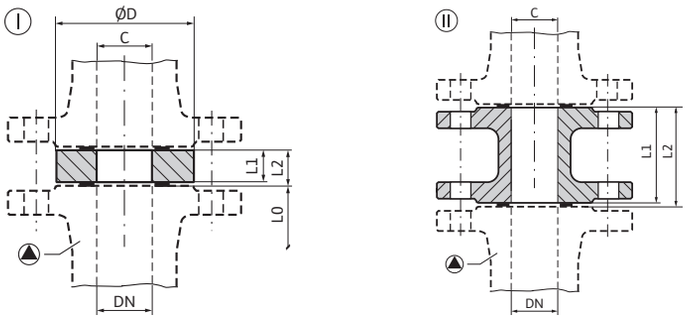
Cenová skupina: PG14

Přírubové kroužky Wilo-RF

Typ	Nové čerpadlo		Potrubí	Provedení	Rozměry		Materiál	Hmotnost cca PN 6	Č. výr..			Hmotnost cca PN 10/16	Č. výr..		
	DN	*G*	*C*		*L1*	*L2*		*m*				*m*			
					mm			kg			EUR	kg			EUR
RF 7	25	G 1½	DN 25	II	–	–	GG	0.3	110628790	D	**1 952.–**	–	–	–	**–**
RF 10	25	G 1½	DN 25	I	25.5	30	GG	1.1	110851499	Z	**35.–**	–	–	–	**–**
RF 9	25	G 1½	DN 40	I	15.5	20	GG	1.4	110679395	Z	**41.–**	–	–	–	**–**
RF 13	25	G 1½	DN 50	I	25.5	30	GG	2.1	110679498	Z	**46.–**	–	–	–	**–**
RF 1	32	G 2	DN 32	II	–	–	GG	1.1	110627990	Z	**34.–**	–	–	–	**–**
RF 2	32	G 2	DN 32	I	2.5	7	GG	1.4	110680298	D	**39.–**	–	–	–	**–**
RF 3	32	G 2	DN 32	I	15.5	20	GG	1.5	110680596	Z	**41.–**	–	–	–	**–**
RF 4	32	G 2	DN 32	I	30.5	35	GG	1.8	110680699	Z	**54.–**	2.6	110680791	Z	**59.–**
RF 0	32	G 2	DN 40	II	–	–	GG	1.4	110679796	Z	**34.–**	–	–	–	**–**
RF 8	32	G 2	DN 40	I	5.5	10	GG	1.1	110680997	Z	**35.–**	–	–	–	**–**
RF 12	32	G 2	DN 40	I	5.5	10	GG	1.4	110851797	Z	**42.–**	–	–	–	**–**
RF 11	32	G 2	DN 50	II	–	–	GG	1.9	110679899	Z	**43.–**	–	–	–	**–**
RF 5	32	G 2	DN 50	I	15.5	20	GG	1.8	110787197	Z	**47.–**	3.2	110791299	D	**65.–**
RF 6	32	G 2	DN 50	I	30.5	35	GG	2.1	110787290	Z	**54.–**	3.4	110791391	Z	**69.–**

Upozornění: Dodávka zahrnuje: 1 přírubový kroužek, 2 těsnění a šrouby

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Mezihrdlo příruby Wilo-F
Mezihrdla příruby Wilo-F jsou - až na výjimky - určena pro vyrovnání délky s přírubami PN 6 nebo PN 16. Nejsou-li k dispozici mezikusy, je zapotřebí změnit potrubí.

U čerpadel s kombipřírubami je nutno namontovat podložky, které jsou součástí dodávky.
Přírubové hrdlo F1-MS z bronzové mosazi CW 612 N povolený pro cirkulační systémy pro pitnou vodu.

Cenová skupina: PG14

Vložené přírubové hrdlo pro vyrovnání délky Wilo-F

Typ	Nové čerpadlo	Potrubí	Provedení	Rozměry			Hmotnost cca PN 6	Č. výr..			Hmotnost cca PN 10/16	Č. výr..		
	DN	*C*		*L1*	*L2* mm	*Ø D*	*m* kg			EUR	*m* kg			EUR
F 0	40	DN 40	I	13	15	91	0.8	110842497	Z	**30.–**	1.1	110842590	Z	**33.–**
F 1	40	DN 40	I	28	30	91	1.4	110586593	Z	**36.–**	1.7	110586696	Z	**38.–**
F 1-MS	40	DN 40	I	28	30	91	1.6	2060865	Z	**72.–**	1.9	2060920	Z	**123.–**
F 26	40	DN 40	I	48	50	91	2.2	110851098	Z	**48.–**	2.5	110851190	Z	**50.–**
F 2	50	DN 50	I	8	10	106	0.7	110787690	Z	**29.–**	1.0	110791494	Z	**31.–**
F 3	50	DN 50	I	18	20	106	1.3	110623098	Z	**35.–**	1.6	110623190	Z	**39.–**
F 4	50	DN 50	I	28	30	106	1.7	110681292	Z	**40.–**	2.0	110681395	Z	**44.–**
F 5	50	DN 50	I	33	35	106	2.0	110623293	Z	**46.–**	2.4	110623396	Z	**55.–**
F 40	50	DN 50	II	158	160	–	–	–	–	**–**	7.4	2101156	D	**330.–**
F 9	65	DN 65	I	8	10	126	0.9	110787896	Z	**33.–**	1.3	110791690	Z	**35.–**
F 10	65	DN 65	I	18	20	126	1.5	110624092	Z	**43.–**	1.9	110624195	Z	**47.–**
F 11	65	DN 65	I	28	30	126	2.1	110624298	Z	**49.–**	2.5	110624390	Z	**54.–**
F 28	65	DN 65	I	38	40	126	3.1	110681498	Z	**56.–**	3.4	110681590	Z	**63.–**
F 29	65	DN 65	I	43	45	126	3.2	110681693	Z	**65.–**	4.5	110681796	Z	**66.–**
F 41	65	DN 65	II	133	135	–	–	–	–	**–**	8.3	2101157	Z	**420.–**
F 30	80	DN 80	I	23	25	141	2.5	110681899	Z	**54.–**	3.3	110681991	Z	**62.–**
F 42	80	DN 80	II	138	140	–	–	–	–	**–**	11.6	2101158	Z	**494.–**
F 16	80	DN 80	I	8	10	141	1.3	110788099	Z	**33.–**	–	–	–	**–**
F 17	80	DN 80	I	18	20	141	2.2	110625097	Z	**45.–**	–	–	–	**–**
F 18	80	DN 80	I	38	40	141	3.7	110625292	Z	**59.–**	–	–	–	**–**
F 34	100	DN 100	I	33	35	161	3.9	110851293	Z	**68.–**	3.8	110851396	Z	**99.–**
F 35	100	DN 100	I	53	55	161	5.7	110862592	Z	**97.–**	5.8	110862695	Z	**130.–**
F 43	100	DN 100	II	188	190	–	–	–	–	**–**	13.3	2101159	Z	**584.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Adaptér pro výměnu přírubových čerpadel

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitý tlak	Konstrukční délka adaptéru/délkový rozměr s možností vyrovnání	Č. výr..		
	DN	*PN* bar	mm			EUR
Adaptér A40-40, sada	40	16	40	2117416	Z	**76.–**
Adaptér A40-60, sada	40	16	60	2085210	D	**91.–**
Adaptér A40-100, sada	40	16	100	2085211	Z	**135.–**
Adaptér A40-160, sada	40	16	160	2119558	D	**442.–**
Adaptér A65-20, sada	65	16	20	2085470	D	**59.–**
Adaptér A65-45, sada	65	16	45	2085471	Z	**76.–**
Adaptér A80-10, sada	80	16	10	2085472	D	**42.–**
Adaptér A80-50, sada	80	16	50	2085212	D	**150.–**
Adaptér A80-60, sada	80	16	60	2085213	D	**127.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Konzoly pro konstrukci základu pro inline čerpadla						
Typ	**Počet**		**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Konzola F 2–12 SADA	2	Stratos GIGA B	2163559	D	PG14	**51.–**
Konzola F 2–12, sada	2	IP-E 40/115-0,55/2, IP-E 50/115-0,75/2, IP-E 65/115-1,5/2, IP-E 80/115-2,2/2, IPL 40/80-0,09/4, IPL 40/110-0,12/4, IPL 40/70-0,12/2, IPL 40/115-0,55/2, IPL 50/115-0,75/2, IPL 65/115-1,5/2, IPL 80/115-2,2/2	2085234	Z	PG14	**50.–**
Konzola F 3–12, sada	3	IP-E/DP-E 32/.. až 80/... , IL-E/DL-E 40/... a 50/... , IPL/DPL 32/...až 80/... , IL/DL 32/... až 50/... (výjimky: viz konzola F 2–12 SET, Art. č. 2085234)	2040967	Z	PG14	**65.–**
Konzola F 3–14, sada	3	Stratos GIGA, IL/IL-E a DL/DL-E , IL-E...BF 65/... až 100/... , IL/DL 65/... až 100/..., IPL 100	2040968	Z	PG14	**65.–**
Konzola F 3–18, sada	3	IL/DL 125/... až 200/...	2040969	Z	PG14	**165.–**

Cenová skupina: PG14

Konzoly pro instalaci na stěnu				
Typ	**Č. výr..**			**Zdvojená čerpadla Wilo-TOP**
			EUR	
Konzola F 3–12, sada	2040967	Z	**65.–**	40/7, 40/10, 40/15, 50/7, 50/10, 50/15, 65/10, 65/13, 65/15, 80/10, 80/15, 80/20

1 sada = 3 ks konzol včetně šroubů
Další konzoly viz příslušenství suchoběžných čerpadel

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Podkladové bloky pro vytvoření základu pro monobloková čerpadla. Skládají se z několika úhelníků (počet závisí na typu čerpadla), určených k sešroubování se šroubovacími podstavci, příp. patkami na čerpadle. Podkladové bloky zajišťují bezpečné upevnění čerpadla na základ. Jsou k dispozici různé sady pro čerpadlo a motor.

Dále slouží k vyrovnání výškového rozdílu mezi čerpadlem a motorem, je-li skříň čerpadla větší než výška osy motoru nebo opačně. Tím je zabráněno neklidnému chodu čerpadla a možnému předčasnému opotřebení mechanické ucpávky.

Cenová skupina: PG14

Podpora čerpadla

Typ	Č. výr..		
			EUR
Podkladový blok pro skříň čerpadla H20 (50/200)	4213026	D	
Podkladový blok pro skříň čerpadla H20 (65/200)	4213030	D	
Podkladový blok pro skříň čerpadla H28	4213027	D	
Podkladový blok pro skříň čerpadla H45	4213031	D	
Podkladový blok pro skříň čerpadla H80	4213032	D	

Cenová skupina: PG14

Podpora motoru

Typ	Č. výr..		
			EUR
Podkladový blok motoru H20 BG.160	4213065	D	
Podkladový blok motoru H25 BG.200	4213067	D	
Podkladový blok motoru H28 BG.132	4213054	D	
Podkladový blok motoru H30 BG.250	4213058	D	
Podkladový blok motoru H35 BG.280	4213075	D	
Podkladový blok motoru H40 BG.160	4213056	D	
Podkladový blok motoru H48 BG112	4213063	D	
Podkladový blok motoru H50 BG.200	4213057	D	
Podkladový blok motoru H55 BG.225	4213071	D	
Podkladový blok motoru H65 BG.160	4213044	D	
Podkladový blok motoru H65 BG.250	4213073	D	
Podkladový blok motoru H68 BG.132	4213041	D	
Podkladový blok motoru H70 BG.180	4213047	D	
Podkladový blok motoru H80 BG.200	4213051	D	
Podkladový blok motoru H90 BG.160	4213045	D	
Podkladový blok motoru H90 BG.225	4213053	D	
Podkladový blok motoru H100 BG.180	4213048	D	
Podkladový blok motoru H115 BG.200	4213052	D	
Podkladový blok motoru H118 BG.132	4213043	D	
Podkladový blok motoru H120 BG.160	4213046	D	
Podkladový blok motoru H148 BG.132	**4213025**	D	

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny podkladu motoru

Typ	Podkladový blok pro motor	
		EUR
BL 32/140-2,2/2	–	–
BL 32/150-3/2	–	–
BL 32/160-4/2	–	–
BL 32/170-5,5/2	4213056	
BL 32/210-7,5/2	4213054	
BL 32/220-11/2	4213065	
BL 40/110-1,5/2	–	–

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny podkladu motoru		
Typ	**Podkladový blok pro motor**	
		EUR
BL 40/120-2,2/2	–	–
BL 40/130-3/2	–	–
BL 40/140-3/2	–	–
BL 40/140-4/2	–	–
BL 40/160-5,5/2	4213056	
BL 40/170-5,5/2	4213056	
BL 40/170-7,5/2	4213056	
BL 40/180-7,5/2	4213054	
BL 40/210-11/2	4213065	
BL 40/220-11/2	4213065	
BL 40/220-15/2	4213065	
BL 40/230-15/2	4213065	
BL 40/230-18,5/2	4213065	
BL 40/240-18,5/2	4213065	
BL 40/240-22/2	–	–
BL 40/245-22/2	–	–
BL 40/245-30/2	4213067	
BL 40/260-22/2	–	–
BL 40/260-30/2	4213067	
BL 50/110-3/2	–	–
BL 50/120-3/2	–	–
BL 50/120-4/2	–	–
BL 50/130-5,5/2	4213054	
BL 50/140-5,5/2	4213054	
BL 50/140-7,5/2	4213054	
BL 50/150-5,5/2	4213056	
BL 50/150-7,5/2	4213056	
BL 50/170-11/2	4213056	
BL 50/200-11/2	4213065	
BL 50/200-15/2	4213065	
BL 50/210-15/2	4213065	
BL 50/210-18,5/2	4213065	
BL 50/220-18,5/2	4213065	
BL 50/220-22/2	–	–
BL 50/240-30/2	4213067	
BL 50/260-30/2	4213067	
BL 50/260-37/2	4213067	
BL 65/120-4/2	–	–
BL 65/130-5,5/2	4213054	
BL 65/140-7,5/2	4213054	
BL 65/160-11/2	4213056	
BL 65/170-11/2	4213056	
BL 65/170-15/2	4213056	
BL 65/190-15/2	4213065	
BL 65/190-18,5/2	4213065	
BL 65/210-18,5/2	4213065	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny podkladu motoru

Typ	Podkladový blok pro motor	EUR
BL 65/210-22/2	–	–
BL 65/220-30/2	4213067	
BL 80/145-11/2	4213056	
BL 80/150-15/2	4213056	
BL 80/160-15/2	4213056	
BL 80/160-18,5/2	4213056	
BL 80/165-22/2	4213065	
BL 80/170-30/2	4213067	
BL 80/200-30/2	4213067	
BL 80/210-30/2	4213067	
BL 80/210-37/2	4213067	
BL 100/145-15/2	4213056	
BL 100/150-18,5/2	4213056	
BL 100/160-22/2	4213065	
BL 100/165-30/2	4213067	
BL 100/170-37/2	4213067	
BL 32/150-0,37/4	–	–
BL 32/160-0,55/4	–	–
BL 32/170-0,75/4	–	–
BL 32/210-1,1/4	–	–
BL 32/220-1,5/4	–	–
BL 40/150-0,55/4	–	–
BL 40/160-0,75/4	–	–
BL 40/170-1,1/4	–	–
BL 40/210-1,5/4	–	–
BL 40/220-2,2/4	–	–
BL 40/225-2,2/4	–	–
BL 40/240-2,2/4	–	–
BL 40/240-3/4	–	–
BL 40/265-3/4	–	–
BL 40/265-4/4	–	–
BL 50/160-1,1/4	–	–
BL 50/170-1,1/4	–	–
BL 50/170-1,5/4	–	–
BL 50/200-2,2/4	–	–
BL 50/220-2,2/4	–	–
BL 50/220-3/4	–	–
BL 50/250-3/4	–	–
BL 50/250-4/4	–	–
BL 50/270-5,5/4	4213041	
BL 65/150-1,1/4	–	–
BL 65/160-1,5/4	–	–
BL 65/170-2,2/4	–	–
BL 65/210-3/4	–	–
BL 65/220-4/4	–	–
BL 65/240-5,5/4	4213042	
BL 65/265-5,5/4	4213042	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny podkladu motoru

Typ	Podkladový blok pro motor	
		EUR
BL 65/265-7,5/4	4213042	
BL 80/150-1,5/4	–	–
BL 80/160-2,2/4	–	–
BL 80/170-3/4	–	–
BL 80/200-3/4	–	–
BL 80/200-4/4	–	–
BL 80/220-5,5/4	4213041	
BL 80/250-5,5/4	4213042	
BL 80/250-7,5/4	4213042	
BL 80/270-11/4	4213078	
BL 100/145-1,5/4	–	–
BL 100/150-2,2/4	–	–
BL 100/160-3/4	–	–
BL 100/170-4/4	–	–
BL 100/180-4/4	–	–
BL 100/200-5,5/4	4213041	
BL 100/220-5,5/4	4213041	
BL 100/220-7,5/4	4213041	
BL 100/250-11/4	4213044	
BL 100/270-15/4	4213044	
BL 100/305-18,5/4	4213048	
BL 100/315-18,5/4	4213048	
BL 100/315-22/4	4213048	
BL 100/330-22/4	4213048	
BL 100/330-30/4	4213071	
BL 100/345-22/4	4213048	
BL 100/345-30/4	4213071	
BL 125/185-5,5/4	4213043	
BL 125/210-7,5/4	4213043	
BL 125/225-11/4	4213045	
BL 125/245-15/4	4213046	
BL 125/265-15/4	4213048	
BL 125/265-18,5/4	4213048	
BL 125/272-18,5/4	4213048	
BL 125/275-18,5/4	4213048	
BL 125/275-22/4	4213048	
BL 125/285-22/4	4213048	
BL 125/295-30/4	4213051	
BL 125/305-37/4-P6	4213071	
BL 125/315-45/4_p6	4213071	
BL 125/360-37/4-P6	4213053	
BL 125/370-45/4-P6	4213053	
BL 125/380-55/4-P6	4213073	
BL 125/390-75/4-P6	4213075	
BL 125/400-90/4-P6	4213075	
BL 150/180-7,5/4	4213025	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny podkladu motoru

Typ	Podkladový blok pro motor	
		EUR
BL 150/190-11/4	4213046	
BL 150/200-15/4	4213046	
BL 150/275-22/4	4213048	
BL 150/285-30/4	4213051	
BL 150/295-37/4-P6	4213071	
BL 150/305-45/4-P6	4213071	
BL 150/315-55/4-P6	4213058	
BL-E 32/140-2,2/2-R1	–	–
BL-E 32/150-3/2-R1	–	–
BL-E 32/160-4/2-R1	–	–
BL-E 32/170-5,5/2-R1	4213054	
BL-E 32/210-7,5/2-R1	4213054	
BL-E 32/220-11/2-R1	4213065	
BL-E 40/110-1,5/2-R1	–	–
BL-E 40/120-2,2/2-R1	–	–
BL-E 40/130-3/2-R1	–	–
BL-E 40/140-4/2-R1	–	–
BL-E 40/160-5,5/2-R1	4213054	
BL-E 40/170-7,5/2-R1	4213054	
BL-E 40/180-7,5/2-R1	4213054	
BL-E 40/210-11/2-R1	4213065	
BL-E 40/220-15/2-R1	4213065	
BL-E 40/230-18,5/2-R1	–	–
BL-E 40/240-22/2-R1	–	–
BL-E 50/110-3/2-R1	–	–
BL-E 50/120-4/2-R1	–	–
BL-E 50/130-5,5/2-R1	4213054	
BL-E 50/140-7,5/2-R1	4213054	
BL-E 50/150-7,5/2-R1	4213054	
BL-E 50/170-11/2-R1	4213065	
BL-E 50/200-15/2-R1	4213065	
BL-E 50/210-18,5/2-R1	–	–
BL-E 50/220-22/2-R1	–	–
BL-E 65/120-4/2-R1	–	–
BL-E 65/130-5,5/2-R1	4213054	
BL-E 65/140-7,5/2-R1	4213054	
BL-E 65/160-11/2-R1	4213065	
BL-E 65/170-15/2-R1	4213065	
BL-E 65/190-18,5/2-R1	–	–
BL-E 65/210-22/2-R1	–	–
BL-E 80/145-11/2-R1	4213056	
BL-E 80/150-15/2-R1	4213056	
BL-E 80/160-18,5/2-R1	4213065	
BL-E 80/165-22/2-R1	4213065	
BL-E 50/270-5,5/4-R1	4213041	
BL-E 65/240-5,5/4-R1	4213042	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny podkladu motoru		
Typ	**Podkladový blok pro motor**	
		EUR
BL-E 65/265-7,5/4-R1	4213042	
BL-E 80/220-5,5/4-R1	4213041	
BL-E 80/250-7,5/4-R1	4213042	
BL-E 80/270-11/4-R1	4213056	
BL-E 100/200-5,5/4-R1	4213041	
BL-E 100/220-7,5/4-R1	4213041	
BL-E 100/250-11/4-R1	4213047	
BL-E 100/270-15/4-R1	4213047	
BL-E 100/305-18,5/4-R1	4213051	
BL-E 100/315-22/4-R1	4213051	
BL-E 125/185-5,5/4-R1	4213043	
BL-E 125/210-7,5/4-R1	4213043	
BL-E 125/225-11/4-R1	4213047	
BL-E 125/245-15/4-R1	4213048	
BL-E 125/265-18,5/4-R1	4213051	
BL-E 125/275-22/4-R1	4213051	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Tepelná izolace Wilo

Tepelná izolace vel. 14

pro konstrukční řadu Wilo-Yonos MAXO

Použití

K tepelné izolaci skříně čerpadla zajištěné zákazníkem při použití s topným zařízením.

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Snižuje tepelné ztráty čerpadla až o 85 % (v závislosti na elektrickém výkonu P_1)
- → Snižuje celkovou energetickou potřebu topného systému
- → Šetří náklady na energii
- → Odolná vůči vlhkosti, solím, celé řadě kyselin, většině tuků a rozpouštědel
- → Zajišťuje rovnoměrné rozložení teploty na celé čerpadlo
- → Chrání čerpadlo před vnější vlhkostí
- → Grundwasserneutral, treibmittelfrei, formaldehydfrei
- → 100 %ně recyklovatelná

Cenová skupina: PG14

Tepelná izolace Wilo

Balení	Hrubá hmotnost	Pro čerpadla Wilo...	Č. výr..		
	m kg			🚚	EUR
1 ks	0.2	Stratos-ECO STG - 180 mm Star-Z 20/1 - 140 mm a Star-Z 25 - délka 180 mm Star-STG 25(30) - délka 180 mm (ne Star-STG 25(30)/8) Tepelná izolace vel. 14	4046444	Z	**6.–**
	0.2	Topná oběhová čerpadla Yonos PICO a Stratos PICO od roku výroby 09/2015 Tepelná izolace vel. 14	4206066	Z	**5.–**
	0.1	Yonos MAXO 25(30)/0,5-7 Yonos MAXO 25(30)/0,5-10	2123369	Z	**9.–**
	0.1	Yonos MAXO 25(30)/0,5-12	2123370	Z	**9.–**
	0.2	Yonos MAXO 40/0,5-4	2123371	Z	**10.–**
	0.1	Yonos MAXO 40/0,5-8	2123372	Z	**10.–**
	0.2	Yonos MAXO 40/0,5-12	2123373	Z	**13.–**
	0.2	Yonos MAXO 40/0,5-16	2123374	Z	**16.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Tepelná izolace Wilo

Balení	Hrubá hmotnost *m* kg	Pro čerpadla Wilo...	Č. výr..		EUR
1 ks	0.2	Yonos MAXO 50/0,5–8	2123375	Z	**12.–**
	0.2	Yonos MAXO 50/0,5–9 Yonos MAXO 50/0,5–12	2123376	Z	**15.–**
	0.4	Yonos MAXO 50/0,5–16	2123377	Z	**21.–**
	0.2	Yonos MAXO 65/0,5–9	2123378	Z	**19.–**
	0.4	Yonos MAXO 65/0,5–12	2123379	Z	**21.–**
	0.4	Yonos MAXO 65/0,5–16	2123380	Z	**22.–**
	0.4	Yonos MAXO 80/0,5–6 Yonos MAXO 80/0,5–12	2123381	Z	**26.–**
	0.4	Yonos MAXO 100/0,5–12	2152297	D	**27.–**

Cenová skupina: PG15

Balení	Hrubá hmotnost *m* kg	Pro čerpadla Wilo...	Č. výr..		EUR
1	0.2	Yonos MAXO-Z 50/0,5–9	**2042946**	D	
	0.3	Yonos MAXO-Z 65/0,5–12	**2058023**	D	
	0.1	Yonos MAXO-Z 25(30)/0,5–7 Yonos MAXO-Z 25/0,5–10	**2051172**	D	
	0.1	Yonos MAXO-Z 30/0,5–12	**2037924**	D	
	0.1	Yonos MAXO-Z 40/0,5–8	**2037925**	D	
	0.2	Yonos MAXO-Z 40/0,5–12	**2051210**	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Systém VR-HVAC

Typ konstrukce

→ Regulační systém Vario pro čerpadla s integrovanými frekvenčními měniči sérií Wilo-Stratos, Stratos-D, Stratos GIGA, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E a CronoBloc-BL-E
→ Pro zařízení se samostatným čerpadlem a více čerpadly až do 4 čerpadel
→ Přednastavitelné regulační režimy Δp-c nebo Δp-v
→ k instalaci na stěnu (WM)

Použití

Typickou oblastí použití systému Wilo-VR-HVAC je cirkulace vody v topných, ventilačních, chladicích a klimatizačních zařízeních větších objektů, jako jsou nemocnice, hotely, školy, obchodní domy, průmyslové objekty, obytné, kancelářské a správní komplexy. Nejmodernější čerpací technologie a digitální regulační elektronika umožňují naplnění veškerých požadavků kladených na systém Wilo-VR-HVAC při nové instalaci i dovybavování:

→ Pro všechna mokroběžná a suchoběžná čerpadla s integrovanou výkonovou elektronikou do jmenovitého výkonu P_2 = 22 kW.

Zvláštnosti/přednosti výrobku

Regulační režimy

K elektronické regulaci výkonu lze u systému Wilo-VR-HVAC navolit následující režimy regulace:

→ Pro systémy s variabilním průtokem (např. topné systémy s termostatickými ventily):
→ Konstantní regulace rozdílu tlaku (Δp-c)
→ Variabilní regulace rozdílu tlaku (Δp-v)

→ Pro rozdělení výkonu čerpadel až na 4 agregáty (pro využití dílčích agregátů s menším výkonem v rozsahu slabého zatížení)
→ Eliminace hluku proudění a kavitace.
→ Snížení provozních nákladů díky úspoře proudu.

Upozornění

→ Instalace na stěnu (WM)
→ Síťová přípojka 3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém VR-HVAC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 kW		🚚	EUR
VR-HVAC 1x0,37 WM	1	0,37	2056520	Z	**788.–**
VR-HVAC 2x0,37 WM	2	0,37	2056521	Z	**838.–**
VR-HVAC 3x0,37 WM	3	0,37	2056522	D	**846.–**
VR-HVAC 4x0,37 WM	4	0,37	2056523	D	**875.–**
VR-HVAC 1x0,55 WM	1	0,55	2056524	Z	**788.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém VR-HVAC

Typ	Max. počet řiditelných čerpadel	Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla	Č. výr..		
		P_2 kW			EUR
VR-HVAC 2x0,55 WM	2	0,55	2056525	D	**818.–**
VR-HVAC 3x0,55 WM	3	0,55	2056526	D	**846.–**
VR-HVAC 4x0,55 WM	4	0,55	2056527	D	
VR-HVAC 1x0,75 WM	1	0,75	2056528	D	
VR-HVAC 2x0,75 WM	2	0,75	2056529	Z	**838.–**
VR-HVAC 3x0,75 WM	3	0,75	2056530	Z	**859.–**
VR-HVAC 4x0,75 WM	4	0,75	2056531	D	
VR-HVAC 1x1,1 WM	1	1,10	2056532	D	
VR-HVAC 2x1,1 WM	2	1,10	2056533	Z	**838.–**
VR-HVAC 3x1,1 WM	3	1,10	2056534	Z	**735.–**
VR-HVAC 4x1,1 WM	4	1,10	2056535	D	
VR-HVAC 1x1,5 WM	1	1,50	2056536	D	
VR-HVAC 2x1,5 WM	2	1,50	2056537	Z	**838.–**
VR-HVAC 3x1,5 WM	3	1,50	2056538	Z	**883.–**
VR-HVAC 4x1,5 WM	4	1,50	2056539	D	**875.–**
VR-HVAC 1x2,2 WM	1	2,20	2056540	D	
VR-HVAC 2x2,2 WM	2	2,20	2056541	Z	**838.–**
VR-HVAC 3x3,3 WM	3	2,20	2056542	Z	**883.–**
VR-HVAC 4x2,2 WM	4	2,20	2056543	D	**884.–**
VR-HVAC 1x3,0 WM	1	3,00	2056544	D	
VR-HVAC 2x3,0 WM	2	3,00	2056545	Z	**838.–**
VR-HVAC 3x3,3 WM	3	3,00	2056546	Z	**891.–**
VR-HVAC 4x3,0 WM	4	3,00	2056547	Z	**913.–**
VR-HVAC 1x4,0 WM	1	4,00	2056548	D	
VR-HVAC 2x4,0 WM	2	4,00	2056549	Z	**838.–**
VR-HVAC 3x4,0 WM	3	4,00	2056550	Z	**890.–**
VR-HVAC 4x4,0 WM	4	4,00	2056551	Z	**986.–**
VR-HVAC 1x5,5 WM	1	5,50	2056552	D	
VR-HVAC 2x5,5 WM	2	5,50	2056553	Z	**838.–**
VR-HVAC 3x5,5 WM	3	5,50	2056554	Z	**890.–**
VR-HVAC 4x5,5 WM	4	5,50	2056555	D	**891.–**
VR-HVAC 1x7,5 WM	1	7,50	2056556	D	
VR-HVAC 2x7,5 WM	2	7,50	2056557	Z	**848.–**
VR-HVAC 3x7,5 WM	3	7,50	2056558	Z	**975.–**
VR-HVAC 4x7,5 WM	4	7,50	2056559	D	**977.–**
VR-HVAC 1x11 WM	1	11,00	2056560	D	
VR-HVAC 2x11 WM	2	11,00	2056561	Z	**968.–**
VR-HVAC 3x11 WM	3	11,00	2056562	Z	**1 494.–**
VR-HVAC 4X11 WM	4	11,00	2056563	D	
VR-HVAC 1x15 WM	1	15,00	2056564	D	
VR-HVAC 2x15 WM	2	15,00	2056565	D	**994.–**
VR-HVAC 3x15 WM	3	15,00	2056566	Z	**2 236.–**
VR-HVAC 4x15 WM	4	15,00	2056567	D	**2 535.–**
VR-HVAC 1x18,5 WM	1	18,50	2056568	D	
VR-HVAC 2x18,5 WM	2	18,50	2056569	Z	**1 117.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém VR-HVAC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 kW		🚚	EUR
VR-HVAC 3x18,5 WM	3	18,50	2056570	Z	**2 436.–**
VR-HVAC 4x18,5 WM	4	18,50	2056571	Z	**2 559.–**
VR-HVAC 1x22 WM	1	22,00	2056572	D	✆
VR-HVAC 2x22 WM	2	22,00	2056573	Z	**1 157.–**
VR-HVAC 3x22 WM	3	22,00	2056574	Z	**2 519.–**
VR-HVAC 4x22 WM	4	22,00	2056575	D	✆

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství	Str.
	155, 163, 168,
Potřebné příslušenství	365
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce	

Wilo-Systém CC-HVAC

Typ konstrukce
Regulační systém Comfort-pro všechna konvenční čerpadla v mokroběžném a suchoběžném provedení s pevným počtem otáček a trojfázovými motory.

Použití
K plynulému přizpůsobování výkonu variabilním provozním stavům zařízení se samostatným, zdvojeným nebo více čerpadly (až 6 čerpadel). Regulace se provádí v závislosti na diferenčním tlaku Δp, teploty toku vpřed/vzad (±T) nebo teplotním rozdílu (ΔT) včetně volného nastavení provozního bodu pomocí předkorekce výkonu čerpadla při plném zatížení.

Upozornění
→ Montáž na stěnu (WM) do P_2 = 4 kW
→ Stacionární přístroj (BM) do P_2 = 5,5 kW
→ Elektrická síťová přípojka 3~400 V, 50 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ **Jednoduché ovládání:** Uživatelsky orientovaná navigace formou menu s vícejazyčným zobrazováním nekódovaného textu, příp. navigace formou symbolů.
→ **Komfortní systém:** Ukládání a výstup provozních dat, zobrazení a ukládání chybových hlášení.
→ **Spolehlivý systém:** Detekce přerušení vodičů na trasách snímačů, ochrana motoru, indikace stavu pohonů.
→ **Další nastavované parametry:** 3 nastavitelné požadované hodnoty, PID regulátor.
→ **Volitelné moduly pro připojení ke sběrnicovým systémům:** Profibus, CANBus, Modbus RTU, LON, BACnet a jiné.

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém CC-HVAC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 kW			EUR
CC-HVAC 1x1,1FC WM	1	1,10	2527800	Z	**5 315.–**
CC-HVAC 2x1,1FC WM	2	1,10	2527801	Z	**5 555.–**
CC-HVAC 3x1,1FC WM	3	1,10	2527802	Z	**6 411.–**
CC-HVAC 4x1,1FC WM	4	1,10	2527803	D	✆
CC-HVAC 5x1,1FC WM	5	1,10	2527804	D	✆
CC-HVAC 6x1,1FC WM	6	1,10	2527805	D	✆
CC-HVAC 1x1,5FC WM	1	1,50	2527806	Z	**5 384.–**
CC-HVAC 2x1,5FC WM	2	1,50	2527807	Z	**5 657.–**
CC-HVAC 3x1,5FC WM	3	1,50	2527808	D	✆

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém CC-HVAC

Typ	Max. počet řiditelných čerpadel	Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla	Č. výr..		
		P_2 kW		🚚	EUR
CC-HVAC 4x1,5FC WM	4	1,50	2527809	D	
CC-HVAC 5x1,5FC WM	5	1,50	2527810	D	
CC-HVAC 6x1,5FC WM	6	1,50	2527811	D	
CC-HVAC 1x2,2FC WM	1	2,20	2527812	D	
CC-HVAC 2x2,2FC WM	2	2,20	2527813	Z	**5 786.–**
CC-HVAC 3x2,2FC WM	3	2,20	2527814	Z	**6 036.–**
CC-HVAC 4x2,2FC WM	4	2,20	2527815	D	
CC-HVAC 5x2,2FC WM	5	2,20	2527816	D	
CC-HVAC 6x2,2FC WM	6	2,20	2527817	D	
CC-HVAC 1x3,0FC WM	1	3,00	2527818	Z	**5 645.–**
CC-HVAC 2x3,0FC WM	2	3,00	2527819	Z	**5 920.–**
CC-HVAC 3x3,0FC WM	3	3,00	2527820	D	**5 913.–**
CC-HVAC 4x3,0FC WM	4	3,00	2527821	D	
CC-HVAC 5x3,0FC WM	5	3,00	2527822	D	
CC-HVAC 6x3,0FC WM	6	3,00	2527823	D	
CC-HVAC 1x4,0FC WM	1	4,00	2527824	Z	**5 871.–**
CC-HVAC 2x4,0FC WM	2	4,00	2527825	Z	**6 158.–**
CC-HVAC 3x4,0FC WM	3	4,00	2527826	Z	**6 459.–**
CC-HVAC 4x4,0FC WM	4	4,00	2527827	D	
CC-HVAC 5x4,0FC WM	5	4,00	2527828	D	
CC-HVAC 6x4,0FC WM	6	4,00	2527829	D	
CC-HVAC 1x5,5FC BM	1	5,50	2527830	Z	**9 536.–**
CC-HVAC 2x5,5FC BM	2	5,50	2527831	Z	**10 170.–**
CC-HVAC 3x5,5FC BM	3	5,50	2527832	Z	**10 884.–**
CC-HVAC 4x5,5FC BM	4	5,50	2527833	D	
CC-HVAC 5x5,5FC BM	5	5,50	2527834	D	
CC-HVAC 6x5,5FC BM	6	5,50	2527835	D	
CC-HVAC 1x7,5FC BM	1	7,50	2527836	D	
CC-HVAC 2x7,5FC BM	2	7,50	2527837	Z	**10 326.–**
CC-HVAC 3x7,5FC BM	3	7,50	2527838	Z	**11 037.–**
CC-HVAC 4x7,5FC BM	4	7,50	2527839	D	
CC-HVAC 5x7,5FC BM	5	7,50	2527840	D	
CC-HVAC 6x7,5FC BM	6	7,50	2527841	D	
CC-HVAC 1x11,0FC BM	1	11,00	2527842	Z	**10 577.–**
CC-HVAC 2x11,0FC BM	2	11,00	2527843	Z	**11 387.–**
CC-HVAC 3x11,0FC BM	3	11,00	2527844	Z	**12 260.–**
CC-HVAC 4x11,0FC BM	4	11,00	2527845	D	
CC-HVAC 5x11,0FC BM	5	11,00	2527846	D	
CC-HVAC 6x11,0FC BM	6	11,00	2527847	D	
CC-HVAC 1x15,0FC BM	1	15,00	2527848	Z	**11 247.–**
CC-HVAC 2x15,0FC BM	2	15,00	2527849	Z	**12 204.–**
CC-HVAC 3x15,0FC BM	3	15,00	2527850	Z	**13 241.–**
CC-HVAC 4x15,0FC BM	4	15,00	2527851	D	
CC-HVAC 5x15,0FC BM	5	15,00	2527852	D	

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém CC-HVAC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 kW		🚚	EUR
CC-HVAC 6x15,0FC BM	6	15,00	2527853	D	
CC-HVAC 1x18,5FC BM	1	18,50	2527854	D	**12 478.–**
CC-HVAC 2x18,5FC BM	2	18,50	2527855	D	
CC-HVAC 3x18,5FC BM	3	18,50	2527856	D	
CC-HVAC 4x18,5FC BM	4	18,50	2527857	Z	**15 359.–**
CC-HVAC 5x18,5FC BM	5	18,50	2527858	Z	**18 213.–**
CC-HVAC 6x18,5FC BM	6	18,50	2527859	D	
CC-HVAC 1x22,0FC BM	1	22,00	2527860	D	
CC-HVAC 2x22,0FC BM	2	22,00	2527861	Z	**13 945.–**
CC-HVAC 3x22,0FC BM	3	22,00	2527862	Z	**15 088.–**
CC-HVAC 4x22,0FC BM	4	22,00	2527863	D	
CC-HVAC 5x22,0FC BM	5	22,00	2527864	D	
CC-HVAC 6x22,0FC BM	6	22,00	2527865	D	
CC-HVAC 1x30,0FC BM	1	30,00	2527866	D	
CC-HVAC 2x30,0FC BM	2	30,00	2527867	Z	**16 442.–**
CC-HVAC 3x30,0FC BM	3	30,00	2527868	Z	**18 150.–**
CC-HVAC 4x30,0FC BM	4	30,00	2527869	Z	**19 309.–**
CC-HVAC 5x30,0FC BM	5	30,00	2527870	D	
CC-HVAC 6x30,0FC BM	6	30,00	2527871	D	
CC-HVAC 1x37,0FC BM	1	37,00	2527872	D	**14 862.–**
CC-HVAC 2x37,0FC BM	2	37,00	2527873	Z	**18 784.–**
CC-HVAC 3x37,0FC BM	3	37,00	2527874	Z	**22 053.–**
CC-HVAC 4x37,0FC BM	4	37,00	2527875	Z	**24 622.–**
CC-HVAC 5x37,0FC BM	5	37,00	2527876	D	
CC-HVAC 6x37,0FC BM	6	37,00	2527877	D	
CC-HVAC 1x45,0FC BM	1	45,00	2527878	D	**17 932.–**
CC-HVAC 2x45,0FC BM	2	45,00	2527879	D	**21 546.–**
CC-HVAC 3x45,0FC BM	3	45,00	2527880	D	
CC-HVAC 4x45,0FC BM	4	45,00	2527881	D	**28 340.–**
CC-HVAC 5x45,0FC BM	5	45,00	2527882	D	
CC-HVAC 6x45,0FC BM	6	45,00	2527883	D	

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství	Str.
	155, 163, 168,
Potřebné příslušenství	365
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce	

Wilo-Systém CCe-HVAC

Typ konstrukce
Regulační systém Comfort k ovládání čerpadel v mokroběžném a suchoběžném provedení s integrovaným frekvenčním měničem resp. plynule elektronicky řízených čerpadel.

Použití
K plynulému přizpůsobování výkonu variabilním provozním stavům zařízení se samostatným, zdvojeným nebo více čerpadly konstrukčních řad Wilo Stratos/-D/-Z, Stratos GIGA, IP-E/DP-E, IL-E/DL-E, BL-E, IL-E...BF (až 6 čerpadel). Regulace se provádí v závislosti na diferenčním tlaku Δp, teplotě toku vpřed/vzad (±T) nebo teplotním rozdílu (ΔT) včetně volného nastavení provozního bodu pomocí předkorekce výkonu čerpadla při plném zatížení.

Upozornění
Síťová přípojka 3~400 V, 50 Hz (ostatní na vyžádání)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → **Jednoduché ovládání:** Uživatelsky orientovaná navigace formou menu s vícejazyčným zobrazováním nekódovaného textu, příp. navigace formou symbolů.
- → **Komfortní systém:** Ukládání a výstup provozních dat, zobrazení a ukládání chybových hlášení.
- → **Spolehlivý systém:** Detekce přerušení vodičů na trasách snímačů, ochrana motoru, indikace stavu pohonů.
- → **Další nastavované parametry:** 3 nastavitelné požadované hodnoty, PID regulátor.
- → **Volitelné moduly pro připojení ke sběrnicovým systémům:** Profibus, CANBus, Modbus RTU, LON, BACnet a jiné. Dálkový přenos dat možný přes modem GPRS

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém CCe-HVAC

Typ	Max. počet řiditelných čerpadel	Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla	Č. výr..		
		P_2 kW		🚚	EUR
CCe-HVAC 1 x ... (bez výkonového dílu)	1	22,00	2536640	Z	**3 473.–**
CCe-HVAC 2 x ... (bez výkonového dílu)	2	22,00	2536641	D	**3 590.–**
CCe-HVAC 3 x ... (bez výkonového dílu)	3	22,00	2536642	Z	**3 748.–**
CCe-HVAC 4 x ... (bez výkonového dílu)	4	22,00	2536643	Z	**3 855.–**
CCe-HVAC 5 x ... (bez výkonového dílu)	5	22,00	2536644	D	**4 453.–**
CCe-HVAC 6 x ... (bez výkonového dílu)	6	22,00	2536645	D	**4 570.–**
CCe-HVAC 1 x 0,37	1	0,37	2536646	D	✆
CCe-HVAC 2 x 0,37	2	0,37	2536647	D	✆

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém CCe-HVAC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 kW		🚚	EUR
CCe-HVAC 3 x 0,37	3	0,37	2536648	D	
CCe-HVAC 4 x 0,37	4	0,37	2536649	D	
CCe-HVAC 5 x 0,37	5	0,37	2536650	D	
CCe-HVAC 6 x 0,37	6	0,37	2536651	D	
CCe-HVAC 1 x 0,55	1	0,55	2536652	D	
CCe-HVAC 2 x 0,55	2	0,55	2536653	D	
CCe-HVAC 3 x 0,55	3	0,55	2536654	D	
CCe-HVAC 4 x 0,55	4	0,55	2536655	D	
CCe-HVAC 5 x 0,55	5	0,55	2536656	Z	**4 872.–**
CCe-HVAC 6 x 0,55	6	0,55	2536657	D	
CCe-HVAC 1 x 0,75	1	0,75	2536658	D	
CCe-HVAC 2 x 0,75	2	0,75	2536659	D	**3 690.–**
CCe-HVAC 3 x 0,75	3	0,75	2536660	D	
CCe-HVAC 4 x 0,75	4	0,75	2536661	D	
CCe-HVAC 5 x 0,75	5	0,75	2536662	D	
CCe-HVAC 6 x 0,75	6	0,75	2536663	D	
CCe-HVAC 1 x 1,1	1	1,10	2536664	Z	**3 556.–**
CCe-HVAC 2 x 1,1	2	1,10	2536665	Z	**3 727.–**
CCe-HVAC 3 x 1,1	3	1,10	2536666	D	
CCe-HVAC 4 x 1,1	4	1,10	2536667	D	
CCe-HVAC 5 x 1,1	5	1,10	2536668	D	
CCe-HVAC 6 x 1,1	6	1,10	2536669	D	
CCe-HVAC 1 x 1,5	1	1,50	2536670	D	
CCe-HVAC 2 x 1,5	2	1,50	2536671	D	
CCe-HVAC 3 x 1,5	3	1,50	2536672	Z	**3 924.–**
CCe-HVAC 4 x 1,5	4	1,50	2536673	D	
CCe-HVAC 5 x 1,5	5	1,50	2536674	Z	**4 872.–**
CCe-HVAC 6 x 1,5	6	1,50	2536675	D	
CCe-HVAC 1 x 2,2	1	2,20	2536676	D	
CCe-HVAC 2 x 2,2	2	2,20	2536677	D	
CCe-HVAC 3 x 2,2	3	2,20	2536678	D	
CCe-HVAC 4 x 2,2	4	2,20	2536679	D	
CCe-HVAC 5 x 2,2	5	2,20	2536680	D	
CCe-HVAC 6 x 2,2	6	2,20	2536681	D	
CCe-HVAC 1 x 3,0	1	3,00	2536682	Z	**3 556.–**
CCe-HVAC 2 x 3,0	2	3,00	2536683	Z	**3 727.–**
CCe-HVAC 3 x 3,0	3	3,00	2536684	D	
CCe-HVAC 4 x 3,0	4	3,00	2536685	D	
CCe-HVAC 5 x 3,0	5	3,00	2536686	D	
CCe-HVAC 6 x 3,0	6	3,00	2536687	D	
CCe-HVAC 1 x 4,0	1	4,00	2536688	Z	**3 556.–**
CCe-HVAC 2 x 4,0	2	4,00	2536689	D	
CCe-HVAC 3 x 4,0	3	4,00	2536690	D	**3 898.–**
CCe-HVAC 4 x 4,0	4	4,00	2536691	D	**4 053.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém CCe-HVAC

Typ	Max. počet řiditelných čerpadel	Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla	Č. výr..		
		P_2 kW			EUR
CCe-HVAC 5 x 4,0	5	4,00	2536692	D	
CCe-HVAC 6 x 4,0	6	4,00	2536693	D	
CCe-HVAC 1 x 5,5	1	5,50	2536694	D	
CCe-HVAC 2 x 5,5	2	5,50	2536695	Z	**3 740.–**
CCe-HVAC 3 x 5,5	3	5,50	2536696	Z	**3 946.–**
CCe-HVAC 4 x 5,5	4	5,50	2536697	D	
CCe-HVAC 5 x 5,5	5	5,50	2536698	D	
CCe-HVAC 6 x 5,5	6	5,50	2536699	D	
CCe-HVAC 1 x 7,5	1	7,50	2536700	D	
CCe-HVAC 2 x 7,5	2	7,50	2536701	Z	**3 749.–**
CCe-HVAC 3 x 7,5	3	7,50	2536702	D	**3 918.–**
CCe-HVAC 4 x 7,5	4	7,50	2536703	Z	**4 251.–**
CCe-HVAC 5 x 7,5	5	7,50	2536704	D	
CCe-HVAC 6 x 7,5	6	7,50	2536705	D	
CCe-HVAC 1 x 11,0	1	11,00	2536706	D	
CCe-HVAC 2 x 11,0	2	11,00	2536707	D	
CCe-HVAC 3 x 11,0	3	11,00	2536708	D	**4 321.–**
CCe-HVAC 4 x 11,0	4	11,00	2536709	D	
CCe-HVAC 5 x 11,0	5	11,00	2536710	D	
CCe-HVAC 6 x 11,0	6	11,00	2536711	D	
CCe-HVAC 1 x 15,0	1	15,00	2536712	D	
CCe-HVAC 2 x 15,0	2	15,00	2536713	D	
CCe-HVAC 3 x 15,0	3	15,00	2536714	Z	**4 212.–**
CCe-HVAC 4 x 15,0	4	15,00	2536715	D	
CCe-HVAC 5 x 15,0	5	15,00	2536716	D	
CCe-HVAC 6 x 15,0	6	15,00	2536717	D	
CCe-HVAC 1 x 18,5	1	18,50	2536718	Z	**3 635.–**
CCe-HVAC 2 x 18,8	2	18,50	2536719	Z	**4 268.–**
CCe-HVAC 3 x 18,5	3	18,50	2536720	Z	**4 698.–**
CCe-HVAC 4 x 18,5	4	18,50	2536721	D	
CCe-HVAC 5 x 18,5	5	18,50	2536722	D	
CCe-HVAC 6 x 18,5	6	18,50	2536723	D	
CCe-HVAC 1 x 22,0	1	22,00	2536724	D	
CCe-HVAC 2 x 22,0	2	22,00	2536725	Z	**4 384.–**
CCe-HVAC 3 x 22,0	3	22,00	2536726	D	**4 772.–**
CCe-HVAC 4 x 22,0	4	22,00	2536727	D	
CCe-HVAC 5 x 22,0	5	22,00	2536728	D	
CCe-HVAC 6 x 22,0	6	22,00	2536729	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Systém Wilo-VR/CC/CCe - potřebné příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		EUR
Měřicí převodník DDG	(zesilovač) včetně síťového adaptéru pro DDG	501771990	Z	**1 101.–**
Vyrovnávací síťový adaptér	Napájení SPS zůstane při výpadku síťového napětí zachováno	-	D	
Síťový adaptér DDG	Pro DDG ve spojení s vyhodnocovačem	501865293	Z	**234.–**
Deska EBM/ESM VR 1-4/WM	Signální deska	2022277	Z	**123.–**
Vybavovací přístroj s PTC termistorem	Vybavovací přístroj k montáži do rozvaděče pro všechna čerpadla konstrukčních řad IPL/DPL, IL/DL, IPH-O/W, IPS, IP-Z, BAC, BL, Helix a MVI, která jsou vybavena termistorovými snímači teploty.	509275993	Z	**87.–**
Řídicí modul DDC	Dvoupatrová řadová svorkovnice s diodovým ukazatelem stavu napájení, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533795	Z	**233.–**
základní modul GLT	Řadový modul v plastovém pouzdře s indikací stavu, vstupů a výstupů svítivými diodami, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533800	Z	**515.–**
Spojovací kabel pro moduly hlášení	Spojovací kabel pro propojení až 4 modulů hlášení se základním modulem GLT. Počet potřebných spojovacích kabelů pro moduly hlášení na každý spínací přístroj CC je vždy 1.	2533890	Z	**128.–**
Modul hlášení čerpadlo 1-2	Reléový modul s diodovou indikací provozního stavu, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533812	Z	**282.–**
Modul hlášení čerpadlo 3-6	Reléový modul s diodovou indikací provozního stavu, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533836	Z	**282.–**
Spojovací kabel pro řídicí moduly	Spojovací kabel pro propojení až 4 řídicích modulů se základním modulem GLT. Počet potřebných spojovacích kabelů pro řídicí moduly na každý spínací přístroj CC je vždy 1.	2533790	Z	**128.–**
Řídicí modul čerpadla 1-2	Dvoupatrová řadová svorkovnice s diodovým ukazatelem stavu napájení, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533712	Z	**233.–**
Řídicí modul čerpadlo 3-4	Dvoupatrová řadová svorkovnice s diodovým ukazatelem stavu napájení, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533734	D	**196.–**
Řídicí modul čerpadlo 5-6	Dvoupatrová řadová svorkovnice s diodovým ukazatelem stavu napájení, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533756	D	
Vyhodnocovací zařízení DDG	Vyhodnocovací zařízení k montáži do skříně rozvaděče, výběr kanálů pomocí dvoupolohového DIP-přepínače přístupného zepředu, svítivé diody indikující provoz a výstupní signál, galvanické oddělení mezi měřicím signálem a napájecím napětím, upevnění na 35mm nosnou lištu.	2533770	Z	**372.–**
Teplotní modul pro systémy s 1-3 čerpadly	Modul k řazení na 35mm nosnou lištu se čtyřmi kanály k evidenci zákazníkem poskytnutých teplotních čidel (PT100/PT1000) v provedení se 2 nebo 3 vodiči. Spouštěcí teplota(T_V), teplota zpětného chodu (T_R), provozní teplota (T_P), vnější teplota (T_A)	2534991	Z	**906.–**
Teplotní modul pro systémy se 4-6 čerpadly	Modul k řazení na 35mm nosnou lištu se čtyřmi kanály k evidenci zákazníkem poskytnutých teplotních čidel (PT100/PT1000) v provedení se 2 nebo 3 vodiči. Spouštěcí teplota(T_V), teplota zpětného chodu (T_R), provozní teplota (T_P), vnější teplota (T_A)	2533771	Z	**732.–**
Čidlo venkovní teploty PT 100	Izolační materiál skříně z polykarbonátu zesíleného skleněným vláknem, šedý podobný RAL 7035. Upevnění pomocí dvou až čtyř šroubů 4 mm (nejsou součástí dodávky). **Pozor:** Pouzdro chraňte před přímým slunečním světlem!	2533772	Z	**84.–**
Měnič signálu 0-10 V/0- 20 mA	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro přeměňování signálů v rozsahu 0-10V na signály v rozsahu 0-20 mA.	2534992	Z	**161.–**
Komunikační modul CC	Zásuvná kazeta na montáž do CPU pro napojení spínacího přístroje CC na komunikační systémy (GSM, Modbus, Webserver, LON atd.), pokud není nainstalován žádný frekvenční měnič.	2533850	Z	**202.–**
GPRS modul	Izolační pouzdro k montáži do skříně rozvaděče, upevnění na 35mm nosnou lištu. Karty SIM nejsou obsahem dodávky, musí je zajistit zákazník!	2533860	D	**1 092.–**
GSM modul	Izolační pouzdro k montáži do skříně rozvaděče, upevnění pomocí dodané sady příslušenství (adaptérové desky). Karty SIM nejsou obsahem dodávky, musí je zajistit zákazník!	2533861	D	**863.–**
Antena s kabelem 2,5 m	Ohebná anténa s plastovým pláštěm, magnetickým stojánkem a stíněným anténním kabelem se zástrčkou FME.	2533862	Z	**62.–**
Anténa s kabelem 10 m	Anténa s plastovým pláštěm včetně úhelníku k venkovní montáži a stíněný anténní kabel se zástrčkou FME.	2533863	Z	**237.–**
Anténa s kabelem 15 m	Anténa s plastovým pláštěm včetně úhelníku k venkovní montáži a stíněný anténní kabel se zástrčkou FME.	2533864	D	**317.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Systém Wilo-VR/CC/CCe – potřebné příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		
			🚚	EUR
Webový server	Přídavný modul k připojení na internet.	2533865	Z	**997.–**
Komunikační modul Profibus DP	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro komunikaci v sítích Profibus DP (Slave).	2533866	Z	**915.–**
Komunikační modul CA-Nopen	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro komunikaci v sítích CANOpen (Slave).	2533867	D	**1 074.–**
Komunikační modul LON	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro komunikaci v sítích LON.	2533868	Z	**1 565.–**
Komunikační modul Modbus RTU	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro komunikaci v sítích Modbus RTU.	2533869	Z	**373.–**
Komunikační modul BAC-net MS/TP (Slave)	Modul sběrnicové komunikace pro sítě BACnet	2537050	Z	**915.–**
Komunikační modul BAC-net IP (Slave)	Modul sběrnicové komunikace pro sítě BACnet	2537051	Z	**1 011.–**

Cenová skupina: PG14

Wilo-DDG (4–20mA) (senzor diferenčního tlaku)

Typ	Popis	Č. výr..		
			🚚	EUR
DDG 2	4–20 mA; nelze použít s VR-HVAC	503184295	Z	**500.–**
DDG 10	4–20 mA	503184398	Z	**335.–**
DDG 20	4–20 mA	503184490	Z	**334.–**
DDG 40	4–20 mA	503184593	Z	**334.–**
DDG 60	4–20 mA	503184696	Z	**335.–**
DDG 100	4–20 mA; nelze použít s VR-HVAC	503184799	Z	**501.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Systém SCe-HVAC

Typ konstrukce
Digitálně řízený, plynulý regulační systém Smart k ovládání pro všechna čerpadla v mokroběžném a suchoběžném provedení (zařízení se samostatným čerpadlem a zařízení s více čerpadly).
Provedení SCe:
Řízení elektronických čerpadel resp. čerpadel s integrovaným nebo externím frekvenčním měničem

Použití
K plynulému přizpůsobování výkonu variabilním provozním stavům zařízení se samostatným, zdvojeným nebo více čerpadly (až 4 čerpadel). Regulace se provádí v závislosti na diferenčním tlaku Δp, teploty toku vpřed/vzad (±T) nebo teplotním rozdílu (ΔT) včetně volného nastavení provozního bodu pomocí předkorekce výkonu čerpadla při plném zatížení.

Upozornění
- → Provedení přístroje: WM (instalace na stěnu), BM (přístroj k postavení na zem)
- → Síťová přípojka: 3~400 V, 50 Hz; 1~230 V, 50/60 Hz (pouze provedení SCe bez výkonového dílu)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Jednoduché ovládání: Displej, symboly a navigace menu analogické k suchoběžným čerpadlům Wilo nejnovějšího konstrukčního typu
- → Komfortní systém: Systémový přístup do servisního menu chráněn kódem, paměť historie chyb s až 16 jednotlivými hlášeními
- → Spolehlivý systém: Permanentní zobrazení stavu čerpadel a systému a aktuální skutečné hodnoty, sběrná provozní hlášení a sběrná poruchová hlášení jako standard, další chybová hlášení / hlášení alarmu mohou být vyvolána volitelně přes relé nebo jiné komunikační nástroje (např. sběrnicové systémy)
- → Další nastavované parametry: 2 nastavitelné požadované hodnoty, možné dálkové nastavení požadovaných hodnot
- → Komunikace: Připojitelné sběrnicové systémy: BACnet, Modbus RTU (RS 232) (LON připojitelné přes volitelný modul)

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém SCe-HVAC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 kW		🚚	EUR
1x0,55-1,5 kW-WM	1	1,50	2538530	D	
2x0,55-1,5 kW-WM	2	1,50	2538531	Z	**1 349.–**
3x0,55-1,5 kW-WM	3	1,50	2538532	Z	**1 416.–**
4x0,55-1,5 kW-WM	4	1,50	2538533	Z	**1 478.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém SCe-HVAC

Typ	Max. počet řiditelných čerpadel	Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla	Č. výr..		
		P_2 kW		🚚	EUR
1x2,2-3,0 kW-WM	1	3,00	2538534	D	**1 270.–**
2x2,2-3,0 kW-WM	2	3,00	2538535	Z	**1 347.–**
3x2,2-3,0 kW-WM	3	3,00	2538537	Z	**1 406.–**
4x2,2-3,0 kW-WM	4	3,00	2538538	Z	**1 466.–**
1x4,0-5,5 kW-WM	1	5,50	2538539	D	**1 253.–**
2x4,0-5,5 kW-WM	2	5,50	2538540	Z	**1 346.–**
3x4,0-5,5 kW-WM	3	5,50	2538541	Z	**1 409.–**
4x4,0-5,5 kW-WM	4	5,50	2538542	Z	**1 479.–**
1x7,5 kW-WM	1	7,50	2538543	D	**1 269.–**
2x7,5 kW-WM	2	7,50	2538544	Z	**1 393.–**
3x7,5 kW-WM	3	7,50	2538545	Z	**1 487.–**
4x7,5 kW-WM	4	7,50	2538546	Z	**1 592.–**
1x11,0 kW-WM	1	11,00	2538547	D	✆
2x11,0 kW-WM	2	11,00	2538548	Z	**1 452.–**
3x11,0 kW-WM	3	11,00	2538549	Z	**1 907.–**
4x11,0 kW-WM	4	11,00	2538550	D	**1 920.–**
1x15,0 kW-WM	1	15,00	2538551	D	✆
2x15,0 kW-WM	2	15,00	2538552	D	**1 479.–**
3x15,0 kW-WM	3	15,00	2538553	Z	**1 867.–**
4x15,0 kW-WM	4	15,00	2538554	D	**2 486.–**
1x18,5 kW-WM	1	18,50	2538555	D	✆
2x18,5 kW-WM	2	18,50	2538556	Z	**1 604.–**
3x18,5 kW-WM	3	18,50	2538557	Z	**2 329.–**
4x18,5 kW-WM	4	18,50	2538558	D	✆
1x22,0 kW-WM	1	22,00	2538559	D	✆
2x22,0 kW-WM	2	22,00	2538560	D	**1 699.–**
3x22,0 kW-WM	3	22,00	2538561	D	**2 647.–**
4x22,0 kW-WM	4	22,00	2538562	Z	**2 820.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-SC/SC-FC-HVAC system

Typ konstrukce
Digitálně řízený, plynulý regulační systém Smart k ovládání pro všechna čerpadla v mokroběžném a suchoběžném provedení (zařízení se samostatným čerpadlem a zařízení s více čerpadly).
Provedení SC:
Řízení čerpadel s pevnými otáčkami pomocí stykačů (kaskádové zapojení)
Provedení SC-FC:
Ovládání čerpadel s konstantními otáčkami přes stykače (kaskádové zapojení), ale ovládání jednoho čerpadla přes frekvenční měnič jako čerpadlo základního zatížení, ovládání čerpadel špičkového zatížení v kaskádovém zapojení

Použití
K plynulému přizpůsobování výkonu variabilním provozním stavům zařízení se samostatným, zdvojeným nebo více čerpadly (až 4 čerpadel). Regulace se provádí v závislosti na diferenčním tlaku Δp, teploty toku vpřed/vzad (±T) nebo teplotním rozdílu (ΔT) včetně volného nastavení provozního bodu pomocí předkorekce výkonu čerpadla při plném zatížení.

Upozornění
→ Instalace na stěnu (WM)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Jednoduché ovládání: Displej, symboly a navigace menu analogické k suchoběžným čerpadlům Wilo nejnovějšího konstrukčního typu
→ Komfortní systém: Systémový přístup do servisního menu chráněn kódem, paměť historie chyb s až 16 jednotlivými hlášeními
→ Spolehlivý systém: Permanentní zobrazení stavu čerpadel a systému a existující skutečné hodnoty na displeji
→ Sběrná provozní hlášení a sběrná poruchová hlášení jako standard, další chybová hlášení / hlášení alarmu mohou být vyvolána volitelně přes relé nebo jiné komunikační nástroje (např. sběrnicové systémy)
→ Další nastavované parametry: 2 nastavitelné požadované hodnoty, možné dálkové nastavení požadovaných hodnot
→ Komunikace: Připojitelné sběrnicové systémy: BACnet, Modbus RTU (RS 232) (LON připojitelné přes volitelný modul)

→ Přístroj k postavení na zem (BM)
→ Síťová přípojka 3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém SC-HVAC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 kW		🚚	EUR
1x0,55 kW-WM (přímý náběh)	1	0,55	2538596	D	
2x0,55 kW-WM (přímý náběh)	2	0,55	2538597	D	

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém SC-HVAC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 kW		🚚	EUR
3x0,55 kW-WM (přímý náběh)	3	0,55	2538598	D	
4x0,55 kW-WM (přímý náběh)	4	0,55	2538599	D	
1x0,75 kW-WM (přímý náběh)	1	0,75	2538600	D	
2x0,75 kW-WM (přímý náběh)	2	0,75	2538601	Z	**2 028.–**
3x0,75 kW-WM (přímý náběh)	3	0,75	2538602	D	
4x0,75 kW-WM (přímý náběh)	4	0,75	2538603	D	
1x1,1-1,5 kW-WM (přímý náběh)	1	1,10	2538604	D	**1 874.–**
2x1,1-1,5 kW-WM (přímý náběh)	2	1,10	2538605	Z	**1 959.–**
3x1,1-1,5 kW-WM (přímý náběh)	3	1,10	2538606	Z	**2 276.–**
4x1,1-1,5 kW-WM (přímý náběh)	4	1,10	2538607	D	
1x2,2 kW-WM (přímý náběh)	1	2,20	2538608	D	
2x2,2 kW-WM (přímý náběh)	2	2,20	2538609	D	**2 029.–**
3x2,2 kW-WM (přímý náběh)	3	2,20	2538610	D	
4x2,2 kW-WM (přímý náběh)	4	2,20	2538611	D	
1x3,0 kW-WM (přímý náběh)	1	3,00	2538612	D	
2x3,0 kW-WM (přímý náběh)	2	3,00	2538613	Z	**2 066.–**
3x3,0 kW-WM (přímý náběh)	3	3,00	2538614	D	
4x3,0 kW-WM (přímý náběh)	4	3,00	2538615	D	
1x4,0 kW-WM (přímý náběh)	1	4,00	2538616	D	
2x4,0 kW-WM (přímý náběh)	2	4,00	2538617	Z	**2 094.–**
3x4,0 kW-WM (přímý náběh)	3	4,00	2538618	D	
4x4,0 kW-WM (přímý náběh)	4	4,00	2538619	D	
1x5,5 kW-WM (přímý náběh)	1	5,50	2538620	D	
2x5,5 kW-WM (přímý náběh)	2	5,50	2538621	D	
3x5,5 kW-WM (přímý náběh)	3	5,50	2538622	D	
4x5,5 kW-WM (přímý náběh)	4	5,50	2538623	D	
1x7,5 kW-WM (přímý náběh)	1	7,50	2538624	D	
2x7,5 kW-WM (přímý náběh)	2	7,50	2538625	D	
3x7,5 kW-WM (přímý náběh)	3	7,50	2538626	D	
4x7,5 kW-WM (přímý náběh)	4	7,50	2538627	D	
1x11,0 kW-WM (přímý náběh)	1	11,00	2538628	D	
2x11,0 kW-WM (přímý náběh)	2	11,00	2538629	D	
3x11,0 kW-WM (přímý náběh)	3	11,00	2538630	D	
4x11,0 kW-WM (přímý náběh)	4	11,00	2538631	D	
1x15,0 kW-WM (přímý náběh)	1	15,00	2538632	D	
2x15,0 kW-WM (přímý náběh)	2	15,00	2538633	D	
3x15,0 kW-WM (přímý náběh)	3	15,00	2538634	D	
4x15,0 kW-WM (přímý náběh)	4	15,00	2538635	D	
1x5,5 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	1	5,50	2538676	D	
2x5,5kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	2	5,50	2538677	D	
3x5,5 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	3	5,50	2538678	D	**3 630.–**
4x5,5 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	4	5,50	2538679	D	
1x7,5 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	1	7,50	2538680	D	
2x7,5 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	2	7,50	2538681	D	**3 239.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém SC-HVAC

Typ	Max. počet řiditelných čerpadel	Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla	Č. výr..		
		P_2 kW			EUR
3x7,5 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	3	7,50	2538682	D	
4x7,5 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	4	7,50	2538683	D	
1x11,0 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	1	11,00	2538684	D	
2x11,0 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	2	11,00	2538685	D	3 317.–
3x11,0 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	3	11,00	2538686	Z	3 344.–
4x11,0 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	4	11,00	2538687	D	
1x15,0 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	1	15,00	2538688	D	
2x15,0 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	2	15,00	2538689	D	
3x15,0 kW-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	3	15,00	2538690	D	
4x15,0 kW-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	4	15,00	2538691	D	
1x18,5 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	1	18,50	2538692	D	
2x18,5 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	2	18,50	2538693	D	3 735.–
3x18,5 kW-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	3	18,50	2538694	D	
4x18,5 kW-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	4	18,50	2538695	D	
1x22,0 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	1	22,00	2538696	D	3 190.–
2x22,0 kW-WM (rozběh hvězda-trojúhelník)	2	22,00	2538697	D	
3x22,0 kW-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	3	22,00	2538698	D	7 257.–
4x22,0 kW-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	4	22,00	2538699	D	

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém SC-FC-HVAC

Typ	Max. počet řiditelných čerpadel	Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla	Č. výr..		
		P_2 kW			EUR
1x0,55 kW-FC-WM (přímé spouštění)	1	0,55	2538708	D	3 517.–
2x0,55 kW-FC-WM (přímý rozběh)	2	0,55	2538709	D	
3x0,55 kW-FC-WM (přímý rozběh)	3	0,55	2538710	D	
4x0,55 kW-FC-WM (přímý rozběh)	4	0,55	2538711	D	
1x0,75 kW-FC-WM (přímý rozběh)	1	0,75	2538712	D	3 518.–
2x0,75 kW-FC-WM (přímý rozběh)	2	0,75	2538713	D	3 729.–
3x0,75 kW-FC-WM (přímý rozběh)	3	0,75	2538714	D	
4x0,75 kW-FC-WM (přímý rozběh)	4	0,75	2538715	D	
1x1,1 kW-FC-WM (přímý rozběh)	1	1,10	2538716	D	3 624.–
2x1,1 kW-FC-WM (přímý rozběh)	2	1,10	2538717	D	3 845.–
3x1,1 kW-FC-WM (přímý rozběh)	3	1,10	2538718	D	
4x1,1 kW-FC-WM (přímý rozběh)	4	1,10	2538719	D	
1x1,5 kW-FC-WM (přímý rozběh)	1	1,50	2538720	D	
2x1,5 kW-FC-WM (přímý rozběh)	2	1,50	2538721	D	
3x1,5 kW-FC-WM (přímý rozběh)	3	1,50	2538722	D	4 393.–
4x1,5 kW-FC-WM (přímý rozběh)	4	1,50	2538723	D	
1x2,2 kW-FC-WM (přímý rozběh)	1	2,20	2538724	D	
2x2,2 kW-FC-WM (přímý rozběh)	2	2,20	2538725	Z	4 198.–
3x2,2 kW-FC-WM (přímý rozběh)	3	2,20	2538726	D	
4x2,2 kW-FC-WM (přímý rozběh)	4	2,20	2538727	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém SC-FC-HVAC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 kW		🚚	EUR
1x3,0 kW-FC-WM (přímý rozběh)	1	3,00	2538728	D	**4 067.–**
2x3,0 kW-FC-WM (přímý rozběh)	2	3,00	2538729	D	**4 325.–**
3x3,0 kW-FC-WM (přímý rozběh)	3	3,00	2538730	D	**4 652.–**
4x3,0 kW-FC-WM (přímý rozběh)	4	3,00	2538731	D	✆
1x4,0 kW-FC-WM (přímý rozběh)	1	4,00	2538732	D	**4 067.–**
2x4,0 kW-FC-WM (přímý rozběh)	2	4,00	2538733	D	✆
3x4,0 kW-FC-WM (přímý rozběh)	3	4,00	2538734	Z	**4 864.–**
4x4,0 kW-FC-WM (přímý rozběh)	4	4,00	2538735	D	✆
1x5,5 kW-FC-BM (přímé spouštění)	1	5,50	2538736	D	✆
2x5,5 kW-FC-BM (přímé spouštění)	2	5,50	2538737	Z	**7 832.–**
3x5,5 kW-FC-BM (přímé spouštění)	3	5,50	2538738	D	✆
4x5,5 kW-FC-BM (přímé spouštění)	4	5,50	2538739	D	✆
1x7,5 kW-FC-BM (přímé spouštění)	1	7,50	2538740	D	**7 803.–**
2x7,5 kW-FC-BM (přímé spouštění)	2	7,50	2538741	D	✆
3x7,5 kW-FC-BM (přímé spouštění)	3	7,50	2538742	D	✆
4x7,5 kW-FC-BM (přímé spouštění)	4	7,50	2538743	D	✆
1x11,0 kW-FC-BM (přímé spouštění)	1	11,00	2538744	D	✆
2x11,0 kW-FC-BM (přímé spouštění)	2	11,00	2538745	D	✆
3x11,0 kW-FC-BM (přímé spouštění)	3	11,00	2538746	Z	**9 112.–**
4x11,0 kW-FC-BM (přímé spouštění)	4	11,00	2538747	D	✆
1x15,0 kW-FC-BM (přímé spouštění)	1	15,00	2538748	Z	**8 879.–**
2x15,0 kW-FC-BM (přímé spouštění)	2	15,00	2538749	D	✆
3x15,0 kW-FC-BM (přímé spouštění)	3	15,00	2538750	D	✆
4x15,0 kW-FC-BM (přímé spouštění)	4	15,00	2538751	D	✆
1x5,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	1	5,50	2538752	D	✆
2x5,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	2	5,50	2538753	D	✆
3x5,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	3	5,50	2538754	D	✆
4x5,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	4	5,50	2538755	D	✆
1x7,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	1	7,50	2538756	D	✆
2x7,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	2	7,50	2538757	D	**9 422.–**
3x7,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	3	7,50	2538758	D	✆
4x7,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	4	7,50	2538759	D	✆
1x11,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	1	11,00	2538760	D	✆
2x11,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	2	11,00	2538761	D	✆
3x11,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	3	11,00	2538762	D	✆
4x11,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	4	11,00	2538763	D	✆
1x15,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	1	15,00	2538764	D	✆
2x15,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	2	15,00	2538765	D	**10 935.–**
3x15,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	3	15,00	2538766	D	✆
4x15,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	4	15,00	2538767	D	✆
1x18,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	1	18,50	2538768	D	✆
2x18,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	2	18,50	2538769	D	✆
3x18,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	3	18,50	2538770	Z	**11 886.–**
4x18,5 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	4	18,50	2538771	D	✆

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-Systém SC-FC-HVAC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 kW			EUR
1x22,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	1	22,00	2538772	D	
2x22,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	2	22,00	2538773	D	
3x22,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	3	22,00	2538774	Z	**13 317.–**
4x22,0 kW-FC-BM (spouštění hvězda-trojúhelník)	4	22,00	2538775	D	

Cenová skupina: PG14

Wilo-Vybavovací přístroj s PTC termistorem Potřebné příslušenství				
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		
				EUR
Vybavovací přístroj s PTC termistorem	Vybavovací přístroj k montáži do rozvaděče pro všechna čerpadla konstrukčních řad IPL/DPL, IL/DL, IPH-O/W, IPS, IP-Z, BAC, BL, Helix a MVI, která jsou vybavena termistorovými snímači teploty.	509275993	Z	**87.–**
Výstupní reléový modul pro vydání hlášení samostatného provozu a poruchových hlášení pro čerpadla 1 až 4, frekvenční měnič a hlášení nedostatku vody	Signální deska	**2119646**	D	
Měnič signálu 0-10 V/0- 20 mA	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro přeměňování signálů v rozsahu 0-10V na signály v rozsahu 0-20 mA.	2534992	Z	**161.–**
Vyhodnocovací zařízení DDG	Vyhodnocovací zařízení k montáži do skříně rozvaděče, výběr kanálů pomocí dvoupolohového DIP-přepínače přístupného zepředu, svítivé diody indikující provoz a výstupní signál, galvanické oddělení mezi měřicím signálem a napájecím napětím, upevnění na 35mm nosnou lištu.	2533770	Z	**372.–**
Čidlo venkovní teploty PT 100	Izolační materiál skříně z polykarbonátu zesíleného skleněným vláknem, šedý podobný RAL 7035. Upevnění pomocí dvou až čtyř šroubů 4 mm (nejsou součástí dodávky). **Pozor:** Pouzdro chraňte před přímým slunečním světlem!	2533772	Z	**84.–**
Měřicí převodník DDG	(zesilovač) včetně síťového adaptéru pro DDG	501771990	Z	**1 101.–**
Komunikační modul SC-OPTION LON (SLAVE)	Pro připojení Wilo-Control série SC k síti Modbus LON.	2538243	Z	**491.–**
Komunikační modul SC-OPTION MODBUS RTU (SLAVE)	Pro připojení Wilo-Control série SC k síti Modbus RTU.	2538241	Z	**42.–**
Komunikační modul SC-OPTION BACNET MSTP (SLAVE)	Pro připojení Wilo-Control série SCk síti BACnet MSTP.	2538242	Z	**45.–**
Communication modul SC-OPTION GSM	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady SC/SCe pro vstup do mobilních sítí GSM.	2542216	Z	**307.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

IF-Modul Wilo Stratos

IF-Modul Wilo

Modul Wilo CIF LON

Cenová skupina: PG14

Wilo-IF moduly mokroběžných čerpadel for Wilo-Stratos, Wilo-Stratos-Z, Wilo-Stratos-D

Typ	Popis	Č. výr..		EUR
			🚚	
IF-modul Stratos Modbus	Přídavný zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Sériové, digitální rozhraní Modbus RTU pro připojení na automatické řízení objektu GA přes sběrnicový systém RS485. Protokol „Modbus over Serial Line" dle Modbus-IDA V 1.02. Komunikační řízení zdvojeného čerpadla (v závislosti na čase, zatížení a poruchách). Pro řízení zdvojeného čerpadla 2 oběhových čerpadel resp. 1 zdvojeného čerpadla při střídavém provozu nebo paralelním provozu je navíc zapotřebí IF-modul Stratos DP.	2097808	S	**165.–**
IF modul Stratos BACnet	Zásuvný modul pro dodatečné vybavení pro typy čerpadel Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Sériové digitální rozhraní BACnet MS/TP Master pro připojení k automatickému řízení objektu přes sběrnicový systém RS485. Protokol dle standardu BACnet (ISO 16484-5). Komunikační řízení zdvojeného čerpadla (v závislosti na čase, zatížení a poruchách). Pro řízení zdvojeného čerpadla 2 oběhových čerpadel, příp. 1 zdvojeného čerpadla při střídavém provozu nebo paralelním provozu je navíc zapotřebí IF-modul Stratos DP.	2097810	S	**165.–**
IF modul Stratos CAN	Přídavný zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Sériové digitální rozhraní CAN pro připojení na automatické řízení objektu GA přes sběrnicový systém CAN. Protokol podle normy CANopen (EN50325-4) Komunikační řízení zdvojených čerpadel (v závislosti na době, zátěži a poruše) Pro řízení zdvojeného čerpadla, tedy 2 oběhových čerpadel resp.1 zdvojeného čerpadla při střídavém provozu nebo paralelním provozu je navíc zapotřebí IF-modul Stratos PLR.	2066600	S	**114.–**
IF-modul Stratos LON	Zásuvný modul pro dodatečné vybavení pro typy čerpadel Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Sériové digitální rozhraní LON pro připojení k automatickému řízení objektu GA prostřednictvím sítí LONWorks: LONTalk-protokol a LONMark-konformita. Komunikační řízení zdvojeného čerpadla (v závislosti na čase, zatížení a poruchách). Pro řízení zdvojeného čerpadla, tedy 2 oběhových čerpadel resp.1 zdvojeného čerpadla při střídavém provozu nebo paralelním provozu je navíc zapotřebí IF-modul Stratos PLR.	2030455	S	**253.–**
IF-modul Stratos PLR	Přídavný zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Sériové, digitální rozhraní PLR pro připojení k automatickému řízení objektu GA pomocí konvertoru rozhraní Wilo nebo propojovacích firemních modulů. Komunikační řízení zdvojeného čerpadla (v závislosti na čase, zatížení a poruchách). Pro řízení zdvojeného čerpadla, tedy 2 oběhových čerpadel resp. 1 zdvojeného čerpadla přistřídavém provozu nebo paralelním provozu s dvěma IF-moduly PLR. Připojovací kabel 0,7 m (2žilový) zahrnut v obsahu dodávky.	2030465	S	**72.–**
IF-modul Stratos Ext. Off	Přídavný zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Řídicí vstup Přednost vyp. Řídicí vstup 0 -10 V (dálková regulace otáček nebo dálková regulace požadované hodnoty) pro připojení na automatické řízení objektu GA Komunikační řízení zdvojeného čerpadla (v závislosti na čase, zatížení a poruchách). Pro řízení zdvojeného čerpadla, tedy 2 oběhových čerpadel resp.1 zdvojeného čerpadla při střídavém provozu nebo paralelním provozu je navíc zapotřebí IF-modul Stratos PLR.	2030475	S	**101.–**
IF-modul Stratos Ext. min.	Přídavný zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Řídicí vstup Přednost min. (útlumový režim bez autopilota) Řídicí vstup 0 -10 V (dálková regulace otáček nebo dálková regulace požadované hodnoty) pro připojení na automatické řízení objektu GA Komunikační řízení zdvojeného čerpadla (v závislosti na čase, zatížení a poruchách). Pro řízení zdvojeného čerpadla, tedy 2 oběhových čerpadel resp.1 zdvojeného čerpadla při střídavém provozu nebo paralelním provozu je navíc zapotřebí IF-modul Stratos PLR.	2030485	S	**101.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-IF moduly mokroběžných čerpadel for Wilo-Stratos, Wilo-Stratos-Z, Wilo-Stratos-D

Typ	Popis	Č. výr..		EUR
IF Modul Stratos SBM	Přídavný zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Sběrné provozní hlášení Řídicí vstup 0 -10 V (dálková regulace otáček nebo dálková regulace požadované hodnoty) pro připojení na automatické řízení objektu GA Komunikační řízení zdvojených čerpadel (v závislosti na době, zátěži a poruše) Pro řízení zdvojeného čerpadla, tedy 2 oběhových čerpadel resp.1 zdvojeného čerpadla při střídavém provozu nebo paralelním provozu je navíc zapotřebí IF-modul Stratos SBM.	2030495	S	**112.–**
IF-modul Stratos Ext. Off/ SBM	Přídavný zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Řídicí vstup přednost vyp., sběrné provozní hlášení. Komunikační řízení zdvojených čerpadel (v závislosti na době, zátěži a poruše) Pro řízení zdvojeného čerpadla, tedy 2 oběhových čerpadel resp. 1 zdvojeného čerpadla při střídavém provozu nebo paralelním provozu je navíc jeden IF-modul Stratos Ext. off./SBM.	2084867	S	**108.–**
IF-modul Stratos DP	Přídavné zásuvné moduly pro typy čerpadel Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. 2x 2 svorky k propojení sběrnicových rozhraní. Komunikační řízení zdvojeného čerpadla (v závislosti na čase, zatížení a poruchách). Přívodní kabel 0,7 m (2x2-žilkový, po dvou stíněný) v obsahu dodávky.	2105254	S	**117.–**

Cenová skupina: PG14

Wilo-IF moduly suchoběžných čerpadel

Typ	Popis	Č. výr..		EUR
IF-modul LON	Rozšiřující zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin--DL-E, CronoBloc BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Sériové digitální rozhraní LON pro připojení k automatickému řízení objektu prostřednictvím sítí LONWorks: protokol LONTalk, LONMark kompatibilní. Upozornění: Software používaný v souvislosti s čerpadly musí být kompatibilní (informace viz stránky Wilo nebo nejbližší pobočka Wilo).	2022530	Z	**175.–**
IF-Modul PLR	Rozšiřující zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin--DL-E, CronoBloc BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Sériové, digitální rozhraní PLR pro připojení k automatickému řízení objektu pomocí konvertoru rozhraní Wilo nebo propojovacích firemních modulů. Upozornění: Software používaný v souvislosti s čerpadly musí být kompatibilní (informace viz stránky Wilo nebo nejbližší pobočka Wilo).	2035069	Z	**95.–**
IF-Modul CANopen	Rozšiřující zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin--DL-E, CronoBloc BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Sériové, digitální rozhraní CAN k připojení na objektovou automatiku GA přes sběrnicový systém CAN. Protokol podle standardu CANopen (EN50325-4). Upozornění: Software používaný v souvislosti s čerpadly musí být kompatibilní (informace viz stránky Wilo nebo nejbližší pobočka Wilo).	2085044	Z	**102.–**
IF-Modul Modbus RTU	Rozšiřující zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin--DL-E, CronoBloc BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Sériové, digitální rozhraní Modbus RTU pro připojení na automatické řízení objektu GA přes sběrnicový systém RS485. Protokol „Modbus over Serial Line“ dle Modbus-IDA V 1.02. Upozornění: Software používaný v souvislosti s čerpadly musí být kompatibilní (informace viz stránky Wilo nebo nejbližší pobočka Wilo).	2097809	Z	**127.–**
IF-Modul BACnet MS/TP	Rozšiřující zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin--DL-E, CronoBloc BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Sériové, digitální rozhraní BACnet MS/TP Master pro připojení na automatické řízení objektu přes sběrnicový systém RS485. Protokol dle standardu BAC-net (ISO 16484-5). Upozornění: Software používaný v souvislosti s čerpadly musí být kompatibilní (informace viz stránky Wilo nebo nejbližší pobočka Wilo).	2097811	Z	**144.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-CIF-Modul – Wilo-Stratos MAXO, Wilo-Stratos MAXO-Z, Wilo-Stratos MAXO-D				
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		
				EUR
CIF-Modul BACnet MS/TP	Přídavný zásuvný modul pro typy čerpadel Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO- D. Sériové digitální rozhraní BACnet MS/TP Master pro připojení k automatickému řízení objektu GA přes sběrnicový systém RS485. Protokol dle standardu BACnet (ISO 16484-5).	**2190367**	D	
CIF-Modul Modbus RTU	Přídavný zásuvný modul pro typy čerpadel Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Sériové digitální rozhraní Modbus RTU pro připojení k automatickému řízení objektu GA přes sběrnicový systém RS485. Protokol „Modbus over Serial Line“ dle Modbus-IDA V 1.02.	**2190368**	D	
CIF-Modul CANopen	Přídavný zásuvný modul pro typy čerpadel Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Sériové digitální rozhraní CAN pro připojení k automatickému řízení objektu GA přes sběrnicový systém CAN. Protokol podle standardu CANopen (EN50325-4).	**2190369**	D	
CIF-Modul LON TP/FT-10	Přídavný zásuvný modul pro typy čerpadel Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO- D. Sériové digitální rozhraní LON pro připojení k automatickému řízení objektu GA přes sítě LONWorks. LONTalk-protokol a LONMark-konformita.	**2190370**	D	
CIF-Modul PLR	Přídavný zásuvný modul pro typy čerpadel Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO- D. Sériové digitální rozhraní PLR pro připojení k automatickému řízení objektu GA přes konvertor rozhraní Wilo nebo firemní propojovací moduly.	**2190371**	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Wilo-S1 R-h

Wilo-SK 601N

Cenová skupina: PG14

Časové spínání

Typ	Popis	Č. výr..		EUR
			🚚	
Zásuvný modul S1 R-h (analogový)	Časové spínání pro čerpadla Wilo 1~230 V, 50 Hz (EM), Star-Z 25/1 a Z-25/2, zap./vyp. denního programu	111130699	Z	**73.–**
Zásuvný modul S1 R-h (digitální)	Denní/týdenní program a záloha chodu, s digitální indikací	111863198	Z	**200.–**
SK 601N	Spínací přístroje k automatickému časovanému zapínání/vypínání čerpadel Wilo s přípojkami 1~230 V, 50/60 Hz (EM) a 3~400 V, 50/60 Hz (DM). S 24h časovým spínačem (nastavitelným ve 1/4hodinových krocích) a zálohou chodu, přepínačem pro Zap/hodiny/Vyp.	2120443	Z	**203.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Indikační přístroj k indikaci rozdílu tlaku DDA

Typ	Rozsah měření	Č. výr..		
	bar			EUR
DDA 6	0–0,6	503003598	Z	**253.–**
DDA 16	0–1,6	502856499	Z	**253.–**
DDA 40	0–4,0	503217592	D	**221.–**

Cenová skupina: PG14

Kontaktní manometr rozdílu tlaku DDM

Typ	Rozsah měření	Č. výr..		
	bar			EUR
DDM 6	0–0,6	110460994	Z	**457.–**
DDM 10	0–1,0	110461094	D	**424.–**
DDM 16	0–1,6	110461197	D	**424.–**
DDM 25	0–2,5	110461290	D	✆

Cenová skupina: PG14

Wilo-DDG (4–20mA) (senzor diferenčního tlaku)

Typ	Popis	Č. výr..		
				EUR
DDG 2	4–20 mA; nelze použít s VR-HVAC	503184295	Z	**500.–**
DDG 10	4–20 mA	503184398	Z	**335.–**
DDG 20	4–20 mA	503184490	Z	**334.–**
DDG 40	4–20 mA	503184593	Z	**334.–**
DDG 60	4–20 mA	503184696	Z	**335.–**
DDG 100	4–20 mA; nelze použít s VR-HVAC	503184799	Z	**501.–**

DDG (čidlo diferenčního tlaku) s trvalým signálem

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Měřicí převodník DDG	(zesilovač) včetně síťového adaptéru pro DDG	501771990	Z	PG14	**1 101.–**
Síťový adaptér DDG	Pro DDG ve spojení s vyhodnocovačem	501865293	Z	PG14	**234.–**
Prodloužení pro sadu DDG	–	2166098	D	PG15	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG15

DDG (čidlo diferenčního tlaku) s trvalým hlášením

Typ	Popis	Č. výr..		EUR
DDG 20-1	0-10 V	2104479	D	
DDG 20-2		2104480	D	
DDG 20-3		2104481	D	
DDG 20-4		2104482	Z	
DDG 20-5		2104483	D	
DDG 20-6		2104484	D	
DDG 20-7		2116734	Z	
DDG 20-8		2123558	Z	
DDG 20-10		2137267	Z	
DDG 20-11		2137268	D	
DDG 20-12		2137269	Z	
DDG 20-13		2162544	D	
Čidlo diferenčního tlaku 20-14		**2191057**	D	
DDG 40-1		2104485	D	
DDG 40-2		2104486	D	
DDG 40-3		2104487	D	
DDG 40-4		2104488	D	
DDG 40-5		2104489	D	
DDG 40-6		2104490	Z	
DDG 40-7		2123559	Z	
DDG 40-9		2137270	Z	
DDG 40-10		2137271	Z	
DDG 40-11		2137272	Z	
DDG 40-12		2162543	Z	
DDG 40-13		**2178962**	D	
DDG 60-1		2104491	D	
DDG 60-2		2116735	D	
DDG 60-3		2123560	Z	
DDG 60-5		2137273	Z	
DDG 60-6		2137274	D	
DDG 60-7 Stratos GIGA B (0-10V) SET		2168158	Z	
DDG 60-8		**2191056**	D	
DDG 100-1		2104492	D	
DDG 100-2		2137275	D	
DDG 100-3		2137276	D	

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny čidel diferenčního tlaku

Typ	Č. výr. pro sadu DDG	
	Pro horizontální instalaci	
		EUR
Stratos GIGA 40/1-25/1,6-R1	2123559	
Stratos GIGA 40/1-32/2,2-R1	2123559	
Stratos GIGA 40/1-39/3,0-R1	2123559	
Stratos GIGA 40/1-45/3,8-R1	2123560	
Stratos GIGA 40/1-51/4,2-R1	2123560	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny čidel diferenčního tlaku

Typ	Č. výr. pro sadu DDG	
	Pro horizontální instalaci	EUR
Stratos GIGA 50/1-14/0,8-R1	2123558	
Stratos GIGA 50/1-20/1,3-R1	2123558	
Stratos GIGA 50/1-26/1,9-R1	2123559	
Stratos GIGA 50/1-33/2,6-R1	2123559	
Stratos GIGA 50/1-38/2,8-R1	2123559	
Stratos GIGA 50/1-44/3,2-R1	2123560	
Stratos GIGA 50/1-50/4,2-R1	2123560	
Stratos GIGA 65/1-8/0,6-R1	2123558	
Stratos GIGA 65/1-12/1,1-R1	2123558	
Stratos GIGA 65/1-17/1,7-R1	2123558	
Stratos GIGA 65/1-21/2,3-R1	2123559	
Stratos GIGA 65/1-27/3,0-R1	2123559	
Stratos GIGA 65/1-34/3,1-R1	2123559	
Stratos GIGA 65/1-38/3,8-R1	2123559	
Stratos GIGA 65/1-42/4,8-R1	2123560	
Stratos GIGA 80/1-16/2,3-R1	2123558	
Stratos GIGA 80/1-21/3,5-R1	2123559	
Stratos GIGA 80/1-32/4,1-R1	2123559	
Stratos GIGA 80/1-37/5,3-R1	2123559	
Stratos GIGA 100/1-13/2,3-R1	2123558	
Stratos GIGA 100/1-17/3,7-R1	2123558	
Stratos GIGA 100/1-27/4,8-R1	2123559	
Stratos GIGA 100/1-33/6,0-R1	2123559	
Stratos GIGA B 32/1-13/0,8-R1	2162544	
Stratos GIGA B 32/1-19/1,2-R1	2162544	
Stratos GIGA B 32/1-25/1,6-R1	2162543	
Stratos GIGA B 32/1-25/1,9-R1	2162543	
Stratos GIGA B 32/1-32/2,3-R1	2162543	
Stratos GIGA B 32/1-32/2,6-R1	2162543	
Stratos GIGA B 32/1-35/3,0-R1	2162543	
Stratos GIGA B 32/1-38/3,0-R1	2162543	
Stratos GIGA B 32/1-41/3,8-R1	2168158	
Stratos GIGA B 32/1-45/3,8-R1	2168158	
Stratos GIGA B 32/1-48/4,5-R1	2168158	
Stratos GIGA B 32/1-51/4,5-R1	2168158	
Stratos GIGA B 40/1-33/3,0-R1	2162543	
Stratos GIGA B 40/1-38/3,8-R1	2162543	
Stratos GIGA B 40/1-44/4,5-R1	2168158	
Stratos GIGA B 50/1-8/0,6-R1	2162544	
Stratos GIGA B 50/1-12/1,2-R1	2162544	
Stratos GIGA B 50/1-17/1,9-R1	2162544	
Stratos GIGA B 50/1-21/2,3-R1	2162543	
Stratos GIGA B 50/1-27/3,0-R1	2162543	
Stratos GIGA B 50/1-32/3,8-R1	2162543	
Stratos GIGA B 50/1-37/5,0-R1	2162543	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny čidel diferenčního tlaku		
Typ	**Č. výr. pro sadu DDG**	
	Pro horizontální instalaci	
		EUR
Stratos GIGA B 65/1-18/1,9-R1	2162543	
Stratos GIGA B 65/1-22/3,0-R1	2162543	
Stratos GIGA B 80/1-13/1,9-R1	2162544	
Stratos GIGA B 80/1-18/3,2-R1	2162544	
Stratos GIGA B 80/1-27/4,5-R1	2162543	
Stratos GIGA B 80/1-32/5,6-R1	2162543	
Stratos GIGA-D 40/1-25/1,6-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 40/1-32/2,2-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 40/1-39/3,0-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 40/1-45/3,8-R1	2191056	
Stratos GIGA-D 40/1-51/4,2-R1	2191056	
Stratos GIGA-D 50/1-14/0,8-R1	2191057	
Stratos GIGA-D 50/1-20/1,3-R1	2191057	
Stratos GIGA-D 50/1-26/1,9-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 50/1-33/2,6-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 50/1-38/2,8-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 50/1-44/3,2-R1	2191056	
Stratos GIGA-D 50/1-50/4,2-R1	2191056	
Stratos GIGA-D 65/1-8/0,6-R1	2191057	
Stratos GIGA-D 65/1-12/1,1-R1	2191057	
Stratos GIGA-D 65/1-17/1,7-R1	2191057	
Stratos GIGA-D 65/1-21/2,3-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 65/1-27/3,0-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 65/1-34/3,1-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 65/1-38/3,8-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 65/1-42/4,8-R1	2191056	
Stratos GIGA-D 80/1-16/2,3-R1	2191057	
Stratos GIGA-D 80/1-21/3,5-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 80/1-32/4,1-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 80/1-37/5,3-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 100/1-13/2,3-R1	2191057	
Stratos GIGA-D 100/1-17/3,7-R1	2191057	
Stratos GIGA-D 100/1-27/4,8-R1	2178962	
Stratos GIGA-D 100/1-33/6,0-R1	2178962	
IP-E 32/95-0,55/2-R1	2104479	
IP-E 32/105-0,75/2-R1	2104479	
IP-E 32/125-1,1/2-R1	2104479	
IP-E 32/135-1,1/2-R1	2104485	
IP-E 32/135-1,5/2-R1	2104485	
IP-E 40/115-0,55/2-R1	2104479	
IP-E 40/120-1,5/2-R1	2104479	
IP-E 40/130-2,2/2-R1	2104485	
IP-E 40/150-3/2-R1	2104485	
IP-E 40/160-4/2-R1	2104485	
IP-E 50/105-0,75/2-R1	2104479	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny čidel diferenčního tlaku

Typ	Č. výr. pro sadu DDG	
	Pro horizontální instalaci	
		EUR
IP-E 50/130-2,2/2-R1	2104479	
IP-E 50/140-3/2-R1	2104485	
IP-E 50/150-4/2-R1	2104485	
IP-E 65/110-2,2/2-R1	2104479	
IP-E 65/115-1,5/2-R1	2104480	
IP-E 65/120-3/2-R1	2104479	
IP-E 65/130-4/2-R1	2104485	
IP-E 80/105-3/2-R1	2104479	
IP-E 80/110-4/2-R1	2104479	
IP-E 80/115-2,2/2-R1	2104480	
DP-E 32/95-0,55/2-R1	2104483	
DP-E 32/105-0,75/2-R1	2104483	
DP-E 32/125-1,1/2-R1	2104483	
DP-E 32/135-1,1/2-R1	2104488	
DP-E 32/135-1,5/2-R1	2104488	
DP-E 40/115-0,55/2-R1	2104481	
DP-E 40/120-1,5/2-R1	2104481	
DP-E 40/130-2,2/2-R1	2104487	
DP-E 40/150-3/2-R1	2104487	
DP-E 40/160-4/2-R1	2104487	
DP-E 50/105-0,75/2-R1	2104481	
DP-E 50/130-2,2/2-R1	2104481	
DP-E 50/140-3/2-R1	2104487	
DP-E 50/150-4/2-R1	2104487	
DP-E 65/110-2,2/2-R1	2104479	
DP-E 65/115-1,5/2-R1	2104482	
DP-E 65/120-3/2-R1	2104481	
DP-E 65/130-4/2-R1	2104487	
DP-E 80/105-3/2-R1	2104481	
DP-E 80/110-4/2-R1	2104481	
DP-E 80/115-2,2/2-R1	2104482	
IL-E 40/170-5,5/2-R1	2104490	
IL-E 40/200-7,5/2-R1	2116735	
IL-E 40/220-11/2-R1	2104492	
IL-E 50/160-5,5/2-R1	2104490	
IL-E 50/170-7,5/2-R1	2104490	
IL-E 50/180-7,5/2-R1	2116735	
IL-E 50/210-11/2-R1	2104491	
IL-E 50/220-15/2-R1	2104492	
IL-E 65/150-5,5/2-R1	2104490	
IL-E 65/160-7,5/2-R1	2104490	
IL-E 65/170-11/2-R1	2104489	
IL-E 65/200-15/2-R1	2104491	
IL-E 65/210-18,5/2-R1	2104491	
IL-E 65/220-22/2-R1	2104492	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny čidel diferenčního tlaku		
Typ	**Č. výr. pro sadu DDG**	
	Pro horizontální instalaci	
		EUR
IL-E 80/130-5,5/2-R1	2116734	
IL-E 80/140-7,5/2-R1	2104490	
IL-E 80/150-7,5/2-R1	2104490	
IL-E 80/160-11/2-R1	2104489	
IL-E 80/170-15/2-R1	2104489	
IL-E 80/190-18,5/2-R1	2104491	
IL-E 80/200-22/2-R1	2104491	
IL-E 100/145-11/2-R1	2104489	
IL-E 100/150-15/2-R1	2104489	
IL-E 100/160-18,5/2-R1	2104489	
IL-E 100/165-22/2-R1	2104489	
IL-E 100/220-5,5/4-R1	2116734	
IL-E 100/250-7,5/4-R1	2116734	
IL-E 100/270-11/4-R1	2104489	
IL-E 125/210-5,5/4-R1	2116734	
IL-E 125/220-7,5/4-R1	2116734	
IL-E 150/190-5,5/4-R1	2116734	
IL-E 150/200-7,5/4-R1	2116734	
IL-E 150/220-11/4-R1	2116734	
IL-E 150/250-15/4-R1	2104484	
IL-E 150/260-18,5/4-R1	2104489	
IL-E 150/270-22/4-R1	2104489	
IL-E 200/240-15/4-R1	2104484	
IL-E 200/250-18,5/4-R1	2104484	
IL-E 200/260-22/4-R1	2104484	
DL-E 40/170-5,5/2-R1	2104490	
DL-E 40/200-7,5/2-R1	2116734	
DL-E 40/220-11/2-R1	2104492	
DL-E 50/160-5,5/2-R1	2104490	
DL-E 50/170-7,5/2-R1	2104490	
DL-E 50/180-7,5/2-R1	2116735	
DL-E 50/210-11/2-R1	2104491	
DL-E 50/220-15/2-R1	2104492	
DL-E 65/150-5,5/2-R1	2104490	
DL-E 65/160-7,5/2-R1	2104490	
DL-E 65/170-11/2-R1	2104489	
DL-E 65/200-15/2-R1	2104491	
DL-E 65/210-18,5/2-R1	2104491	
DL-E 65/220-22/2-R1	2104492	
DL-E 80/130-5,5/2-R1	2116734	
DL-E 80/140-7,5/2-R1	2104490	
DL-E 80/150-7,5/2-R1	2104490	
DL-E 80/160-11/2-R1	2104489	
DL-E 80/170-15/2-R1	2104489	
DL-E 80/190-18,5/2-R1	2104491	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny čidel diferenčního tlaku

Typ	Č. výr. pro sadu DDG	
	Pro horizontální instalaci	EUR
DL-E 80/200-22/2-R1	2104491	
DL-E 100/145-11/2-R1	2104489	
DL-E 100/150-15/2-R1	2104489	
DL-E 100/160-18,5/2-R1	2104489	
DL-E 100/165-22/2-R1	2104489	
DL-E 100/220-5,5/4-R1	2116734	
DL-E 100/250-7,5/4-R1	2116734	
DL-E 100/270-11/4-R1	2104489	
DL-E 125/210-5,5/4-R1	2116734	
DL-E 125/220-7,5/4-R1	2116734	
DL-E 150/190-5,5/4-R1	2116734	
DL-E 150/200-7,5/4-R1	2116734	
DL-E 150/220-11/4-R1	2104484	
DL-E 150/250-15/4-R1	2104484	
DL-E 150/260-18,5/4-R1	2104489	
DL-E 150/270-22/4-R1	2104489	
DL-E 200/240-15/4-R1	2104484	
DL-E 200/250-18,5/4-R1	2104484	
DL-E 200/260-22/4-R1	2104484	
BL-E 32/140-2,2/2-R1	2137270	
BL-E 32/150-3/2-R1	2137270	
BL-E 32/160-4/2-R1	2137270	
BL-E 32/170-5,5/2-R1	2137273	
BL-E 32/210-7,5/2-R1	2137275	
BL-E 32/220-11/2-R1	2137276	
BL-E 40/110-1,5/2-R1	2137267	
BL-E 40/120-2,2/2-R1	2137267	
BL-E 40/130-3/2-R1	2137270	
BL-E 40/140-4/2-R1	2137270	
BL-E 40/160-5,5/2-R1	2137271	
BL-E 40/170-7,5/2-R1	2137273	
BL-E 40/180-7,5/2-R1	2137273	
BL-E 40/210-11/2-R1	2137274	
BL-E 40/220-15/2-R1	2137276	
BL-E 40/230-18,5/2-R1	2137276	
BL-E 40/240-22/2-R1	2137276	
BL-E 50/110-3/2-R1	2137267	
BL-E 50/120-4/2-R1	2137267	
BL-E 50/130-5,5/2-R1	2137271	
BL-E 50/140-7,5/2-R1	2137271	
BL-E 50/150-7,5/2-R1	2137271	
BL-E 50/170-11/2-R1	2137274	
BL-E 50/200-15/2-R1	2137274	
BL-E 50/210-18,5/2-R1	2137274	
BL-E 50/220-22/2-R1	2137276	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přiřazení k typu čerpadla / Ceny čidel diferenčního tlaku		
Typ	**Č. výr. pro sadu DDG**	
	Pro horizontální instalaci	
		EUR
BL-E 65/120-4/2-R1	2137267	
BL-E 65/130-5,5/2-R1	2137268	
BL-E 65/140-7,5/2-R1	2137271	
BL-E 65/160-11/2-R1	2137272	
BL-E 65/170-15/2-R1	2137272	
BL-E 65/190-18,5/2-R1	2137274	
BL-E 65/210-22/2-R1	2137274	
BL-E 80/145-11/2-R1	2137272	
BL-E 80/150-15/2-R1	2137272	
BL-E 80/160-18,5/2-R1	2137272	
BL-E 80/165-22/2-R1	2137272	
BL-E 50/270-5,5/4-R1	2137271	
BL-E 65/240-5,5/4-R1	2137271	
BL-E 65/265-7,5/4-R1	2137271	
BL-E 80/220-5,5/4-R1	2137268	
BL-E 80/250-7,5/4-R1	2137268	
BL-E 80/270-11/4-R1	2137272	
BL-E 100/200-5,5/4-R1	2137268	
BL-E 100/220-7,5/4-R1	2137268	
BL-E 100/250-11/4-R1	2137269	
BL-E 100/270-15/4-R1	2137272	
BL-E 100/305-18,5/4-R1	2137272	
BL-E 100/315-22/4-R1	2137272	
BL-E 125/185-5,5/4-R1	2137268	
BL-E 125/210-7,5/4-R1	2137268	
BL-E 125/225-11/4-R1	2137269	
BL-E 125/245-15/4-R1	2137269	
BL-E 125/265-18,5/4-R1	2137272	
BL-E 125/275-22/4-R1	2137272	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Wilo-SK 602N

Wilo-SK 622N

Cenová skupina: PG14

Plná ochrana motoru

Typ	Popis	Č. výr..		
			🚚	EUR
SK 602N	Vybavovací přístroj pro plnou ochranu motoru pro elektrické připojení jednofázových (EM) a trojfázových (DM) čerpadel s vestavěnými ochrannými kontakty vinutí (WSK) k monitorování teploty vinutí. Se zapínačem/vypínačem s integrovanou kontrolkou provozu, výkonovým stykačem a beznapěťovým zapínáním/vypínáním.	2120444	Z	**215.–**
SK 622N	Jako SK602N, navíc však s beznapěťovými kontakty pro externí provozní (SBM) a poruchové hlášení (SSM), jakož i s poruchovou kontrolkou.	2120445	Z	**234.–**

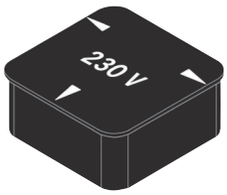
Vybavovací přístroj s PTC termistorem pro suchoběžná čerpadla

Typ		Pro čerpadla Wilo...		Cenová skupina	
			🚚		EUR
Vybavovací přístroj s PTC termistorem	Pro instalaci do skříňového rozvaděče (na každý motor je zapotřebí 1 přístroj)	IPL, DPL, IL, DL, BL, IPS, IPH-O, IPH-W, NL, NPG	Z	PG14	**87.–**

Termistorový snímač teploty

Typ		Pro čerpadla Wilo...		Cenová skupina	
			🚚		EUR
Termistorový snímač teploty	(varianta K3)	konstrukčních řad IPL, IPH-O/W, IPS, IL, BL do 7,5 kW	D	PG14	✆
		konstrukčních řad IL, BL 11 kW až 55 kW	D	PG14	✆
		konstrukční řady IL od 75 kW série	D	PG14	✆
		konstrukčních řad DPL, DL do 7,5 kW	D	PG14	✆
		konstrukčních řad DL od 11 kW do 55 kW	D	PG14	✆

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Přepínací konektor Wilo „N“

Cenová skupina: PG14

Příslušenství pro Wilo-TOP...					
Typ	**Popis**	**Provedení**	**Č. výr..**		
					EUR
Přepínací konektor „N“	Pro přestavbu ve svorkovnici neregulovaných trojfázových čerpadel konstrukční řady TOP (u zdvojených čerpadel jsou zapotřebí 2 zástrčky) na **dané síťové napětí 3~230 V, 50 Hz**. Hmotnost cca 30 g. Třístupňové přepínání čerpadla zůstane zachováno.	–	2040655	Z	**5.–**

Wilo-EFC

Design
Non-self-priming, highly efficient, high-pressure multi-stage centrifugal pump with EC motor in vertical design and efficiency class IE5 according to IEC 60034-30-2, with integrated High-Efficiency Drive and in-line connections

Application
- → Water supply and pressure boosting
- → Industrial circulation systems
- → Process water
- → Closed cooling circuits
- → Washing systems
- → Irrigation

Scope of delivery
- → Helix EXCEL high-pressure multistage centrifugal pump
- → Installation and operating instructions

Special features/product advantages
- → High-efficiency EC motor with efficiency class IE5 according to IEC 60034-30-2
- → Integrated electronic control "High-Efficiency Drive"
- → Easy to operate thanks to established Green Button Technology and easy-to-read display
- → User-friendly "X-Seal" cartridge mechanical seal and spacer coupling (from 5.5 kW) for fast and easy maintenance
- → Flexible integration into building automation
- → Potable water approval for pumps with stainless steel parts that come in contact with the fluid (EPDM version)

- → Helix EXCEL 2 – 16 (version PN 16 with oval flanges): Stainless steel counter flanges with the corresponding screws, nuts and gaskets

Cenová skupina: PG14

Wilo-EFC					
Typ	**Max. počet řiditelných čerpadel**	**Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla**	**Č. výr..**		
		P_2 W			EUR
Wilo-EFC0.37 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	0,37	**2193429**	D	**770.–**
Wilo-EFC0.55 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	0,55	**2193430**	D	**784.–**
Wilo-EFC0.75 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	0,75	**2193431**	D	**802.–**
Wilo-EFC1.1 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	1,10	**2193432**	D	**839.–**
Wilo-EFC1.5 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	1,50	**2193433**	D	**876.–**
Wilo-EFC2.2 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	2,20	**2193434**	D	**944.–**
Wilo-EFC3 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	3,00	**2193435**	D	**1 033.–**

Cenová skupina: PG14

Wilo-EFC

Typ	Max. počet řiditelných čerpadel	Max. jmenovitý výkon P_2 na motor čerpadla	Č. výr..		
		P_2 W			EUR
Wilo-EFC4 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	4,00	**2193436**	D	**1 086.–**
Wilo-EFC5.5 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	5,50	**2193437**	D	**1 228.–**
Wilo-EFC7.5 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	7,50	**2193438**	D	**1 367.–**
Wilo-EFC11 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	11,00	**2193439**	D	**1 728.–**
Wilo-EFC15 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	15,00	**2193440**	D	**1 891.–**
Wilo-EFC18.5 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	18,50	**2193441**	D	**2 246.–**
Wilo-EFC22 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	22,00	**2193442**	D	**2 659.–**
Wilo-EFC30 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	30,00	**2193443**	D	**2 995.–**
Wilo-EFC37 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	37,00	**2193444**	D	**3 587.–**
Wilo-EFC45 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	45,00	**2193445**	D	**4 234.–**
Wilo-EFC55 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	55,00	**2193446**	D	**4 978.–**
Wilo-EFC75 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	75,00	**2193447**	D	**6 032.–**
Wilo-EFC90 3x380-480V 50/60Hz IP55	1	90,00	**2193448**	D	**6 882.–**
Wilo-EFC110 3x380-480V 50/60Hz IP54	1	110,00	**2193449**	D	**10 603.–**
Wilo-EFC132 3x380-480V 50/60Hz IP54	1	132,00	**2193450**	D	**12 793.–**

Accessory for Wilo-EFC

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Profibus DP MCA Wilo-EFC	Plug-in module on Wilo-EFC converter, Profibus DP operating the frequency converter via a fieldbus and allowing cost reduction of the system.	**2193451**	D	PG14	**207.–**
DeviceNet MCA Wilo-EFC	Plug-in module on Wilo-EFC converter, DeviceNet offers key capabilities to determine effectively what information is needed and when.	**2193452**	D	PG14	**188.–**
Profinet MCA Wilo-EFC	Plug-in module on Wilo-EFC converter, Profinet gives the user the possibility to access Ethernet and delivers diagnostic information.	**2193453**	D	PG14	**306.–**
Ethernet/IP MCA Wilo-EFC	Plug-in module on Wilo-EFC converter, EtherNet/IP is based on the newest technology available for industrial use and handles even the most demanding requirements.	**2193454**	D	PG14	**306.–**
Modbus TCP MCA Wilo-EFC	Plug-in module on Wilo-EFC converter, Modbus TCP offers features like a built-in web-server for remote diagnosis and reads out basic drive parameters.	**2193455**	D	PG14	**306.–**

Záložní motory Wilo RMOT pro Yonos MAXO, Yonos MAXO-D

Pro čerpadla Wilo-Yonos MAXO/Yonos MAXO-D při výměně

→ Funkční jednotka s motorem, oběžným kolem a elektronickým modulem

Cenová skupina: PG02

Záložní motory Wilo RMOT pro Yonos MAXO, Yonos MAXO-D

Typ	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr.		
		m kg			EUR
Yonos MAXO 25/0,5-7 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	3.4	2146235	Z	**350.–**
Yonos MAXO 25/0,5-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	3.4	2146236	Z	**454.–**
Yonos MAXO 25/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.9	2146237	Z	**443.–**
Yonos MAXO/-D 30(32)/0,5-7 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	3.4	2146238	Z	**484.–**
Yonos MAXO 30/0,5-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	3.4	2146239	Z	**350.–**
Yonos MAXO 30/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.9	2146240	Z	**597.–**
Yonos MAXO-D 32/0,5-11 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5.1	2146475	Z	**447.–**
Yonos MAXO 40/0,5-4 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	3.4	2146241	Z	**488.–**
Yonos MAXO /-D 40/0,5-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.9	2146242	Z	**594.–**
Yonos MAXO /-D 40/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	6.1	2146243	Z	**602.–**
Yonos MAXO /-D 40/0,5-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	14.1	2146244	Z	**1 072.–**
Yonos MAXO 50/0,5-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.9	2146245	Z	**627.–**
Yonos MAXO/-D 50/0,5-9 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	6.1	2146246	Z	**829.–**
Yonos MAXO/-D 50/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	6.1	2146247	Z	**829.–**
Yonos MAXO /-D 50/0,5-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	15.5	2146248	Z	**1 548.–**
Yonos MAXO 65/0,5-9 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	6.1	2146249	Z	**602.–**
Yonos MAXO /-D 65/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	14.1	2146250	Z	**1 482.–**
Yonos MAXO /-D 65/0,5-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	15.5	2146251	Z	**1 108.–**
Yonos MAXO 80/0,5-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	14.1	2146252	Z	**1 086.–**
Yonos MAXO /-D 80/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	15.5	2146253	Z	**1 122.–**
Yonos MAXO 100/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	15.5	2146254	Z	**1 122.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství

Záložní motory Wilo RMOT pro Stratos, Stratos-D

Pro čerpadla Wilo-Stratos/Stratos-D v případě výměny

→ Funkční jednotka s motorem, oběžným kolem a elektronickým modulem

Cenová skupina: PG02

Záložní motory Wilo RMOT pro Wilo-Stratos, Stratos-D

Typ	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr.		
		m kg		🚚	EUR
Stratos 25/1-4 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2119570	Z	**553.–**
Stratos 25/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2095080	Z	**553.–**
Stratos 25/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2095081	Z	**553.–**
Stratos 25/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2119571	Z	**599.–**
Stratos 25/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5.0	2146520	Z	**717.–**
Stratos 30/1-4 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2119572	Z	**553.–**
Stratos 30/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2095082	Z	**553.–**
Stratos 30 (-D 32)/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2095083	Z	**553.–**
Stratos 30/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2119573	Z	**599.–**
Stratos 30/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5.1	2095084	Z	**731.–**
Stratos 32/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2119574	Z	**599.–**
Stratos /-D 32/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	3.5	2095085	Z	**737.–**
Stratos 40/1-4 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2095086	Z	**553.–**
Stratos /-D 40/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5.2	2095087	Z	**728.–**
Stratos 40/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2119575	Z	**599.–**
Stratos /-D 40/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7.2	2095088	Z	**957.–**
Stratos /-D 40/1-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	14.1	2146337	Z	**1 683.–**
Stratos 50/1-6 RMOT	1~230 V, 50/60 Hz	5.2	2151883	Z	**728.–**
Stratos /-D 50/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5.2	2095089	Z	**728.–**
Stratos /-D 50/1-9 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7.2	2095090	Z	**957.–**
Stratos 50/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2119576	Z	**599.–**
Stratos /-D 50/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7.2	2095091	Z	**957.–**
Stratos /-D 50/1-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	15.2	2146338	Z	**1 820.–**
Stratos 65/1-6 RMOT	1~230 V, 50/60 Hz	7.2	2151884	Z	**690.–**
Stratos 65/1-9 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7.2	2095092	Z	**957.–**
Stratos /-D 65/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	11.6	2095093	Z	**1 697.–**
Stratos/-D 65/1-12 RMOT. (SW≥6.10)	1~230 V, 50/60 Hz	11.6	2163268	Z	**1 189.–**
Stratos /-D 65/1-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	15.2	2146339	Z	**1 820.–**
Stratos/-D 80/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	13.0	2163269	Z	📞
Stratos /-D 80/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	13.0	2095094	Z	**1 838.–**
Stratos 100/1-6 RMOT	1~230 V, 50/60 Hz	13.0	2151886	Z	**1 297.–**
Stratos 100/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	13.0	2095095	Z	**1 838.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Záložní motory Wilo RMOT pro Stratos-Z, Stratos-ZD

Pro čerpadla Wilo-Stratos-Z/Stratos-ZD v případě výměny

→ Funkční jednotka s motorem, oběžným kolem a elektronickým modulem

Cenová skupina: PG02

Záložní motory Wilo RMOT pro Wilo-Stratos-Z, Stratos-ZD

Typ	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr.		
		m kg		🚚	EUR
Stratos-Z 25/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2095096	Z	**581.–**
Stratos-Z 30/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.3	2095097	Z	**581.–**
Stratos-Z 30/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	3.5	2095098	Z	**750.–**
Stratos-ZD 32/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4.5	2095099	Z	**756.–**
Stratos-Z 40/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5.2	2095100	Z	**747.–**
Stratos-Z 40/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7.2	2095101	Z	**1 061.–**
Stratos-Z 50/1-9 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7.2	2095102	Z	**1 061.–**
Stratos-Z 65/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	11.6	2095103	Z	**1 811.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Záložní motory Wilo RMOT pro TOP-Z, TOP-ZV

Pro čerpadla Wilo-TOP-Z/-ZV v případě výměny

→ Funkční jednotka s motorem, oběžným kolem a svorkovnicí

Cenová skupina: PG02

Záložní motory Wilo RMOT pro Wilo-TOP-Z/-ZV

Typ	Síťová přípojka	Hrubá hmotnost	Č. výr.		
		m kg			EUR
TOP-Z 20/4 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	3.4	2115468	Z	**270.–**
TOP-Z 20/4 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	3.4	2115469	Z	✆
TOP-Z 25/6 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	3.5	2064235	Z	**265.–**
TOP-Z 25/6 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	3.5	2122051	Z	**345.–**
TOP-ZV 25/7 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	3.5	2048348	Z	**274.–**
TOP-ZV 25/7 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	3.5	2048349	Z	**315.–**
TOP-Z 25/10 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	5.2	2087600	Z	**338.–**
TOP-Z 25/10 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	5.2	2087599	Z	**409.–**
TOP-Z 25/10 trojfázový proud, záložní motor. (od března 2017)	3~400V V, 50 Hz	5.2	**2175537**	Z	**350.–**
TOP-Z/-ZV 30/7 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	3.3	2048350	Z	**269.–**
TOP-Z/-ZV 30/7 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	3.3	2048351	Z	**315.–**
TOP-Z 30/10 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	5.0	2090117	Z	**359.–**
TOP-Z 30/10 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	5.4	2109226	Z	**409.–**
TOP-Z 30/10 trojfázový proud PN 6/10 záložní motor. (od března 2017)	3~400V V, 50 Hz	5.4	**2176066**	D	**350.–**
TOP-ZV 40/4 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	3.5	2048352	D	✆
TOP-ZV 40/4 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	3.5	2048353	D	✆
TOP-Z 40/7 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	4.8	2046683	D	**345.–**
TOP-Z 40/7 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	4.8	2046684	Z	**414.–**
TOP-Z 40/7 DM GG/RG RMOT (od března 2017)	3~400V V, 50 Hz	4.8	**2176067**	D	**356.–**
TOP-ZV 50/6 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	5.0	2046685	D	✆
TOP-ZV 50/6 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	5.0	2046686	D	✆
TOP-ZV 50/6 trojfázový proud, záložní motor. (od března 2017)	3~400V V, 50 Hz	5.0	**2176068**	D	**355.–**
TOP-Z 50/7 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	8.0	2046687	Z	**588.–**
TOP-Z 50/7 DM GG/RG RMOT. (od března 2017)	3~400V V, 50 Hz	8.0	**2176069**	D	**520.–**
TOP-Z/-ZV 65/10 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	13.0	2046688	D	✆
TOP-Z/ZV 65/10 trojfázový proud, záložní motor. (od března 2017)	3~400V V, 50 Hz	13.0	**2176070**	D	**805.–**
TOP-Z 80/10 DM RMOT.	3~400V V, 50 Hz	13.5	2046689	Z	**904.–**
TOP-Z 80/10 DM GG/RG RMOT. (od března 2017)	3~400V V, 50 Hz	13.5	**2176071**	D	**828.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG03

Příplatky za mechanické ucpávky pro použití v chladicích zařízeních / klimatizačních zařízeních, podíl glykolu 20 % až 40 %, +40 °C až +120 °C, podíl glykolu od 40 % do 50 %, –20 °C až +120 °C

Skupina GRD	Kód	Provedení	Připravenost k dodávce za standardní cenu Samostatné čerpadlo		Připravenost k dodávce za standardní cenu Zdvojené čerpadlo	
				EUR		EUR
3	S1	Q1Q1X4GG	D		D	
4	S1	Q1Q1X4GG	D		D	
5	S1	Q1Q1X4GG	D		D	
6	S1	Q1Q1X4GG	D		D	
7	S1	Q1Q1X4GG	D		D	
8	S1	Q1Q1X4GG	D		D	
9	S1	Q1Q1X4GG	D		–	–
10	S1	Q1Q1X4GG	D		–	–
11	S1	Q1Q1X4GG	D		–	–

Provedení zahrnuje GRD (mech. ucpávku) a těsnění skříně

Cenová skupina: PG03

Příplatky za mechanické ucpávky pro použití s emulzemi voda-olej a vodou s olejovými složkami do 90 °C

Skupina GRD	Kód	Provedení	Připravenost k dodávce za standardní cenu Samostatné čerpadlo		Připravenost k dodávce za standardní cenu Zdvojené čerpadlo	
				EUR		EUR
3	S2	AQ1VGG	D		D	
4	S2	AQ1VGG	D		D	
5	S2	AQ1VGG	D		D	
6	S2	AQ1VGG	D		D	
7	S2	AQ1VGG	D		D	
8	S2	AQ1VGG	D		D	
10	S2	AQ1VGG	D		–	–

Provedení zahrnuje GRD (mech. ucpávku) a těsnění skříně

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG15

Náhradní díly: mechanické ucpávky (GRD)

Skupina GRD	Pro čerpadla Wilo...	Č. výr.. Standardní provedení			Č. výr.. Provedení S1		
				EUR			EUR
1	IPn, DPn, Bn	120613693	D		–	–	–
2	IPn, DPn, Bn	120613796	D		–	–	–
3	IPL, DPL, IP-E, DP-E	122097593	D		2062360	D	
4	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2026901	D		2064430	D	
5	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2026902	D		2064431	D	
6	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2026903	D		2064432	D	
7	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2052335	D		2064433	D	
8	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2052336	D		2064434	D	
9	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2056452	Z		2064435	Z	
10	IPL 25..., IPL 30...	2087788	D		2085857	Z	
11	Stratos GIGA , Stratos GIGA-D, Stratos-GIGA-B	2125211	Z		2132518	D	

Provedení zahrnuje GRD (mech. ucpávku) a těsnění skříně.

Příplatky za speciální motory

Provedení		Cenová skupina	Cena
			EUR
400/690 V, 50 Hz, až 4 kW 230/400 V, 50 Hz, bis 3 kW 1x 230 V, 50 Hz 3x 500 V, 50 Hz 3x 415 V, 50 Hz	D	PG03	Plus 10% of the price of the correspondent standard pump
Další napětí; frekvence 60 Hz; motory v Ex provedení; Všechna další speciální provedení	D	PG03	On request

Upozornění:
Normované napětí trojfázových motorů pro napětí dle DIN IEC 60038 (síťové napětí) smí vykazovat toleranci ±10 %.
Elektronicky regulovaná suchoběžná čerpadla se nedodávají se speciálními motory.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG15

Slepé příruby pro zdvojená čerpadla Wilo-Stratos..., Yonos-MAXO

Typ	Pro čerpadla Wilo...	Č. výr..		EUR
Slepá příruba vel.23 SADA	Stratos-D 32/1-8; Yonos MAXO-D 32/0,5-7	2049280	D	✆
Slepá příruba vel.33 SADA	Stratos-D 32/1-12, 40/1-8, 50/1-8; Yonos MAXO-D 32/0,5-11, 40/0,5-8	2049991	D	✆
Slepá příruba vel.43 SADA	Stratos-D 40/1-12, 50/1-9, 50/1-12; Yonos MAXO-D 40/0,5-12, 50/0,5-9, 50/0,5-12	2049992	D	✆
Slepá příruba vel.53/63 SADA	Stratso-D 40/1-16, 50/1-16, 65/1-12, 65/1-16, 80/1-6, 80/1-12; Yonos MAXO-D 40/0,5-16, 65/0,5-12, 50/0,5-16, 65/0,5-16, 80/0,5-6, 80/0,5-12	2049279	D	✆

Cenová skupina: PG15

Slepé příruby pro zdvojená čerpadla Wilo-TOP...

Typ	Pro čerpadla Wilo...	Č. výr..		EUR
Slepá příruba vel.22 SADA	TOP... 30/5, 32/7, 40/3	2016008	D	✆
Slepá příruba vel.32 SADA	TOP... 32/10, 40/7	2016009	D	✆
Slepá příruba vel.42 SADA	TOP... 40/10, 50/7, 50/10, 65/10(450W), 80/7(450W)	2007496	D	✆
Slepá příruba vel.52 SADA	TOP... 40/15, 50/15, 65/10, 65/13, 65/15, 80/10	2007497	D	✆
Slepá příruba vel.72 SADA	TOP... 80/15, 80/20	2094641	D	✆

Cenová skupina: PG14

Slepé příruby u konstrukčních řad čerpadel GIGA-D, DP-E, DL-E, DPL, DL

Typ	Klíč	Č. výr..		EUR
Slepá příruba P165–D112, sada	I	**2179210**	D	**142.–**
Slepá příruba P165–D136, sada	J	**2179211**	D	**140.–**
Slepá příruba P190, sada	A	2040970	Z	**190.–**
Slepá příruba P228, sada	B	2040971	Z	**209.–**
Slepá příruba P270, sada	C	2042861	Z	**264.–**
Slepá příruba P330, sada	D	2052701	Z	**329.–**
Slepá příruba P400, sada	E	2052702	Z	**385.–**
Slepá příruba P188, sada	F	2023964	Z	✆
Slepá příruba P154, sada	G	2023965	Z	**103.–**
Slepá příruba P170, sada	H	2023981	Z	**90.–**
Slepá příruba P215–D136, sada	K	**2179212**	D	**169.–**
Slepá příruba P215–D164, sada	L	**2179213**	D	**174.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

IR-monitor Wilo

Wilo-IR-Stick

Indikátor Wilo směru otáčení

Cenová skupina: PG14

Příslušenství pro čerpadla Wilo s infračerveným rozhraním

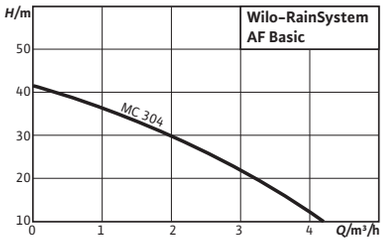
Typ	Popis	Provedení	Č. výr..		
					EUR
IR-monitor	Ovládací a provozní zařízení k bezdrátovému přenosu dat pro všechna čerpadla Wilo s infračerveným rozhraním. Pro všechny motory čerpadel a motory dle normy k měření směru otáčení, kmitočtu točivého pole a stavu zapnutí. Displej (50 x 50 mm) k zobrazení např. elektrických a hydraulických skutečných hodnot, jakož i provozního bodu čerpadla, servisních informací, nastavení zařízení atd. Přístroj včet. alkalických baterií Mignon AA.	pro I, H, PL, CZ	2033336	Z	**299.–**
IR-flash disk	USB komunikátor pro bezdrátovou výměnu dat pro všechna elektronicky řízená čerpadla Wilo s infračerveným rozhraním, použitelný na každém přenosném počítači s Windows s rozhraním USB. Infračervený komunikátor, ve spojení se softwarem Wilo, současně dodávaným na CD-ROM, umožňuje čtení a ukládání datových záznamů čerpadel, stejně jako přenos předdefinovaných nastavení čerpadla.	-	2109467	Z	**218.–**

Cenová skupina: PG18

Příslušenství mokroběžných čerpadel

Typ	Popis	Provedení	Č. výr..		
					EUR
Indikátor Wilo směru otáčení	Indikátor směru otáčení (5 ks v obsahu dodávky) k bezdotykové kontrole/zobrazování směru otáčení mokroběžných čerpadel ve střídavém nebo stejnosměrném provedení.	-	2095967	Z	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-RainSystem AF Basic

Typ konstrukce
Zařízení pro využívání dešťové vody v provedení se zástrčkou

Použití
Využití dešťové vody pro úsporu pitné vody ve spojení s cisternami nebo nádržemi

Obsah dodávky
→ Zařízení na využívání dešťové vody připravené k okamžitému zapojení s upevňovacím materiálem, montážní nákres, návod k montáži a obsluze a obal

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

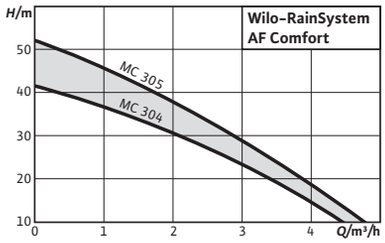
Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Kompaktní zařízení na využívání dešťové vody se zástrčkou podle DIN 1989 a EN 1717
→ Tichý provoz díky vícestupňovému odstředivému čerpadlu
→ Vysoká hospodárnost díky doplňování čisté vody podle potřeby
→ Doplňovací nádrž optimalizovaná z hlediska proudění a hluku
→ Všechny součásti přicházející do styku s médiem odolné vůči korozi
→ Volitelné připojení podpěrného čerpadla

Cenová skupina: PG05

Wilo-RainSystem AF Basic				
Typ	**Jmenovitý výkon motoru**	**Síťová přípojka**	**Č. výr..**	
	P_2 kW			EUR
AF Basic MC 304	0,55	1~230 V, 50 Hz	2518349	Z	**1 106.–**

Příslušenství					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
Kryt pro AF Basic MC 304	Kryt pro zvukovou izolaci (lze použít i jako přepravní obal)	2518385	Z	PG14	**96.–**
Čidlo alarmu přepadu pro doplňování	–	2518360	Z	PG14	**61.–**
Popisovací sada pro využití dešťové vody	–	2518362	Z	PG14	**35.–**
Připojovací sada pro AF Basic/ Comfort	Připojovací sada pro zařízení na využívání dešťové vody AF Basic/AF Comfort pro flexibilní připojení izolované proti chvění	2518363	Z	PG14	**107.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-RainSystem AF Comfort

Typ konstrukce
Zařízení pro využívání dešťové vody v provedení se zástrčkou

Použití
Využití dešťové vody pro úsporu pitné vody ve spojení s cisternami nebo nádržemi

Obsah dodávky
- Robustní, jednočerpadlové zařízení na využívání dešťové vody připravené k okamžitému zapojení s připojovacím kabelem 3,0 m a síťovou zástrčkou, centrální spínací přístroj RainControl-Economy s řídicí elektronikou, snímačem hladiny s kabelem o délce 20 m, rozsah měření 0–5 m
- **Včetně krytu** a připojovací sady pro přepad doplňování z recyklovatelného EPP

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- Kompaktní zařízení na využívání dešťové vody se zástrčkou podle DIN 1989 a EN 1717
- Přezkoušeno dle jakostní směrnice RAL GZ 994
- Nízká hlučnost díky vícestupňovému odstředivému čerpadlu a úplnému zapouzdření zařízení
- Funkce automatické podpory vyčerpávání vzduchu ze sacího potrubí
- Vysoká hospodárnost díky doplňování čisté vody podle potřeby

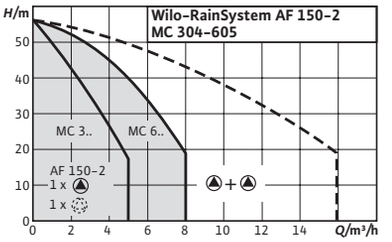
Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG05

Wilo-RainSystem AF Comfort					
Typ	**Jmenovitý výkon motoru**	**Síťová přípojka**	**Č. výr..**		
	P_2 kW				EUR
AF Comfort MC 304	0,55	1~230 V, 50 Hz	2518350	Z	**1 383.–**
AF Comfort MC 305	0,75	1~230 V, 50 Hz	2518351	S	**1 197.–**

Elektrické příslušenství					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
Čidlo alarmu přepadu pro doplňování	–	2518360	Z	PG14	**61.–**
Popisovací sada pro využití dešťové vody	–	2518362	Z	PG14	**35.–**
Připojovací sada pro AF Basic/Comfort	Připojovací sada pro zařízení na využívání dešťové vody AF Basic/AF Comfort pro flexibilní připojení izolované proti chvění	2518363	Z	PG14	**107.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-RainSystem AF 150

Typ konstrukce
Automatické zařízení na využívání dešťové vody s předlohovou nádrží a 2 samonasávacími čerpadly

Použití
Využití dešťové vody v činžovních domech a malovýrobních provozech pro úsporu pitné vody ve spojení s cisternami nebo nádržemi

Obsah dodávky
- → Dvě samonasávací, vícestupňová odstředivá čerpadla MC.
- → Doplňovací nádrž čerstvé vody 150 l, jednotka čidla s membránovou tlakovou nádobou 8 l,
- → centrální spínací přístroj RainControl-Professional s řídicí elektronikou, snímač hladiny
- → S kabelem 20 m, rozsah měření 0-5 m.

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Tichý provoz díky vícestupňovým odstředivým čerpadlům
- → Všechny součásti přicházející do styku s médiem odolné vůči korozi
- → Maximální provozní spolehlivost díky plně elektronickému regulátoru RainControl Professional
- → Vysoká hospodárnost díky doplňování čisté vody podle potřeby
- → Vysoká spolehlivost díky doplňovací nádrži optimalizované z hlediska proudění a hluku

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

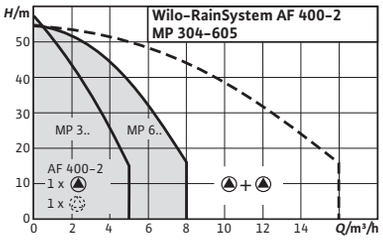
Wilo-RainSystem AF 150

Typ	Jmenovitý výkon motoru P_2 kW	Síťová přípojka	Č. výr..		EUR
AF 150-2 MC 304	0,55	1~230 V, 50 Hz	2530004	D	**3 650.–**
AF 150-2 MC 305	0,75	1~230 V, 50 Hz	2531205	D	**3 722.–**
AF 150-2 MC 604	0,75	1~230 V, 50 Hz	2531206	D	**3 704.–**
AF 150-2 MC 605	1,10	1~230 V, 50 Hz	2531207	D	**3 840.–**

Příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	EUR
Popisovací sada pro využití dešťové vody	–	2518362	Z	PG14	**35.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-RainSystem AF 400

Typ konstrukce
Automatické zařízení na využívání dešťové vody s předlohovou nádrží a 2 standardně nasávacími čerpadly

Použití
Malovýrobní a průmyslové využití dešťové vody pro úsporu pitné vody jako hybridní systém ve spojení s cisternami nebo nádržemi

Obsah dodávky
- → Dvě tichá, vícestupňová odstředivá čerpadla s normálním sáním
- → Hybridní nádrž 400 l se všemi potřebnými přípojkami, jednotka čidla s membránovou tlakovou nádrží 8 l, centrální spínací přístroj RainControl-Hybrid s řídicí elektronikou a regulací hladiny cisternových čerpadel Wilo-Drain TM nebo TS v trojfázovém provedení (volitelně v provedení se střídavým proudem) k objednání zvlášť

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Malá hlučnost díky konceptu optimalizace proudění a hlučnosti (vícestupňová odstředivá čerpadla)
- → Maximální provozní spolehlivost díky plně elektronickému regulátoru Rain-Control Hybrid
- → Vysoká hospodárnost díky doplňování čisté vody podle potřeby
- → Automatické řízení napájecího čerpadla
- → Ovládání zařízení/regulace hladiny v nízkonapěťové oblasti
- → Přezkoušeno podle zkušebních ustanovení jakostní směrnice RAL GZ 994

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

Wilo-RainSystem AF 400					
Typ	**Jmenovitý výkon motoru**	**Síťová přípojka**	**Č. výr..**		
	P_2 kW			🚚	EUR
AF 400-2 MP 304	0,55	3~400 V, 50 Hz	2504587	D	**4 013.–**
AF 400-2 MP 305	–	3~400 V, 50 Hz	2504588	D	**4 458.–**
AF 400-2 MP 603	0,55	3~400 V, 50 Hz	2504589	D	**4 017.–**
AF 400-2 MP 604	–	3~400 V, 50 Hz	2504590	D	**4 499.–**
AF 400-2 MP 605	–	3~400 V, 50 Hz	2504591	D	**4 542.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
Popisovací sada pro využití dešťové vody	–	2518362	Z	PG14	**35.–**
Rozšiřovací modul AF 400	850 x 800 x 1050 mm	2512897	Z	PG14	**877.–**
Indikace stavu naplnění AF 400	Regulátor RainControl-Economy včetně snímače hladiny s kabelem o délce 20 m. Rozsah měření 0–5 m.	2512862	Z	PG14	**473.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství

Typ	Popis		Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Sada automatiky	Automatické doplňování pitnou vodou. Obsah dodávky: Magnetický ventil s kabelem 2 m, plovákový spínač WAOEK 65, s malým spínacím přístrojem se zástrčkou pro přímé řízení magnetického ventilu	R½, 5 m dlouhý kabel	180493296	Z	PG14	**235.–**
		R½, 20 m dlouhý kabel	2005645	Z	PG14	**268.–**
		R 1, 5 m dlouhý kabel	180549795	Z	PG14	**173.–**
		R 1, 20 m dlouhý kabel	2007158	Z	PG14	**206.–**

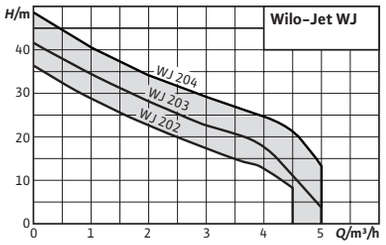
Sací filtr

Typ	Popis		Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Sací hrubý filtr G	Šířka ok 1,8 mm s přípojkou hadicového hrdla 1¼" bez zpětné klapky	Plovoucí odběr	2024959	Z	PG14	**43.–**
Sací hrubý filtr GR	Šířka ok 1,8 mm s přípojkou hadicového hrdla 1¼" se zpětnou klapkou		2024960	Z	PG14	**76.–**
Jemný sací filtr F	Šířka ok 1,2 mm s přípojkou hadicového hrdla 1¼" bez zpětné klapky		2024961	Z	PG14	**60.–**
Jemný sací filtr FR	Šířka ok 1,2 mm s přípojkou hadicového hrdla 1¼" se zpětnou klapkou		2024962	Z	PG14	**106.–**
Jemný sací filtr	Jemný sací filtr s vnějším závitem R 1¼ pro našroubování do sacího hrdla čerpadla TWI5-SE	Našroubovatelný odběr	2025755	Z	PG14	**65.–**

Mechanické příslušenství

Typ	Popis		Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Patní ventil	Vysoce kvalitní patní ventil z červeného kovu s integrovanou zpětnou klapkou. Filtr z ušlechtilé oceli 1.4301.	R 3	2519816	Z	PG14	**663.–**
		R 2½	2500711	Z	PG14	**387.–**
		R 2	2502011	Z	PG14	**145.–**
		R 1½	2502236	Z	PG14	**95.–**
		R 1¼	2502408	Z	PG14	**63.–**
Sací/tlaková hadice1¼" SE PN 10	Sací a tlakuvzdorná hadice, včetně dvou hadicových sponek z VA a hadicových hrdel R 1 a R 1¼ k připojení na plovoucí odběr konstrukčních řad TWI5-SE, MC	1,5 m kompl.	2025973	Z	PG14	**58.–**
		3,0 m kompl.	2025974	Z	PG14	**122.–**
		5,0 m kompl.	2025975	Z	PG14	**174.–**
		10,0 m kompl.	2025976	D	PG14	**342.–**
		15,0 m kompl.	2025977	Z	PG14	**495.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 42 mm	Vnitřní Ø 42 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	–	2027641	Z	PG14	**63.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 42 mm		–	2027642	Z	PG14	**77.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 42 mm		–	2027643	Z	PG14	**162.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 60 mm	Vnitřní Ø 60 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	–	2027644	Z	PG14	**153.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 60 mm		–	2027645	Z	PG14	**186.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 60 mm		–	2027646	Z	PG14	**561.–**
Hadicové hrdlo Ø 40 mm/R 1½	s vnějším závitem, z plastu, vč. hadicové sponky	–	4027335	Z	PG14	**13.–**
Hadicové hrdlo Ø 60 mm/R 2		–	4027334	Z	PG14	**19.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro samonasávací čerpadla a systémy 193, 210

Změna konstrukční řady

Wilo-Jet WJ

Typ konstrukce
Samonasávací, jednostupňová odstředivá čerpadla

Použití
- → Čerpání vody ze studní
- → Plnění, vypouštění, přečerpávání, zalévání a zavlažování
- → Jako nouzové čerpadlo při záplavách

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → V závislosti na provedení s rámem nebo bez rámu na přenášení
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Uživatelsky přívětivé ovládání díky nízké hmotnosti a kompaktním rozměrům i praktickému držadlu
- → Vysoká spolehlivost zásobování díky dobrému hydraulickému výkonu, samonasávací do 8 m, i při malém průtoku
- → Robustní konstrukce z nerezové oceli pro dlouhou životnost, oběžné kolo, hřídel a pouzdro z AISI 304
- → IE3-IEC-trojfázový motor (≥ 0.75 kW)

Cenová skupina: PG05

Wilo-Jet WJ (bez držadla)

Jet WJ	Hrubá hmotnost 1~230 V, 50 Hz	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..			Hrubá hmotnost 3~230/400 V, 50 Hz	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	m kg	P_2 kW			EUR	*m* kg	P_2 kW			EUR
WJ 202 X	10.2	0,55	4081221	S	**166.–**	–	–	–	–	**–**
WJ 203 X	11.3	0,75	4081222	S	**173.–**	10.6	0,75	4212734	S	**153.–**
WJ 204 X	12.3	1	4143999	Z	**204.–**	14.4	1	4212735	S	**197.–**

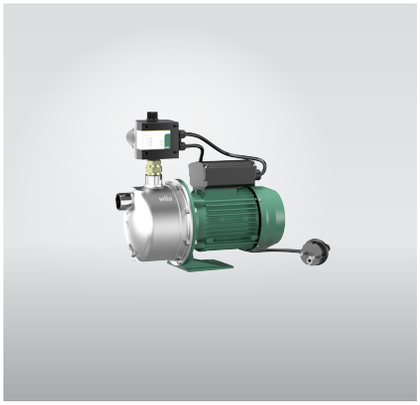
Cenová skupina: PG05

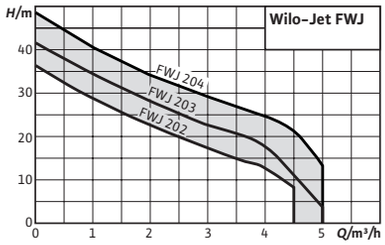
Wilo-Jet WJ (s držadlem)

Jet WJ	Hrubá hmotnost 1~230 V, 50 Hz	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	m kg	P_2 kW			EUR
WJ 202	11.0	0,55	4081224	Z	**171.–**
WJ 203	12.0	0,75	4081225	Z	**178.–**
WJ 204	13.0	1	4144401	Z	**209.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Jet WJ





Příslušenství **Str.**
pro samonasávací čerpadla a systémy 193, 210

Změna konstrukční řady

Wilo-Jet FWJ

Typ konstrukce
Samonasávací zařízení pro zásobování vodou

Použití
K čerpání dešťové vody a vody ze studní a nádrží pro:
- → Zavlažování
- → Zalévání a postřikování

Obsah dodávky
- → Čerpadlo Wilo-Jet WJ
- → Řízení čerpadla Wilo-HiControl 1
- → Návod k montáži a obsluze čerpadla Wilo-Jet WJ
- → Návod k montáži a obsluze spínacího přístroje Wilo-Hi-Control 1
- → Držadlo k dispozici na přání

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Ideální pro použití ve venkovním prostředí (hobby, zahrada) díky konstrukci s dlouhou životností, konstantně dobrému výkonu a korozivzdorným materiálům
- → Kompletně předmontované zařízení, snadná instalace a údržba díky systému Plug&Pump a displeji otočnému o 360°, ze kterého lze díky tomu číst ze všech stran
- → Elektronické řízení čerpadla
- → Vysoká provozní spolehlivost díky ochraně proti běhu nasucho

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

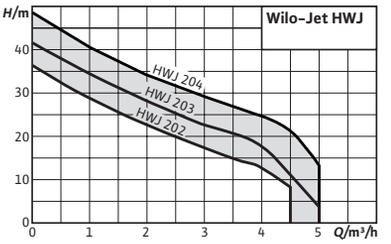
Cenová skupina: PG05

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR
FWJ 202	0,55	14.4	2543629	Z	**273.–**
FWJ 203	0,75	14.8	2543630	Z	**278.–**
FWJ 204	1	16.1	2543631	Z	**308.–**

Příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Držadlo	Nosný úchyt čerpadel konstrukční řady Wilo-Jet FWJ	4083526	D	PG15	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro samonasávací čerpadla a systémy 193, 210

Wilo-Jet HWJ

Typ konstrukce
Samonasávací zařízení pro zásobování vodou

Použití
→ Zásobování vodou
→ Zavlažování
→ Zalévání a postřikování
→ Čerpání vody ze studní a hlouběji uložených nádrží

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Tlakový spínač
→ Manometr
→ Membránová tlaková nádoba (20/50 l)
→ Tlaková hadice s ocelovým pláštěm a šroubením

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Ideální pro venkovní použití (hobby, zahrada)
→ Nerezová ocel zabraňující korozi dokonce i při delších dobách nečinnosti
→ Snížení četnosti zapínání a zabránění tlakovým rázům díky membránové tlakové nádobě o objemu 20/50 l
→ Kompletní elektrické a hydraulické propojení, rychlá a bezpečná instalace

→ Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

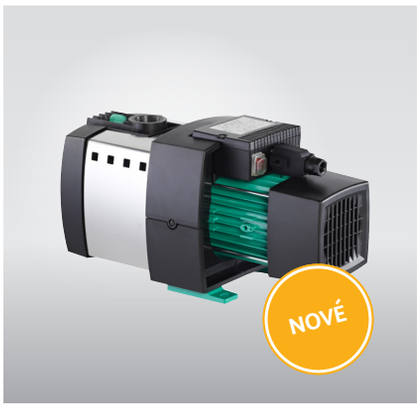
Cenová skupina: PG05

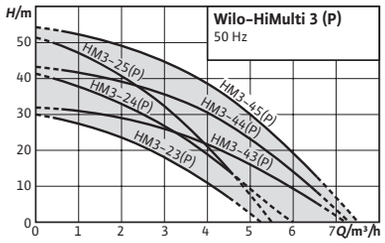
Wilo-Jet HWJ s objemem 20 litrů					
Typ	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
	P_2 kW	m kg			EUR
HWJ 20 L 202	0,55	17.8	4081527	S	**314.–**
HWJ 20 L 203	0,75	18.2	4081528	S	**319.–**
HWJ 20 L 204	1	19.5	2531176	Z	**356.–**

Cenová skupina: PG05

Wilo-Jet HWJ s objemem 50 litrů					
Typ	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
	P_2 kW	m kg			EUR
HWJ 50 L 202	0,55	24.4	4081529	S	**351.–**
HWJ 50 L 203	0,75	24.8	4081530	S	**356.–**
HWJ 50 L 204	1	26.1	2531177	Z	**383.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**
pro samonasávací čerpadla a systémy 193, 210

Nástupce MultiCargo MC a MultiPress MP

Wilo-HiMulti 3

Typ konstrukce
Vícestupňové odstředivé čerpadlo v provedení s normálním sáním (HiMulti 3) nebo v samonasávacím provedení (HiMulti 3 P)

Použití
- → Zásobování vodou (schválení pro pitnou vodu dle ACS a KTW, v provedení S1 také podle WRAS)
- → Zavlažování
- → Zalévání a postřikování
- → Využití dešťové vody

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Dva plastové konektory s těsněním pro ruční připojení k trubkám
- → Wilo-Connector (elektrický rychlokonektor)
- → Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Jednoduché: Wilo-Connector (elektrický rychlokonektor), spínač Zap./Vyp., provzdušňovací a odvzdušňovací uzávěry, zvětšené upevnění patky
- → Efektivní: Vysoce účinná hydraulika, nízká spotřeba elektrické energie a velmi kompaktní díky optimalizaci motoru
- → Hospodárné: menší motor pro perfektní splnění požadavků
- → Tichý chod (úroveň hladiny hluku mezi 56 dBA a 64 dBA)
- → Provedení jako čerpadlo Domestic (čerpadlo sloužící k soukromému zásobování vodou) s novým designem čerpadla

Upozornění
Změněné rozměry oproti předchozímu modelu

Cenová skupina: PG05

HiMulti 3 … – provedení s normálním sáním

Typ	Jmenovitý výkon motoru Standardní mechanická ucpávka	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru Mechanická ucpávka WRAS	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3-23	0,4	10.0	4189516	Z	**320.–**	0,4	10.0	4197375	Z	**325.–**
HiMulti 3-24	0,4	10.5	4189518	Z	**324.–**	0,4	10.5	4197376	Z	**330.–**
HiMulti 3-25	0,5	11.0	4189520	Z	**342.–**	0,5	11.0	4197377	Z	**347.–**
HiMulti 3-43	0,4	10.0	4189522	Z	**320.–**	0,4	10.0	4197378	Z	**325.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

HiMulti 3 ... – provedení s normálním sáním

Typ	Jmenovitý výkon motoru Standardní mechanická ucpávka	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru Mechanická ucpávka WRAS	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3-44	0,6	11.0	4189524	Z	**340.–**	0,6	11.0	4197379	Z	**345.–**
HiMulti 3-45	0,8	13.0	4189526	Z	**370.–**	0,8	13.0	4197380	Z	**376.–**

Cenová skupina: PG05

HiMulti 3... – samonasávací provedení

Typ	Jmenovitý výkon motoru Standardní mechanická ucpávka	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru Mechanická ucpávka WRAS	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3-23 P	0,4	10.0	4194279	Z	**318.–**	0,4	10.0	4197369	Z	**325.–**
HiMulti 3-24 P	0,4	10.5	4194280	Z	**323.–**	0,4	10.5	4197370	Z	**331.–**
HiMulti 3-25 P	0,5	11.0	4194281	Z	**341.–**	0,5	11.0	4197371	Z	**348.–**
HiMulti 3-43 P	0,4	10.0	4194282	Z	**319.–**	0,4	10.0	4197372	Z	**327.–**
HiMulti 3-44 P	0,6	11.0	4194283	Z	**339.–**	0,6	11.0	4197373	Z	**346.–**
HiMulti 3-45 P	0,8	13.0	4194284	Z	**369.–**	0,8	13.0	4197374	Z	**377.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství **Str.**
pro samonasávací čerpadla a systémy 193, 210

Nástupce MultiCargo HMC a MultiPress HMP

Wilo-HiMulti 3 H

Typ konstrukce
Systém pro zásobování vodou s membránovou tlakovou nádobou v provedení s normálním sáním (HiMulti 3 H) nebo v samonasávacím provedení (HiMulti 3 H P

Použití
- → Zásobování vodou (schválení pro pitnou vodu dle ACS)
- → Zavlažování
- → Zalévání a postřikování
- → Využití dešťové vody

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Tlakový spínač
- → Manometr
- → Membránová tlaková nádoba (50 l nebo 100 l)
- → Tlaková hadice s ocelovým pláštěm a šroubením
- → 1 plastový konektor s těsněním pro ruční připojení k nátokové trubce
- → Wilo-Connector (elektrický rychlokonektor)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Jednoduché: Systém Plug & Pump
- → Efektivní: Vysoce účinná hydraulika, nízká spotřeba elektrické energie a velmi kompaktní díky optimalizaci motoru
- → Automaticky pracující systém se zamezením tlakovým rázům použitím tlakového spínače a membránové tlakové nádoby
- → Tichý provoz: Úroveň hladiny hluku mezi 56 dB(A) a 64 dB(A)

- → Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Upozornění
Změněné rozměry oproti předchozímu modelu

Cenová skupina: PG05

HiMulti 3 H... – samonasávací provedení

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3 H 50-24 P	0,4	28.4	2543609	Z	**529.–**
HiMulti 3 H 50-25 P	0,5	30.5	2543610	Z	**547.–**
HiMulti 3 H 100-24 P	0,4	55.2	2543613	Z	**633.–**
HiMulti 3 H 100-25 P	0,5	57.3	2543614	Z	**651.–**
HiMulti 3 H 50-44 P	0,6	30.2	2543611	Z	**545.–**
HiMulti 3 H 50-45 P	0,8	32.1	2543612	Z	**577.–**
HiMulti 3 H 100-44 P	0,6	57.0	2543615	Z	**648.–**
HiMulti 3 H 100-45 P	0,8	58.9	2543616	Z	**681.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

HiMulti 3 H... – provedení s normálním sáním

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3 H 50-23	0,4	26.8	2543617	Z	**525.–**
HiMulti 3 H H 50-24	0,4	28.4	2543618	Z	**530.–**
HiMulti 3 H H 50-25	0,5	30.5	2543619	Z	**547.–**
HiMulti 3 H 100-23	0,4	53.6	2543623	Z	**629.–**
HiMulti 3 H 100-24	0,4	55.2	2543624	Z	**633.–**
HiMulti 3 H 100-25	0,5	57.3	2543625	Z	**651.–**
HiMulti 3 H 50-43	0,4	28.1	2543620	Z	**525.–**
HiMulti 3 H 50-44	0,6	30.2	2543621	Z	**545.–**
HiMulti 3 H 50-45	0,8	32.1	2543622	Z	**577.–**
HiMulti 3 H 100-43	0,4	54.9	2543626	Z	**629.–**
HiMulti 3 H 100-44	0,6	57.0	2543627	Z	**649.–**
HiMulti 3 H 100-45	0,8	58.9	2543628	Z	**681.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství **Str.**
pro samonasávací čerpadla a systémy 193, 210

Nástupce MultiCargo FMC a MultiPress FMP

Wilo-HiMulti 3 C

Typ konstrukce
Systém pro zásobování vodou s automatickým systémem regulace čerpadel v provedení s normálním sáním (HiMulti 3 C) nebo v samonasávacím provedení (HiMulti 3 C P)

Použití
- → Zásobování vodou (schválení pro pitnou vodu dle ACS)
- → Zavlažování
- → Zalévání a postřikování
- → Využití dešťové vody

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Řízení čerpadla Wilo-HiControl 1
- → 1 plastový konektor s těsněním pro ruční připojení k nátokové trubce
- → Wilo-Connector (elektrický rychlokonektor)
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Jednoduché: Systém Plug & Pump
- → Efektivní: Vysoce účinná hydraulika, nízká spotřeba elektrické energie a velmi kompaktní díky optimalizaci motoru
- → Automaticky pracující systém a ochrana proti běhu nasucho díky Wilo-HiControl 1
- → Tichý provoz: Úroveň hladiny hluku mezi 56 dB(A) a 64 dB(A)
- → Elektronické řízení čerpadla HiControl 1 lze otočit o 360° pro snadnou instalaci

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Upozornění
Změněné rozměry oproti předchozímu modelu

Cenová skupina: PG05

HiMulti 3 C... – samonasávací provedení

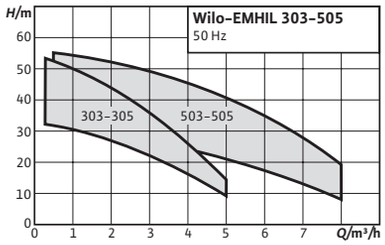
Typ	Jmenovitý výkon motoru	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3 C 1-24 P	0,4	15.5	2543599	Z	**454.–**
HiMulti 3 C 1-25 P	0,5	17.6	2543600	Z	**471.–**
HiMulti 3 C 1-44 P	0,6	17.3	2543601	Z	**465.–**
HiMulti 3 C 1-45 P	0,8	19.2	2543602	Z	**495.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

HiMulti 3 C... – provedení s normálním sáním					
Typ	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
	P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3 C 1-23	0,4	13.9	2543603	Z	**445.–**
HiMulti 3 C 1-24	0,4	15.5	2543604	Z	**450.–**
HiMulti 3 C 1-25	0,5	17.6	2543605	Z	**467.–**
HiMulti 3 C 1-43	0,4	15.2	2543606	Z	**445.–**
HiMulti 3 C 1-44	0,6	17.3	2543607	Z	**465.–**
HiMulti 3 C 1-45	0,8	19.2	2543608	Z	**496.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro čerpadla a zařízení s normálním sáním 193, 210

Wilo-EMHIL

Typ konstrukce
Normální sání u zařízení pro zásobování vodou s frekvenčním měničem

Použití
- → Rozvod vody
- → Využití dešťové vody
- → Zalévání a postřikování

Obsah dodávky
1 regulační přístroj ElectronicControl s:
- → 1 čerpadlem konstrukční řady MHIL se systémem 1 ElectronicControl (připojovací kabel 1,4 m)
- → 1 otočným spojením a 1 uzavírací armaturou
- → Vždy jeden návod k montáži a obsluze pro čerpadlo MHIL a pro ElectronicControl

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní vícestupňové čerpadlo s hydraulikou z nerezové oceli
- → Snadné nastavení a ovládání díky displeji se zobrazováním nekódovaného textu, indikací stavu, funkcí analýzy, přizpůsobení regulačních parametrů (PID), ochrana proti zamrznutí
- → Plug & Pump, předmontováno a opatřeno přívodním kabelem
- → Odpovídá normám EMC pro domovní oblast (EN 61000-6-2 a EN 61000-6-3)
- → Plovákový spínač může být připojen volitelně

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG05

Wilo-EMHIL					
Typ	**Jmenovitý výkon motoru** 1~230 V, 50 Hz	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
	P_2 kW	m kg		🚚	EUR
303 M	0,55	21.0	4161130	Z	**884.–**
304 M	0,55	21.0	4161131	Z	**947.–**
305 M	0,75	25.0	4161132	Z	**982.–**
503 M	0,55	21.0	4161133	Z	**885.–**
504 M	0,75	25.0	4161134	Z	**1 033.–**
505 M	1,1	23.0	4161135	Z	**1 023.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství **Str.**
pro čerpadla a zařízení s normálním sáním 193, 210

Wilo-ElectronicControl

Typ konstrukce
Vodou chlazený frekvenční měnič s namontovaným hlídačem tlaku a průtoku

Použití
K regulaci čerpadel v oblastech:
→ Rozvod vody
→ Využití dešťové vody
→ Zalévání a postřikování

Obsah dodávky
1 regulační přístroj ElectronicControl, včetně:
→ 1,4 m dlouhý připojovací kabel a zástrčkou
→ předem propojený kabel motoru s dutinkami
→ návod k montáži a obsluze

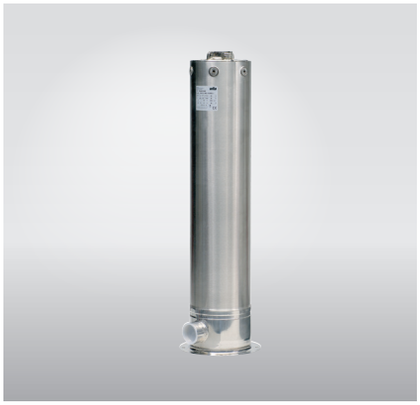
Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Snadné nastavení a ovládání
→ Velký displej se zjednodušenou nabídkou a navigací, jakož i indikací stavů LED
→ Odpovídá normám EMC pro domovní oblast (EN 61000-6-2 a EN 61000-6-3)
→ Komfortní funkce: PID (funkce APP), protimrazová automatika AIS, automatický opětovný rozběh po chybě ART
→ Plovákový spínač může být připojen volitelně

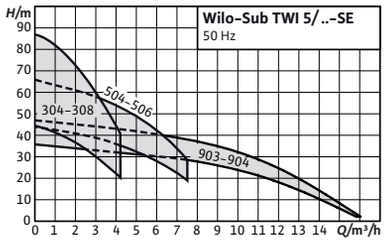
Síťová přípojka
1~230 V, 50/60 Hz

Cenová skupina: PG14

Wilo-ElectronicControl							
Typ	**Síťová přípojka**	**Výstupní napětí**	**Jmenovitý proud**	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
			I A	*m* kg		🚚	EUR
MM5	1~230 V, 50/60 Hz	1~230 V	5	4	4160333	Z	**587.–**
MM9	1~230 V, 50/60 Hz	1~230 V	9	4	4160334	Z	**627.–**
MT6	1~230 V, 50/60 Hz	3~230 V	6	4	4160335	Z	**587.–**
MT10	1~230 V, 50/60 Hz	3~230 V	10	4	4160336	Z	**639.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**
pro čerpadla a zařízení s normálním sáním 193, 210

Wilo-Sub TWI 5/TWI 5-SE

Typ konstrukce
Ponorné motorové čerpadlo 5" z ušlechtilé oceli, vícestupňové

Použití
Ponorná motorová čerpadla
→ Čerpání vody ze studní, cisteren a nádrží
→ Zalévání, zavlažování a odčerpávání
→ Zásobování vodou
→ Využití dešťové vody

Obsah dodávky
→ Čerpadlo s 20m připojovacím kabelem
→ Jistící lano z polyproyplénu

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Vysoká účinnost díky optimalizované hydraulice
→ S certifikací TÜV podle směrnice KTW
→ Motor s vlastním chlazením, možná instalace do suchého prostředí mimo vodu
→ Provedení na jednofázový střídavý proud, předem smontované se skříňovým rozvaděčem a ochranou motoru pro snadnou instalaci
→ Snadná manipulace a údržba
→ Odolné vůči korozi a nízké opotřebení

→ Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWI 5/TWI 5-SE

Typ	Síťová přípojka	Jmenovitý výkon motoru P_2 kW	Hrubá hmotnost m kg	Č. výr..		EUR
TWI 5 304	1~230 V, 50 Hz	0,55	17.0	4104118	S	**330.–**
TWI 5 304 FS	1~230 V, 50 Hz	0,55	17.3	4144935	S	**428.–**
TWI 5 305	1~230 V, 50 Hz	0,75	18.8	4144948	S	**362.–**
TWI 5 305 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	19.0	4144936	S	**376.–**
TWI 5 306	3~400 V, 50 Hz	0,75	18.8	4104123	Z	**398.–**
TWI 5 306	1~230 V, 50 Hz	0,75	19.3	4104119	S	**445.–**
TWI 5 306 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	19.5	4144937	S	**476.–**
TWI 5 307	1~230 V, 50 Hz	1,1	21.0	4144949	S	**492.–**
TWI 5 307 FS	1~230 V, 50 Hz	1,1	21.3	4144938	S	**434.–**
TWI 5 308	3~400 V, 50 Hz	1,1	20.5	4104124	Z	**489.–**
TWI 5 308	1~230 V, 50 Hz	1,1	21.5	4104120	S	**540.–**
TWI 5 308 FS	1~230 V, 50 Hz	1,1	21.8	4144939	S	**572.–**
TWI 5 504	1~230 V, 50 Hz	0,75	17.5	4144950	Z	**443.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWI 5/TWI 5-SE

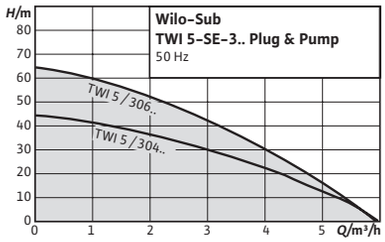
Typ	Síťová přípojka	Jmenovitý výkon motoru	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
		P_2 kW	m kg			EUR
TWI 5 504 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	17.8	4144940	Z	**460.–**
TWI 5 505	1~230 V, 50 Hz	0,9	20.0	4144951	Z	**482.–**
TWI 5 505 FS	1~230 V, 50 Hz	0,9	20.3	4144941	Z	**501.–**
TWI 5 506	1~230 V, 50 Hz	1,1	20.8	4144952	S	**412.–**
TWI 5 506 FS	1~230 V, 50 Hz	1,1	21.0	4144942	S	**448.–**
TWI 5 903	3~400 V, 50 Hz	1,1	18.0	4104125	Z	**506.–**
TWI 5 903	1~230 V, 50 Hz	1,1	19.3	4104121	S	**556.–**
TWI 5 904	3~400 V, 50 Hz	1,5	20.3	4104126	Z	**555.–**
TWI 5 904	1~230 V, 50 Hz	1,5	22.3	4104122	S	**621.–**

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWI 5/TWI 5-SE

Typ	Síťová přípojka	Jmenovitý výkon motoru	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
		P_2 kW	m kg			EUR
TWI 5-SE 304	1~230 V, 50 Hz	0,55	17.8	4104127	Z	**431.–**
TWI 5-SE 304 FS	1~230 V, 50 Hz	0,55	18.0	4144961	Z	**553.–**
TWI 5-SE 305	1~230 V, 50 Hz	0,75	19.5	4144974	Z	**454.–**
TWI 5-SE 305 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	19.8	4144962	Z	**486.–**
TWI 5-SE 306	3~400 V, 50 Hz	0,75	19.5	4104132	Z	**443.–**
TWI 5-SE 306	1~230 V, 50 Hz	0,75	20.0	4104128	Z	**479.–**
TWI 5-SE 306 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	20.3	4144963	Z	**509.–**
TWI 5-SE 307	1~230 V, 50 Hz	1,1	21.8	4144975	Z	**526.–**
TWI 5-SE 307 FS	1~230 V, 50 Hz	1,1	22.0	4144964	Z	**542.–**
TWI 5-SE 308	3~400 V, 50 Hz	1,1	21.3	4104133	Z	**523.–**
TWI 5-SE 308	1~230 V, 50 Hz	1,1	22.3	4104129	Z	**574.–**
TWI 5-SE 308 FS	1~230 V, 50 Hz	1,1	22.5	4144965	Z	**614.–**
TWI 5-SE 504	1~230 V, 50 Hz	0,75	18.5	4144976	Z	**466.–**
TWI 5-SE 504 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	18.8	4144966	Z	**525.–**
TWI 5-SE 505	1~230 V, 50 Hz	0,9	20.8	4144977	Z	**491.–**
TWI 5-SE 505 FS	1~230 V, 50 Hz	0,9	21.0	4144967	Z	**520.–**
TWI 5-SE 506	1~230 V, 50 Hz	1,1	21.5	4144978	Z	**517.–**
TWI 5-SE 506 FS	1~230 V, 50 Hz	1,1	21.8	4144968	Z	**563.–**
TWI 5-SE 903	3~400 V, 50 Hz	1,1	18.8	4104134	Z	**522.–**
TWI 5-SE 903	1~230 V, 50 Hz	1,1	20.0	4104130	Z	**597.–**
TWI 5-SE 904	3~400 V, 50 Hz	1,5	21.0	4104135	Z	**660.–**
TWI 5-SE 904	1~230 V, 50 Hz	1,5	23.0	4104131	Z	**637.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

pro čerpadla a zařízení s normálním sáním 193, 210

Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump

Typ konstrukce

Systém pro zásobování vodou s ponorným motorovým čerpadlem, řízením a kompletním příslušenstvím.

Použití

- → Čerpání vody ze studní, cisteren a nádrží
- → Zalévání, zavlažování nebo odčerpávání
- → Zásobování vodou
- → Využití dešťové vody

Obsah dodávky

- → Čerpadlo
- → Kompletní ovládání
- → Jistící lano z polyproyplénu
- → Jemný sací filtr
- → Sací hadice

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Snadná instalace a uvedení do provozu díky dodávce se zástrčkou včetně kompletního příslušenství
- → termická ochrana motoru
- → Čerpadlo (pouzdro, stupně, oběžná kola) kompletně z nerezové oceli 1.4301 (AISI 304)
- → Motor s vlastním chlazením umožňuje instalaci i mimo vodu

- → Návody k montáži a obsluze

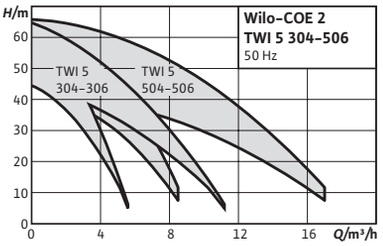
Síťová přípojka

1~230 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump					
Typ	**Jmenovitý výkon motoru**	**Hrubá hmotnost**	**Č. výr..**		
	P_2 kW	m kg		🚚	EUR
TWI 5-SE-304 EM P&P	0,55	22.5	2543632	Z	**857.–**
TWI 5-SE-306 EM P&P	0,75	25.0	2543633	S	**753.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-Economy COE-2 TWI 5

Typ konstrukce
Zařízení na zvyšování tlaku s dvěma paralelními ponornými motorovými čerpadly (vhodné k instalaci mimo vodu), svislé, normální sání, z ušlechtilé oceli, chlazené vodou a tiché. Namontované na základní rámec, s kompletním potrubím včetně všech hydraulických součástí, centrálního spínacího přístroje, tlakového spínače a úplné kabeláže.

Použití
Zvýšení tlaku a zásobování vodou v domovní oblasti či pro malé průmyslové instalace, kde je zapotřebí kompaktní konstrukce a nízká hladina hluku.

Obsah dodávky
→ Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
→ Obal

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Čerpadla řady TWI 5 s nízkou hladinou hluku díky vodou chlazeného motoru, mezi 51 dB(A) a 61 dB(A)
→ Zařízení na zvyšování tlaku s dvěma čerpadly s kompaktní konstrukcí díky svislé konstrukci čerpadel
→ Úsporné zařízení, na základě základních funkcí spínacího přístroje BC
→ Dlouhá životnost díky provedení čerpadel a potrubí z nerezové oceli

→ Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG05

Wilo-Economy COE-2 TWI 5										
Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru 3~400 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
COE-2 TWI 5 304	0,55	58.0	2532978	D	**2 172.–**	0,55	57.0	2532981	D	**2 170.–**
COE-2 TWI 5 305	0,75	59.0	2532979	D	**2 252.–**	0,75	58.0	2532982	D	**2 184.–**
COE-2 TWI 5 306	0,75	60.0	2532980	D	**2 256.–**	0,75	59.0	2532983	D	**2 223.–**
COE-2 TWI 5 504	0,75	61.0	2532984	D	**2 294.–**	0,75	60.0	2532987	D	**2 272.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Economy COE-2 TWI 5

Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru 3~400 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
COE-2 TWI 5 505	0,9	62.0	2532985	D	**2 309.–**	0,9	61.0	2532988	D	**2 331.–**
COE-2 TWI 5 506	1,1	63.0	2532986	D	**2 366.–**	1,1	62.0	2532989	D	**2 330.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství

Typ	Popis		Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Patní ventil	Vysoce kvalitní patní ventil z červeného kovu s integrovanou zpětnou klapkou. Filtr z ušlechtilé oceli 1.4301.	R 1¼	2502408	Z	PG14	**63.–**
		R 1½	2502236	Z	PG14	**95.–**
		R 2	2502011	Z	PG14	**145.–**
		R 2½	2500711	Z	PG14	**387.–**
		R 3	2519816	Z	PG14	**663.–**
Sada sací hadice 1, 7 m	Sací hadice 7 m, Ø 1", plast (noryl) s patním ventilem a šroubením R 1		4027874	D	PG14	✆
Sada sací hadice 1¼, 7 m	Sací hadice 7 m, Ø 1¼", plast (noryl) s patním ventilem a šroubením R 1	–	4056081	Z	PG14	**95.–**
Sací hrubý filtr G	Šířka ok 1,8 mm s přípojkou hadicového hrdla 1¼" bez zpětné klapky	Plovoucí odběr	2024959	Z	PG14	**43.–**
Sací hrubý filtr GR	Šířka ok 1,8 mm s přípojkou hadicového hrdla 1¼" se zpětnou klapkou		2024960	Z	PG14	**76.–**
Jemný sací filtr F	Šířka ok 1,2 mm s přípojkou hadicového hrdla 1¼" bez zpětné klapky		2024961	Z	PG14	**60.–**
Jemný sací filtr FR	Šířka ok 1,2 mm s přípojkou hadicového hrdla 1¼" se zpětnou klapkou		2024962	Z	PG14	**106.–**
Jemný sací filtr	Jemný sací filtr s vnějším závitem R 1¼ pro našroubování do sacího hrdla čerpadla TWI5-SE	Našroubovatelný odběr	2025755	Z	PG14	**65.–**
Sací/tlaková hadice1¼" SE PN 10	Sací a tlakuvzdorná hadice, včetně dvou hadicových sponek z VA a hadicových hrdel R 1 a R 1¼ k připojení na plovoucí odběr konstrukčních řad TWI5-SE, MC	1,5 m kompl.	2025973	Z	PG14	**58.–**
		3,0 m kompl.	2025974	Z	PG14	**122.–**
		5,0 m kompl.	2025975	Z	PG14	**174.–**
		10,0 m kompl.	2025976	D	PG14	**342.–**
		15,0 m kompl.	2025977	Z	PG14	**495.–**
Rychlospojka pro ponorné motorové čerpadlo	Rychlospojka R 1 z mosazi pro rychlou montáž/demontáž ponorných motorových čerpadel.	–	4027329	Z	PG14	**258.–**
Nástěnná konzola	Nástěnná konzola z oceli, pozinkovaná, k instalaci čerpadel a zařízení pro zásobování vodou konstrukčních řad MP, MC, WJ, FMP, FMC, FWJ	–	4027328	Z	PG14	**112.–**
Držadlo	Nosný úchyt čerpadel konstrukční řady Wilo-Jet FWJ	–	4083526	D	PG15	✆

Elektrické příslušenství

Typ	Popis		Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Sada automatiky	Automatické doplňování pitnou vodou. Obsah dodávky: Magnetický ventil s kabelem 2 m, plovákový spínač WAOEK 65, s malým spínacím přístrojem se zástrčkou pro přímé řízení magnetického ventilu	R½, 5 m dlouhý kabel	180493296	Z	PG14	**235.–**
		R½, 20 m dlouhý kabel	2005645	Z	PG14	**268.–**
		R 1, 5 m dlouhý kabel	180549795	Z	PG14	**173.–**
		R 1, 20 m dlouhý kabel	2007158	Z	PG14	**206.–**
HiControl 1	Elektrické příslušenství na automatizaci čerpadel a ochranu proti běhu na sucho na základě kontroly objemového toku	–	4190896	Z	PG14	**63.–**

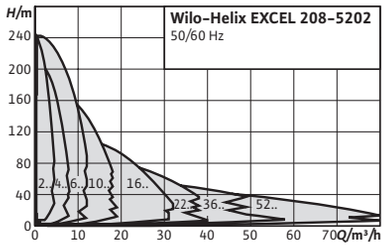
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství						
Typ	**Popis**		**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
HiControl 1-EK	Wilo-HiControl 1 se dvěma elektrickými kabely (1,5 m) s integrovanou zásuvkou pro snadné připojení k čerpadlu a napájení	-	4190895	S	PG14	**106.–**
Nástěnný držák	Z pozinkované oceli vč. montážního příslušenství pro bezpečné upevnění hlídačů tlaku a průtoku Wilo-FluidControl a Wilo-FluidControl EK.	-	4027326	Z	PG14	**84.–**
Spínací přístroj ER1-4,0 DA	Ovládací přístroj s elektronickou ochranou motoru, zkušební běh, hlavní a ovládací vypínač, indikace nedostatku vody a indikacepřerušení napájení, beznapěťová hlášení sběrných poruch asběrných provozních stavů, stupeň krytí IP 54 (ER1-4,0/IP 41), do regulačních přístrojů na 230 V a 400 V na regulaci čerpadel s motory vhodnými pro přímý náběh.	Spínací výkon max. 10 A	2514754	Z	PG14	**1 015.–**
Tlakové spínání WVA	K řízení čerpadla, membránová tlaková nádoba 8 l, manometr, regulační ventil s integrovanou zpětnou klapkou, tlakový spínač.	do 6 bar	180492096	Z	PG14	**389.–**
		do 10 bar	2502050	Z	PG14	**332.–**
Spínací přístroj ER-2	Nástěnný spínací přístroj pro dvě čerpadla pracující v závislosti na tlaku, připojovací napětí 230 a 400 V.	Spínací výkon max. 8,5 A	2511288	Z	PG14	**1 295.–**
		Spínací výkon ≥ 8.5 A	-	D	PG14	✆
Sada senzor ER-2	Pro řízení dvou čerpadel, membránová tlaková nádrž 8 l, manometr, tlakový senzor 4–20 mA, tvarovky a kulový uzavírací kohout.	-	2501886	Z	PG14	**224.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	-	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		-	503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		-	2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		-	2004432	Z	PG14	**73.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 90 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	-	**6070646**	Z	PG14	**37.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 10 m		-	**6070647**	Z	PG14	**57.–**
Plovákový spínač WAEK 65	Signální čidlo pro média až do teploty 60 °C. Vč. malého spínacího přístroje EK pro čerpadla s motorem na střídavý proud do jmenovitého výkonu 1 kW. Řazení: nahoře “ZAP”./ dole “VYP”.	5 m dlouhý kabel	503211698	Z	PG14	**44.–**
		10 m dlouhý kabel	2005516	Z	PG14	**54.–**
		20 m dlouhý kabel	2005517	Z	PG14	**87.–**
Spínací přístroj SK 277	Včetně tří elektrod se vždy 3 m kabelu pro pojistku proti nedostatku vody při nepřímém připojení v přednádrži. Připojovací výkon pro motory do max. 3 kW.	-	180495295	Z	PG14	**794.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství						
Typ	**Popis**		**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Ponorná elektroda	Signální čidlo nedostatku vody k připojení na spínací přístroj se spouštěcím relé např. ER-.. nebo SK277 k ochraně před nedostatkem vody u čerpadel do vrtů. Materiál kabelu H07 je povolen pro použití v oblasti pitné vody.	10 m	2501937	Z	PG14	**54.–**
Plovákový spínač WAO 65	Signální čidlo pro média až do teploty 60 °C. Řazení: nahoře "Vyp"./dole "ZAP".	5 m dlouhý kabel	503211595	Z	PG14	**25.–**
		10 m dlouhý kabel	2006027	Z	PG14	**33.–**
		20 m dlouhý kabel	2004429	Z	PG14	**54.–**
		30 m dlouhý kabel	2004430	Z	PG14	**76.–**
Plovákový spínač WAOEK 65	Signální čidlo pro média až do teploty 60 °C. Vč. malého spínacího přístroje EK pro čerpadla s motorem na střídavý proud do jmenovitého výkonu 1 kW. Řazení: nahoře "Vyp"./ dole "ZAP".	20 m dlouhý kabel	2005626	Z	PG14	**75.–**
SK 602N	Vybavovací přístroj pro plnou ochranu motoru pro elektrické připojení jednofázových (EM) a trojfázových (DM) čerpadel s vestavěnými ochrannými kontakty vinutí (WSK) k monitorování teploty vinutí. Se zapínačem/vypínačem s integrovanou kontrolkou provozu, výkonovým stykačem a beznapěťovým zapínáním/vypínáním.	–	2120444	Z	PG14	**215.–**
SK 622N	Jako SK602N, navíc však s beznapěťovými kontakty pro externí provozní (SBM) a poruchové hlášení (SSM), jakož i s poruchovou kontrolkou.	–	2120445	Z	PG14	**234.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Změna konstrukční řady

HEE HIGH EFFICIENCY DRIVE **IE5**

Wilo-Helix EXCEL

Typ konstrukce

Vysoce výkonné, vícestupňové, vysokotlaké odstředivé čerpadlo s normálním sáním,z nerezové oceli, ve vertikálním provedení, s EC motorem energetické třídy IE5 podle IEC 60034-30-2, s integrovanou pohonnou jednotkou High Efficiency Drive a s přípojkami Inline.

Použití

- → Zásobování vodou a zvyšování tlaku
- → Průmyslová cirkulační zařízení
- → Výrobní voda
- → Uzavřené chladicí okruhy
- → Myčky
- → Zalévání

Obsah dodávky

- → Vysokotlaké odstředivé čerpadlo Helix EXCEL
- → Návod k montáži a obsluze
- → Helix EXCEL 2 – 16 (provedení PN 16 s oválnými přírubami): Protipříruba z nerezové oceli s příslušnými šrouby, maticemi a těsněním

Síťová přípojka

3~380/400/460 V, 50/60 Hz; 1~230 / 50 HZ (M13 – M2)

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Vysoce účinný EC motor energetická třída IE5 podle IEC 60034-30-2
- → Integrovaná elektronická regulace „High Efficiency Drive“
- → Jednoduché ovládání díky osvědčené technologii zeleného knoflíku a přehlednému displeji
- → Uživatelsky přívětivá kartušová mechanická ucpávka „X-Seal“ a vyjímatelná spojka (od 5,5 kW) pro rychlou a snadnou údržbu
- → Flexibilní integrace do automatického řízení objektu
- → Homologace pro čerpání pitné vody pro čerpadla s díly přicházejícími do styku s médiem z nerezové oceli (provedení EPDM)

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)

Referenční hodnota MEI vodních čerpadel s nejvyšší účinností činí ≥ 0,70.

Na následujících stránkách uvádíme MEI jednotlivých jmenovitých objemových toků v rámci určité modelové série.

Hodnoty MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, ke stažení ze stránek www.wilo.cz

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix EXCEL 2/4/6/10/16, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
		m kg	P_2 kW			EUR
Helix EXCEL 208	G 1	71,4	1.1	4171970	D	**2 710.–**
Helix EXCEL 405	G 1	69,4	1.1	4171960	D	**2 637.–**
Helix EXCEL 410	G 1	74,5	2.2	4162530	Z	**2 780.–**
Helix EXCEL 414	G 1	76,9	3.2	4162538	Z	**2 865.–**
Helix EXCEL 603	G 1¼	69,4	1.1	4171934	D	**2 584.–**
Helix EXCEL 606	G 1¼	74,5	2.2	4162514	Z	**2 736.–**
Helix EXCEL 609	G 1¼	76,9	3.2	4162522	Z	**2 896.–**
Helix EXCEL 611	G 1¼	85,5	4.2	4171940	Z	**5 173.–**
Helix EXCEL 1002	G 1½	71,8	1.1	4171900	Z	**4 130.–**
Helix EXCEL 1004	G 1½	75,9	2.2	4162500	Z	**2 707.–**
Helix EXCEL 1007	G 1½	85,3	4.2	4171906	Z	**5 033.–**
Helix EXCEL 1009	G 1½	93	5.5	4171914	D	**3 501.–**
Helix EXCEL 1010	G 1½	113,4	6.5	4171922	Z	**6 008.–**
Helix EXCEL 1005	G 1½	77,2	3.2	4162506	Z	**2 761.–**
Helix EXCEL 1602	G 2	77,5	2.2	4162488	Z	**2 675.–**
Helix EXCEL 1603	G 2	78,9	3.2	4162494	Z	**2 734.–**
Helix EXCEL 1604	G 2	85,5	4.2	4171868	D	**3 109.–**
Helix EXCEL 1605	G 2	92,1	5.5	4171876	Z	**3 666.–**
Helix EXCEL 1606	G 2	113,5	6.5	4171884	Z	✆
Helix EXCEL 1607	G 2	114,5	7.5	4171892	Z	**5 841.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix EXCEL 22/36, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix EXCEL 2201	50	–	95	2.2	4212769	Z	**4 882.–**
Helix EXCEL 2202	50	–	96	3.2	4212773	Z	**4 971.–**
Helix EXCEL 3601	65	–	98	3.2	4212765	Z	**4 813.–**
Helix EXCEL 3602-5.5	65	–	131	5.5	4212789	Z	**6 491.–**
Helix EXCEL 3602-7.5	65	–	165	7.5	4212794	Z	**6 772.–**
Helix EXCEL 5201	80	–	130	4.2	4212777	Z	**6 277.–**
Helix EXCEL 5202	80	–	168	7.5	4212785	Z	**7 169.–**
Helix EXCEL 5202	80	–	138	5.5	4212781	Z	**6 888.–**
Helix EXCEL 2203	50	–	132	4.2	4212796	Z	**5 997.–**
Helix EXCEL 2203-5.5	50	–	132	5.5	4212801	Z	**6 344.–**
Helix EXCEL 2203-6.5	50	–	158	6.5	4212804	Z	**6 625.–**
Helix EXCEL 2204	50	–	164	7.5	4212809	Z	**6 728.–**
Helix EXCEL 3602	65	–	131	4.2	4212815	Z	**6 161.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix EXCEL 22/36, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4404 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix EXCEL 2201	50	–	89,5	2.2	4162479	Z	**3 676.–**
Helix EXCEL 2202	50	–	99,1	3.2	4162485	Z	
Helix EXCEL 2203	50	–	95,5	4.2	4171835	Z	**6 652.–**
Helix EXCEL 2203-5.5	50	–	101,1	5.5	4171842	Z	**6 999.–**
Helix EXCEL 2203-6.5	50	–	121,5	6.5	4171852	Z	
Helix EXCEL 2204	50	–	125,5	7.5	4171862	Z	**7 558.–**
Helix EXCEL 3601	65	–	97,9	3.2	4162473	Z	**3 853.–**
Helix EXCEL 3602/2	65	–	115	4.2	4196395	Z	
Helix EXCEL 3602-5.5	65	–	121	5.5	4171819	Z	**7 379.–**
Helix EXCEL 3602-7.5	65	–	136,5	7.5	4171826	Z	**7 692.–**
Helix EXCEL 5201	80	–	124	4.2	4171795	Z	**7 209.–**
Helix EXCEL 5202/1	80	–	135,5	5.5	4171801	Z	**7 858.–**
Helix EXCEL 5202	80	–	151	7.5	4171807	Z	**8 170.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix EXCEL 2/4/6/10/16, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix EXCEL 216	25	–	80,5	2.2	4162546	Z	**2 989.–**
Helix EXCEL 222	25	–	83,9	3.2	4162550	Z	
Helix EXCEL 410	25	–	77,5	2.2	4162536	Z	**4 416.–**
Helix EXCEL 414	25	–	78,9	3.2	4162544	Z	**2 961.–**
Helix EXCEL 418	25	–	86,5	4.2	4171966	D	**3 494.–**
Helix EXCEL 606	32	–	75,5	2.2	4162520	Z	**2 795.–**
Helix EXCEL 609	32	–	78,9	3.2	4162528	Z	**4 543.–**
Helix EXCEL 611	32	–	87,5	4.2	4171946	Z	**5 251.–**
Helix EXCEL 613	32	–	130	5.5	4171948	Z	**5 787.–**
Helix EXCEL 616	32	–	144,5	6.5	4171952	Z	**6 223.–**
Helix EXCEL 619	32	–	147,5	7.5	4171956	D	**4 267.–**
Helix EXCEL 1005	40	–	77,2	3.2	4162512	Z	**2 858.–**
Helix EXCEL 1007	40	–	85,3	4.2	4171912	Z	**5 093.–**
Helix EXCEL 1012	40	–	115,7	7.5	4171930	Z	**6 139.–**
Helix EXCEL 1009	40	–	100,9	5.5	4171920	Z	**5 638.–**
Helix EXCEL 1010	40	–	113,9	6.5	4171928	Z	**6 069.–**
Helix EXCEL 1604	50	–	85,5	4.2	4171874	Z	**5 028.–**
Helix EXCEL 1605	50	–	99,5	5.5	4171882	D	**3 469.–**
Helix EXCEL 1606	50	–	113,5	6.5	4171890	Z	**5 852.–**
Helix EXCEL 1607	50	–	114,5	7.5	4171898	Z	**5 912.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

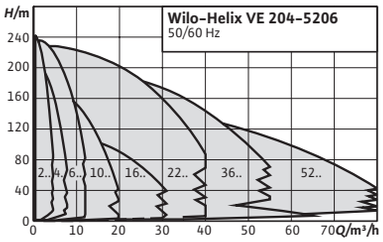
Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix EXCEL 2/4/6/10/16, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4404 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix EXCEL 208	25	–	74,4	1.1	4171973	Z	**4 521.–**
Helix EXCEL 216	25	–	80,5	2.2	4162547	Z	**5 034.–**
Helix EXCEL 222	25	–	83,9	3.2	4162551	Z	**5 295.–**
Helix EXCEL 405	25	–	71,4	1.1	4171963	Z	**4 417.–**
Helix EXCEL 410	25	–	77,5	2.2	4162531	Z	**4 653.–**
Helix EXCEL 414	25	–	78,9	3.2	4162539	Z	**4 956.–**
Helix EXCEL 418	25	–	86,5	4.2	4171967	Z	✆
Helix EXCEL 603	32	–	71,4	1.1	4171937	Z	**4 352.–**
Helix EXCEL 606	32	–	75,5	2.2	4162515	Z	**4 543.–**
Helix EXCEL 609	32	–	78,9	3.2	4162523	Z	**3 095.–**
Helix EXCEL 611	32	–	87,5	4.2	4171941	Z	**5 516.–**
Helix EXCEL 613	32	–	130	5.5	4171949	Z	**6 070.–**
Helix EXCEL 616	32	–	144,5	6.5	4171953	Z	**6 667.–**
Helix EXCEL 619	32	–	147,5	7.5	4171957	Z	**6 842.–**
Helix EXCEL 1002	40	–	72,4	1.1	4171903	Z	**4 330.–**
Helix EXCEL 1004	40	–	75,9	2.2	4162503	Z	**2 865.–**
Helix EXCEL 1005	40	–	77,2	3.2	4162507	D	✆
Helix EXCEL 1007	40	–	85,3	4.2	4171907	Z	**5 312.–**
Helix EXCEL 1009	40	–	100,9	5.5	4171915	Z	**5 892.–**
Helix EXCEL 1010	40	–	113,9	6.5	4171923	Z	**6 333.–**
Helix EXCEL 1012	40	–	115,7	7.5	4171931	Z	**6 440.–**
Helix EXCEL 1602	50	–	77,5	2.2	4162491	Z	**2 795.–**
Helix EXCEL 1603	50	–	78,9	3.2	4162497	Z	**4 554.–**
Helix EXCEL 1604	50	–	85,5	4.2	4171869	Z	**5 239.–**
Helix EXCEL 1605	50	–	99,5	5.5	4171877	Z	**5 754.–**
Helix EXCEL 1606	50	–	113,5	6.5	4171885	Z	**6 104.–**
Helix EXCEL 1607	50	–	114,5	7.5	4171893	Z	**6 191.–**
Helix EXCEL 2203-5.5	50	–	108,5	5.5	4171846	Z	**7 143.–**
Helix EXCEL 2203-6.5	50	–	121,5	6.5	4171856	Z	✆
Helix EXCEL 2204	50	–	125,5	7.5	4171866	Z	**7 591.–**
Helix EXCEL 3602-7.5	65	–	139,5	7.5	4171830	Z	**7 725.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Změna konstrukční řady

IE4

Wilo-Helix VE

Typ konstrukce
Elektronicky řízená, vícestupňová vysokotlaká odstředivá čerpadla s normálním sáním ve vertikálním provedení s inline-přípojkami

Použití
- → Zásobování vodou a zvyšování tlaku
- → Průmyslová cirkulační zařízení
- → Výrobní voda
- → Uzavřené chladicí okruhy
- → Hasicí zařízení
- → Myčky
- → Zalévání

Obsah dodávky
- → Vysokotlaké odstředivé čerpadlo Helix VE
- → Návod k montáži a obsluze
- → Helix VE 2 – 16 (provedení PN 16 s oválnými přírubami): Oválná protipříruba z nerezové oceli s příslušnými šrouby, maticemi a těsněním

Upozornění
Pro použití v systémech (např. v zařízeních na zvyšování tlaku), jsou k dispozici typy čerpadel s lucernou otočenou o 90 stupňů ke směru toku. U těchto provedení je ochranný kryt spojky v jedné řadě se sacím a výtlačným hrdlem čerpadla.

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Vícestupňové čerpadlo s vysokou účinností z nerezové oceli s regulací otáček, s hydraulikou 2D/3D a motorem dle normy
- → Optimalizovaná konstrukce pro jednoduché ovládání, přepravu a instalaci, s držáky, vyrovnáním lucerny a regulovatelnými volnými přírubami
- → Uživatelsky přívětivý displej s technologií zeleného knoflíku a textovým menu
- → Zásuvný modul IF pro rychlou komunikaci s GLT
- → Rychlá údržba díky inovační kartušové mechanické ucpávce a distanční vložce
- → Nižší náklady životního cyklu díky nové konstrukci Helix

Síťová přípojka
3~380/400/460 V, 50/60 Hz

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Referenční hodnota MEI vodních čerpadel s nejvyšší účinností činí ≥ 0,70.
Na následujících stránkách uvádíme MEI jednotlivých jmenovitých objemových toků v rámci určité modelové série.
Hodnoty MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, ke stažení ze stránek www.wilo.cz

Rozvod vody

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix VE 2/4 (1~230 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 208 M13	G 1	35	1,1	4204031	Z	**2 172.–**
Helix VE 208 M2	G 1	35	1,1	4204032	Z	**2 233.–**
Helix VE 405 M13	G 1	29	1,1	4204035	Z	**2 119.–**
Helix VE 405 M2	G 1	29	1,1	4204036	Z	**2 179.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 2 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix VE 204	G 1	31,2	0,55	4171738	D	**1 730.–**	4201563	Z	**1 414.–**
Helix VE 206	G 1	38,8	0,75	4171744	D	**1 827.–**	4201564	Z	**1 498.–**
Helix VE 208	G 1	41,1	1,1	4164491	Z	**1 880.–**	4201565	Z	**1 545.–**
Helix VE 211	G 1	59,2	1,5	4171752	D	**2 029.–**	4201566	Z	**1 673.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 4 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix VE 403	G 1	30,5	0,55	4171702	D	**1 714.–**	4201567	Z	**1 403.–**
Helix VE 404	G 1	37,7	0,75	4171712	D	**1 775.–**	4201569	Z	**1 456.–**
Helix VE 405	G 1	39,6	1,1	4164473	Z	**1 827.–**	4201571	Z	**1 498.–**
Helix VE 407	G 1	57,3	1,5	4171724	D	**1 960.–**	4201573	Z	**1 613.–**
Helix VE 410	G 1	45,1	2,2	4164476	Z	**2 054.–**	4201575	Z	**1 700.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 6 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix VE 601	G 1¼	30,1	0,55	4171660	D	**1 710.–**	–	–	**–**
Helix VE 602	G 1¼	33	0,75	4171670	D	**1 758.–**	4201577	Z	**1 447.–**
Helix VE 603	G 1¼	39,1	1,1	4161425	Z	**1 818.–**	4201579	Z	**1 499.–**
Helix VE 604	G 1¼	56,5	1,5	4171680	D	**1 942.–**	4201581	Z	**1 600.–**
Helix VE 606	G 1¼	47,7	2,2	4161426	Z	**2 037.–**	4201583	Z	**1 684.–**
Helix VE 608	G 1¼	69,2	3	4171692	D	**2 223.–**	4201585	Z	**1 846.–**
Helix VE 611	G 1¼	83	4	4161428	Z	**2 463.–**	4201587	Z	**2 051.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix VE 10 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix VE 1001	G 1½	35	0,75	4171628	D	**1 789.–**	–	–	–
Helix VE 1002	G 1½	36,5	1,1	4161304	Z	**1 819.–**	4201547	Z	**1 511.–**
Helix VE 1003	G 1½	58,6	1,5	4171638	D	**1 945.–**	4201549	Z	**1 591.–**
Helix VE 1004	G 1½	49,1	2,2	4161306	Z	**2 012.–**	4201551	Z	**1 670.–**
Helix VE 1005	G 1½	70	3	4171650	D	**2 169.–**	4201553	Z	**1 785.–**
Helix VE 1006	G 1½	78,8	4	4161308	Z	**2 293.–**	4201555	Z	**1 913.–**
Helix VE 1009	G 1½	117,8	5,5	4161311	Z	**3 397.–**	–	–	–

Cenová skupina: PG06

Helix VE 16 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.50; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix VE 1601	G 2	42,3	1,1	4171608	D	**1 850.–**	–	–	–
Helix VE 1602	G 2	45,7	2,2	4148083	Z	**1 997.–**	4201557	Z	**1 648.–**
Helix VE 1603-3.0	G 2	70	3	4171618	D	**2 161.–**	4201559	Z	**1 810.–**
Helix VE 1603-4.0	G 2	77,7	4	4148086	Z	**2 258.–**	4201561	Z	**1 887.–**
Helix VE 1605	G 2	116,7	5,5	4141464	Z	**3 250.–**	–	–	–
Helix VE 1605 FF240	G 2	115,7	5,5	4190746	D	**3 237.–**	–	–	–
Helix VE 1606	G 2	120,1	7,5	4141465	Z	**3 374.–**	–	–	–
Helix VE 1606 FF240	G 2	119	7,5	4190747	D	**3 362.–**	–	–	–

Cenová skupina: PG06

Helix VE 22 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 2201	50	82	2.2	4198845	Z	**2 225.–**
Helix VE 2202-3.0	50	92	3.0	4198847	Z	**2 613.–**
Helix VE 2202-4.0	50	99	4.0	4198849	Z	**2 368.–**
Helix VE 2203	50	164	5.5	4198851	Z	**3 814.–**
Helix VE 2204	50	168	7.5	4198853	Z	**3 781.–**
Helix VE 2205	50	254	11.0	4198855	Z	**5 944.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix VE 22 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 2201	50	80	2.2	4166864	D	**3 298.–**
Helix VE 2202-3.0	50	104	3.0	4171606	Z	**5 126.–**
Helix VE 2202-4.0	50	99	4.0	4148001	Z	**3 426.–**
Helix VE 2203	50	136	5.5	4139930	Z	**4 545.–**
Helix VE 2204	50	143	7.5	4139931	Z	**4 738.–**
Helix VE 2205	50	234	11.0	4166203	D	**7 005.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 22 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.50; materiály: Monobloková skříň čerpadla EN-GJL-250 s povrchovou úpravou kataforézním lakováním, hydraulika 1.4307 (AISI 304L)

Typ	Jmenovitá svět-lost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka			Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix VE 2202-3.0	50	111	3.0	4184614	D	**2 332.–**	–	–	**–**
Helix VE 2202-4.0	50	111	4.0	4183452	D	**2 437.–**	–	–	**–**
Helix VE 2203 FF240	50	130	5.5	4183453	D	**3 452.–**	–	–	**–**
Helix VE 2204 FF240	50	136	7.5	4183454	D	**3 602.–**	–	–	**–**
Helix VE 2205	50	263	11.0	–	–	**–**	4183455	D	**6 036.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 36 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 3601	65	102	4.0	4198860	Z	**2 791.–**
Helix VE 3602-5.5	65	167	5.5	4198861	Z	**3 980.–**
Helix VE 3602-7.5	65	169	7.5	4198862	Z	**3 951.–**
Helix VE 3604	65	259	11.0	4198863	Z	**6 160.–**
Helix VE 3605	65	268	15.0	4198864	Z	**6 706.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 36 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 3601	65	103	4.0	4152028	Z	**5 469.–**
Helix VE 3602-5.5	65	143	5.5	4152029	Z	✆
Helix VE 3602-7.5	65	147	7.5	4152030	D	**4 851.–**
Helix VE 3604	65	247	11.0	4166253	D	**7 362.–**
Helix VE 3605	65	289	15.0	4166254	D	**7 981.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix VE 36 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.50; materiály: Monobloková skříň čerpadla EN-GJL-250 s povrchovou úpravou kataforézním lakováním, hydraulika 1.4307 (AISI 304L)

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka			Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix VE 3602-5.5 FF240	65	135	5.5	4183460	D	**3 563.–**	–	–	**–**
Helix VE 3602-7,5 FF240	65	139	7.5	4183461	D	**3 634.–**	–	–	**–**
Helix VE 3604	65	269	11.0	–	–	**–**	4183462	D	**6 256.–**
Helix VE 3605	65	279	15.0	–	–	**–**	4183463	D	**6 730.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 52 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 5201	80	168	5.5	4198868	Z	**3 903.–**
Helix VE 5202	80	172	7.5	4198869	Z	**4 249.–**
Helix VE 5203	80	261	11.0	4198870	Z	**6 289.–**
Helix VE 5204	80	272	15.0	4198871	Z	**6 908.–**
Helix VE 5205	80	272	18.5	4198872	Z	**7 335.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 52 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 5201	80	151	5.5	4152064	Z	**7 526.–**
Helix VE 5202	80	161	7.5	4152065	Z	**8 001.–**
Helix VE 5203	80	258	11.0	4166259	Z	**7 785.–**
Helix VE 5204	80	301	15.0	4166260	D	**8 348.–**
Helix VE 5205	80	347	18.5	4166261	D	**8 928.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 52 (3~400 V), PN 16

MEI ≥ 0.50; materiály: Monobloková skříň čerpadla EN-GJL-250 s povrchovou úpravou kataforézním lakováním, hydraulika 1.4307 (AISI 304L)

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka			Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix VE 5202	80	153	7.5	4183468	D	**3 905.–**	–	–	**–**
Helix VE 5203	80	275	11.0	–	–	**–**	4183469	D	**6 331.–**
Helix VE 5204	80	318	15.0	–	–	**–**	4183470	D	**6 881.–**
Helix VE 5205	80	344	18.5	–	–	**–**	4183471	D	**7 414.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix VE 2/4 (1~230 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 208 M13	25	41,1	1.1	4204029	Z	✆
Helix VE 208 M2	25	41,1	1.1	4204030	Z	✆
Helix VE 405 M13	25	38,2	1.1	4204033	Z	✆
Helix VE 405 M2	25	38,2	1.1	4204034	Z	✆

Cenová skupina: PG06

Helix VE 2 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 208	25	43,2	1.1	4164493	Z	**1 960.–**
Helix VE 211	25	61,4	1.5	4171756	Z	✆
Helix VE 216	25	53,5	2.2	4164494	Z	**2 279.–**
Helix VE 220	25	78,6	3.0	4171758	D	**2 511.–**
Helix VE 222	25	87,8	4.0	4164496	Z	**2 692.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 2 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 204	25	37,8	0.6	4171740	D	**2 039.–**
Helix VE 206	25	40,9	0.8	4171746	D	**2 147.–**
Helix VE 208	25	43,2	1.1	4164492	D	**2 219.–**
Helix VE 211	25	61,4	1.5	4171753	D	**2 399.–**
Helix VE 216	25	53,5	2.2	4164495	Z	✆
Helix VE 220	25	78,6	3.0	4171759	D	**2 888.–**
Helix VE 222	25	87,8	4.0	4164497	Z	✆

Cenová skupina: PG06

Helix VE 4 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 407	25	59,4	1.5	4171732	D	**2 041.–**
Helix VE 410	25	50,5	2.2	4164479	Z	**2 134.–**
Helix VE 413	25	72,5	3.0	4171734	D	**2 343.–**
Helix VE 418	25	85,4	4.0	4164480	Z	**2 698.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix VE 4 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 403	25	32,6	0.6	4171704	D	**2 001.–**
Helix VE 404	25	39,9	0.8	4171714	D	**2 071.–**
Helix VE 405	25	41,7	1.1	4164475	Z	**2 136.–**
Helix VE 407	25	59,4	1.5	4171725	D	**2 289.–**
Helix VE 410	25	50,5	2.2	4164477	Z	**2 415.–**
Helix VE 413	25	72,5	3.0	4171735	Z	✆
Helix VE 418	25	85,4	4.0	4164481	Z	✆

Cenová skupina: PG06

Helix VE 6 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 606	32	51	2.2	4161427	Z	**2 105.–**
Helix VE 608	32	72,6	3.0	4171700	Z	✆
Helix VE 611	32	86,3	4.0	4161429	Z	**2 532.–**
Helix VE 615	32	150,6	5.5	4161430	Z	**3 702.–**
Helix VE 619	32	156	7.5	4161431	Z	**3 940.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 6 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 601	32	31,5	0.6	4171662	Z	✆
Helix VE 602	32	38,9	0.8	4171672	D	**2 047.–**
Helix VE 603	32	40,5	1.1	4161432	Z	**2 107.–**
Helix VE 604	32	57,9	1.5	4171682	D	**2 243.–**
Helix VE 606	32	51	2.2	4161433	Z	**2 360.–**
Helix VE 608	32	72,6	3.0	4171693	D	**2 577.–**
Helix VE 611	32	86,3	4.0	4161434	D	**2 870.–**
Helix VE 615	32	150,6	5.5	4161435	Z	✆
Helix VE 619	32	156	7.5	4161436	Z	✆

Cenová skupina: PG06

Helix VE 10 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 1005	40	72,4	3.0	4171658	Z	✆
Helix VE 1006	40	82	4.0	4161309	Z	**2 342.–**
Helix VE 1009	40	121,1	5.5	4161312	D	**3 476.–**
Helix VE 1012	40	126,3	7.5	4161314	Z	**3 610.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix VE 10 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 1001	40	37,8	0.8	4171630	Z	**3 005.–**
Helix VE 1002	40	39,8	1.1	4161316	Z	**2 079.–**
Helix VE 1003	40	61,5	1.5	4171640	D	**2 218.–**
Helix VE 1004	40	52,5	2.2	4161317	Z	**2 296.–**
Helix VE 1005	40	72,4	3.0	4171651	D	**2 469.–**
Helix VE 1006	40	82	4.0	4161318	Z	**2 603.–**
Helix VE 1009	40	121,1	5.5	4161319	Z	**3 785.–**
Helix VE 1012	40	126,3	7.5	4161320	Z	✆

Cenová skupina: PG06

Helix VE 16 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.50; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 1603-4.0	50	78,6	4.0	4148087	Z	**2 319.–**
Helix VE 1605	50	117,7	5.5	4141466	Z	**3 310.–**
Helix VE 1606	50	121,1	7.5	4141467	Z	**3 435.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 16 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.50; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 1601	50	43,3	1.1	4171610	Z	✆
Helix VE 1602	50	49,8	2.2	4152100	D	**2 246.–**
Helix VE 1603-3.0	50	70,5	3.0	4171620	D	**2 427.–**
Helix VE 1603-4.0	50	78,6	4.0	4152101	D	**2 525.–**
Helix VE 1605	50	117,7	5.5	4152102	D	**3 566.–**
Helix VE 1606	50	121,1	7.5	4152103	D	**3 713.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 22 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 2205	50	254	11.0	4198856	Z	**6 232.–**
Helix VE 2207	50	263	15.0	4198857	Z	**6 538.–**
Helix VE 2208	50	277	18.5	4198858	Z	**6 875.–**
Helix VE 2209	50	318	22.0	4198859	Z	**7 421.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix VE 22 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 2203	50	136	5.5	4140699	Z	
Helix VE 2204	50	143	7.5	4140700	Z	
Helix VE 2205	50	234	11.0	4166210	Z	
Helix VE 2207	50	270	15.0	4166204	D	**7 745.–**
Helix VE 2208	50	280	18.5	4166205	D	**8 216.–**
Helix VE 2209	50	321	22.0	4166206	Z	

Cenová skupina: PG06

Helix VE 36 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 3605	65	268	15.0	4198865	Z	**6 728.–**
Helix VE 3607	65	286	18.5	4198866	Z	**7 274.–**
Helix VE 3608	65	328	22.0	4198867	Z	**8 525.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 36 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 3604	65	247	11.0	4166255	Z	**11 563.–**
Helix VE 3605	65	289	15.0	4166256	Z	
Helix VE 3607	65	335	18.5	4166257	Z	
Helix VE 3608	65	347	22.0	4166258	Z	**15 302.–**

Cenová skupina: PG06

Helix VE 52 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 5205	80	272	18.5	4198873	Z	**7 697.–**
Helix VE 5206	80	329	22.0	4198874	Z	**8 034.–**

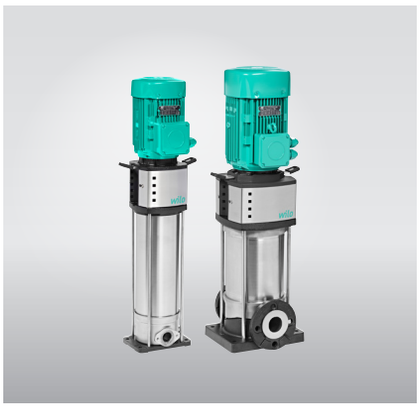
Cenová skupina: PG06

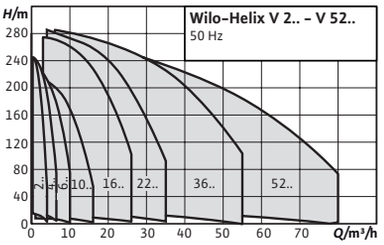
Helix VE 52 (3~400 V), PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix VE 5203	80	258	11.0	4166262	Z	
Helix VE 5204	80	301	15.0	4166263	Z	
Helix VE 5205	80	347	18.5	4166264	Z	
Helix VE 5206	80	353	22.0	4166265	Z	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**
Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Změna konstrukční řady

Wilo-Helix V

Typ konstrukce
Vysoce účinné vícestupňové vysokotlaké odstředivé čerpadlo s normálním sáním ve vertikálním provedení s inline přípojkami

Použití
- → Zásobování vodou a zvyšování tlaku
- → Průmyslová cirkulační zařízení
- → Výrobní voda
- → Uzavřené chladicí okruhy
- → Hasicí zařízení
- → Myčky
- → Zalévání

Obsah dodávky
- → Vysokotlaké odstředivé čerpadlo Helix V
- → Návod k montáži a obsluze
- → Helix V 2 - 16 (provedení PN 16 s oválnými přírubami): Protipříruba z nerezové oceli s příslušnými šrouby, maticemi a těsněním

Upozornění
Pro použití v systémech (např. v zařízeních na zvyšování tlaku), jsou k dispozici typy čerpadel s lucernou otočenou o 90 stupňů ke směru toku. U těchto provedení je ochranný kryt spojky v jedné řadě se sacím a výtlačným hrdlem čerpadla.

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Vysoce účinná, laserem svařovaná hydraulika 2D/3D s optimalizací účinku a s optimalizací průtoku a odplynování
- → Oběžná kola, rozváděcí kola a vodicí skříň odolné vůči korozi
- → Skříň čerpadla optimalizovaná z hlediska průtoku a negativní výšky sání NPSH
- → Konstrukce se snadnou údržbou a mimořádně robustním ochranným krytem spojky
- → Homologace pro čerpání pitné vody pro čerpadla s díly přicházejícími do styku s médiem z nerezové oceli (provedení EPDM)

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Obecné pokyny - směrnice ErP (ekodesign)
Referenční hodnota MEI vodních čerpadel s nejvyšší účinností činí ≥ 0,70.
Na následujících stránkách uvádíme MEI jednotlivých jmenovitých objemových toků v rámci určité modelové série.
Hodnoty MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, ke stažení ze stránek www.wilo.cz

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Wilo-Helix V

Typ	Popis	EUR
X-Care monitoring čerpadel	Přídavný modul se senzorikou k monitorování čerpadla. Dodané signály se předávají objektové automatice, aby bylo umožněno cílené řízení čerpadla (ochrana proti běhu nasucho, kontrola čerpadla) zvláštní verze pro všechny typy konstrukční řady Helix V na vyžádání.	✆

Cenová skupina: PG06

Helix V 2, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW		🚚	EUR		🚚	EUR
Helix V 202	G 1	26	0,37	4161704	Z	**720.–**	4201337	Z	**636.–**
Helix V 203	G 1	27	0,37	4161705	Z	**736.–**	4201339	Z	**652.–**
Helix V 204	G 1	27	0,37	4161706	Z	**749.–**	4201341	Z	**668.–**
Helix V 205	G 1	32	0,55	4161707	Z	**787.–**	4201343	Z	**696.–**
Helix V 206	G 1	32	0,55	4161708	Z	**804.–**	4201345	Z	**716.–**
Helix V 207	G 1	33	0,55	4161709	Z	**817.–**	4201347	Z	**726.–**
Helix V 208	G 1	38	0,75	4161710	Z	**819.–**	4201349	Z	**734.–**
Helix V 209	G 1	38	0,75	4161711	Z	**834.–**	4201351	Z	**752.–**
Helix V 210	G 1	39	0,75	4161713	Z	**849.–**	4201353	Z	**768.–**
Helix V 211	G 1	41	1,1	4161715	Z	**868.–**	4201355	Z	**782.–**
Helix V 212	G 1	44	1,1	4161717	Z	**929.–**	4201357	Z	**801.–**
Helix V 213	G 1	45	1,1	4161719	Z	**923.–**	4201359	Z	**843.–**
Helix V 220	G 1	67	2,2	4161727	Z	**1 191.–**	4201363	Z	**1 062.–**
Helix V 214	G 1	45	1,1	4161721	Z	**927.–**	4201360	Z	**847.–**
Helix V 216	G 1	50	1,5	4161723	Z	**1 028.–**	4201361	Z	**938.–**
Helix V 218	G 1	51	1,5	4161725	Z	**1 095.–**	4201362	Z	**950.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 4, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW		🚚	EUR		🚚	EUR
Helix V 402	G 1	26	0,37	4160518	Z	**718.–**	4201364	Z	**634.–**
Helix V 403	G 1	26	0,37	4160519	Z	**734.–**	4201366	Z	**652.–**
Helix V 404	G 1	28	0,55	4160520	Z	**751.–**	4201369	Z	**666.–**
Helix V 405	G 1	35	0,75	4160521	Z	**773.–**	4201372	Z	**680.–**
Helix V 406	G 1	36	0,75	4160522	Z	**788.–**	4201374	Z	**700.–**
Helix V 407	G 1	38	1,1	4160523	Z	**806.–**	4201377	Z	**724.–**
Helix V 408	G 1	38	1,1	4193858	Z	**822.–**	4201380	Z	**741.–**
Helix V 409	G 1	39	1,1	4160526	Z	**837.–**	4201382	Z	**752.–**
Helix V 410	G 1	44	1,5	4160528	Z	**900.–**	4201385	Z	**817.–**
Helix V 411	G 1	44	1,5	4160530	Z	**914.–**	4201388	Z	**828.–**
Helix V 412	G 1	47	1,5	4160532	Z	**930.–**	4201390	Z	**845.–**
Helix V 413	G 1	50	2,2	4160534	Z	**983.–**	4201392	Z	**895.–**
Helix V 414	G 1	50	2,2	4160536	Z	**987.–**	4201393	Z	**903.–**
Helix V 416	G 1	51	2,2	4160538	Z	**1 016.–**	4201395	Z	**926.–**
Helix V 418	G 1	52	2,2	4160540	Z	**1 098.–**	4201397	Z	**965.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 4, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix V 420	G 1	76	3	4160542	Z	**1 224.–**	4201399	Z	**1 119.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 6, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix V 601	G 1¼	26	0,37	4156030	Z	**731.–**	–	–	**–**
Helix V 602	G 1¼	28	0,55	4156031	Z	**746.–**	4201400	Z	**665.–**
Helix V 603	G 1¼	29	0,55	4156032	Z	**777.–**	4201402	Z	**688.–**
Helix V 604	G 1¼	34	0,75	4156033	Z	**787.–**	4201405	Z	**699.–**
Helix V 605	G 1¼	39	1,1	4156034	Z	**816.–**	4201408	Z	**734.–**
Helix V 606	G 1¼	40	1,1	4156035	Z	**839.–**	4201411	Z	**758.–**
Helix V 607	G 1¼	45	1,5	4156036	Z	**911.–**	4201414	Z	**826.–**
Helix V 608	G 1¼	48	1,5	4156038	Z	**933.–**	4201417	Z	**848.–**
Helix V 609	G 1¼	51	2,2	4156040	Z	**986.–**	4201420	Z	**900.–**
Helix V 610	G 1¼	51	2,2	4156042	Z	**1 011.–**	4201423	Z	**927.–**
Helix V 611	G 1¼	53	2,2	4156044	Z	**1 102.–**	4201426	Z	**969.–**
Helix V 612	G 1¼	77	3	4156046	Z	**1 206.–**	4201428	Z	**1 079.–**
Helix V 613	G 1¼	78	3	4156048	Z	**1 242.–**	4201430	Z	**1 141.–**
Helix V 614	G 1¼	78	3	4156050	Z	**1 248.–**	4201432	Z	**1 148.–**
Helix V 615	G 1¼	80	3	4156052	Z	**1 296.–**	4201434	Z	**1 195.–**
Helix V 616	G 1¼	77	4	4156054	Z	**1 331.–**	4201436	Z	**1 234.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 10, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix V 1001	G 1½	30	0,55	4150540	Z	**776.–**	–	–	**–**
Helix V 1002	G 1½	35	0,75	4150541	Z	**780.–**	4201281	Z	**687.–**
Helix V 1003	G 1½	40	1,1	4150542	Z	**810.–**	4201284	Z	**716.–**
Helix V 1004	G 1½	46	1,5	4150543	Z	**878.–**	4201287	Z	**788.–**
Helix V 1005	G 1½	48	2,2	4150544	Z	**915.–**	4201290	Z	**825.–**
Helix V 1006	G 1½	49	2,2	4150546	Z	**938.–**	4201293	Z	**850.–**
Helix V 1007	G 1½	60	3	4150548	Z	**1 031.–**	4201296	Z	**941.–**
Helix V 1008	G 1½	61	3	4150550	Z	**1 055.–**	4201299	Z	**962.–**
Helix V 1009	G 1½	72	4	4150552	Z	**1 121.–**	4201302	Z	**1 029.–**
Helix V 1010	G 1½	76	4	4150554	Z	**1 175.–**	4201304	Z	**1 057.–**
Helix V 1011	G 1½	77	4	4150556	Z	**1 218.–**	4201306	Z	**1 128.–**
Helix V 1012	G 1½	90	5,5	4150558	Z	**1 329.–**	4201308	Z	**1 236.–**
Helix V 1013	G 1½	91	5,5	4150560	Z	**1 366.–**	4201310	Z	**1 276.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 16, PN 16

MEI ≥ 0.50; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		m kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix V 1601	G 2	41	0,75	4141144	Z	**776.–**	–	–	**–**
Helix V 1602	G 2	47	1,5	4141145	Z	**839.–**	4201313	Z	**739.–**
Helix V 1603	G 2	49	2,2	4141146	Z	**881.–**	4201316	Z	**780.–**
Helix V 1604	G 2	60	3	4141147	Z	**974.–**	4201321	Z	**858.–**
Helix V 1605	G 2	61	4	4141148	Z	**1 029.–**	4201325	Z	**927.–**
Helix V 1606	G 2	72	4	4141150	Z	**1 057.–**	4201328	Z	**953.–**
Helix V 1607	G 2	86	5,5	4141152	Z	**1 223.–**	4201331	Z	**1 117.–**
Helix V 1608	G 2	90	5,5	4141154	Z	**1 260.–**	4201334	Z	**1 141.–**
Helix V 1609	G 2	92	7,5	4141176	D	**1 623.–**	–	–	**–**
Helix V 1609 FF240	G 2	100	7,5	4182514	Z	**1 623.–**	–	–	**–**
Helix V 1610	G 2	94	7,5	4141177	D	**1 696.–**	–	–	**–**
Helix V 1610 FF240	G 2	102	7,5	4182515	Z	**1 724.–**	–	–	**–**
Helix V 1611	G 2	95	7,5	4141178	D	**1 702.–**	–	–	**–**
Helix V 1611 FF240	G 2	103	7,5	4182516	Z	**1 730.–**	–	–	**–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 22, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 2201	50	76	1.5	4198455	Z	**1 366.–**
Helix V 2202	50	85	3.0	4198456	Z	**1 346.–**
Helix V 2203	50	92	4.0	4198457	Z	**1 465.–**
Helix V 2204	50	100	5.5	4198458	Z	**1 603.–**
Helix V 2205	50	120	7.5	4198459	Z	**2 053.–**
Helix V 2206	50	122	7.5	4198460	Z	**2 073.–**
Helix V 2207	50	139	9.0	4198461	Z	**2 234.–**
Helix V 2208	50	143	11.0	4198462	Z	**2 261.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 22, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 2201	50	77	1.5	4139774	Z	**1 994.–**
Helix V 2202	50	92	3.0	4139775	Z	**2 006.–**
Helix V 2203	50	95	4.0	4139776	Z	**2 122.–**
Helix V 2204	50	110	5.5	4139777	Z	**2 339.–**
Helix V 2205	50	124	7.5	4139779	Z	**2 749.–**
Helix V 2206	50	126	7.5	4139781	Z	**2 834.–**
Helix V 2207	50	144	9.0	4139783	Z	**3 042.–**
Helix V 2208	50	162	11.0	4139785	Z	**3 088.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 22, PN 16

MEI ≥ 0.50; materiály: Monobloková skříň čerpadla EN-GJL-250 s povrchovou úpravou kataforézním lakováním, hydraulika 1.4307 (AISI 304L)

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 2202	50	78	3.0	4183363	D	**1 140.–**
Helix V 2203	50	81	4.0	4183364	D	**1 231.–**
Helix V 2204	50	93	5.5	4183365	D	**1 403.–**
Helix V 2205	50	105	7.5	4183366	D	**1 744.–**
Helix V 2206	50	106	7.5	4183367	D	**1 805.–**
Helix V 2207	50	127	9.0	4183368	D	**1 936.–**
Helix V 2208	50	131	11.0	4183369	D	**1 995.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 36, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 3601/1	65	79	2.2	4198469	Z	**1 478.–**
Helix V 3601	65	86	3.0	4198470	Z	**1 444.–**
Helix V 3602/2	65	95	4.0	4198471	Z	**1 584.–**
Helix V 3602/1	65	101	5.5	4198472	Z	**1 655.–**
Helix V 3602	65	101	5.5	4198473	Z	**1 687.–**
Helix V 3603/2	65	122	7.5	4198474	Z	**2 119.–**
Helix V 3603/1	65	122	7.5	4198475	Z	**2 159.–**
Helix V 3603	65	122	9.0	4198476	Z	**2 358.–**
Helix V 3604/2	65	143	11.0	4198477	Z	**2 322.–**
Helix V 3604	65	143	11.0	4198478	Z	**2 277.–**
Helix V 3605/2	65	204	15.0	4198479	Z	**3 126.–**
Helix V 3605	65	205	15.0	4198480	Z	**2 848.–**
Helix V 3606/2	65	233	15.0	4198481	Z	**3 103.–**
Helix V 3606	65	245	18.5	4198483	Z	**3 111.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 36, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 3601/1	65	87	2.2	4150744	Z	**2 158.–**
Helix V 3601	65	100	3.0	4150745	Z	**2 123.–**
Helix V 3602/2	65	104	4.0	4150746	Z	**2 304.–**
Helix V 3602/1	65	115	5.5	4150747	Z	**2 427.–**
Helix V 3602	65	115	5.5	4150748	Z	**2 427.–**
Helix V 3603/2	65	135	7.5	4150749	Z	**2 915.–**
Helix V 3603/1	65	135	7.5	4150751	Z	**2 915.–**
Helix V 3603	65	151	9.0	4150753	Z	**2 971.–**
Helix V 3604/2	65	171	11.0	4150755	Z	**3 057.–**
Helix V 3604	65	171	11.0	4150757	Z	**3 133.–**
Helix V 3605/2	65	224	15.0	4150759	D	**3 888.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 36, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 3605	65	224	15.0	4150761	Z	**3 888.–**
Helix V 3606/2	65	256	15.0	4150763	D	**4 077.–**
Helix V 3606	65	260	18.5	4150765	Z	**4 413.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 36, PN 16

MEI ≥ 0.50; materiály: Monobloková skříň čerpadla EN-GJL-250 s povrchovou úpravou kataforézním lakováním, hydraulika 1.4307 (AISI 304L)

Typ	Jmenovitá svět-lost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka			Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix V 3602/2	65	85	4.0	4183402	D	**1 331.–**	–	–	–
Helix V 3602	65	91	5.5	4183403	D	**1 434.–**	–	–	–
Helix V 3603/1	65	108	7.5	4183404	D	**1 822.–**	–	–	–
Helix V 3603	65	124	9.0	4183405	D	**1 874.–**	–	–	–
Helix V 3604/2	65	136	11.0	4183406	D	**1 995.–**	–	–	–
Helix V 3604	65	136	11.0	4183407	D	**1 995.–**	–	–	–
Helix V 3605/2	65	222	15.0	–	–	–	4183408	D	**2 810.–**
Helix V 3605	65	222	15.0	–	–	–	4183409	D	**2 810.–**
Helix V 3606/2	65	236	15.0	–	–	–	4183410	D	**2 925.–**
Helix V 3606	65	247	18.5	–	–	–	4183411	D	**2 992.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 52, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 5201/1	80	89	3.0	4198492	Z	**1 580.–**
Helix V 5201	80	90	4.0	4198493	Z	**1 577.–**
Helix V 5202/2	80	104	5.5	4198494	Z	**1 841.–**
Helix V 5202	80	125	7.5	4198495	Z	**2 190.–**
Helix V 5203/2	80	147	11.0	4198496	Z	**2 393.–**
Helix V 5203	80	147	11.0	4198497	Z	**2 440.–**
Helix V 5204/2	80	236	15.0	4198498	Z	**3 145.–**
Helix V 5204	80	236	15.0	4198499	Z	**3 145.–**
Helix V 5205/2	80	253	18.5	4198500	Z	**3 326.–**
Helix V 5205	80	253	18.5	4198501	Z	**3 326.–**
Helix V 5206/2	80	257	22.0	4198503	Z	**3 648.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 52, PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 5201/1	80	112	3.0	4150900	Z	**2 398.–**
Helix V 5201	80	107	4.0	4150901	Z	**2 425.–**
Helix V 5202/2	80	131	5.5	4150902	Z	**2 773.–**
Helix V 5202	80	144	7.5	4150903	Z	**3 090.–**
Helix V 5203/2	80	182	11.0	4150904	Z	**3 270.–**
Helix V 5203	80	182	11.0	4150905	D	**3 363.–**
Helix V 5204/2	80	264	15.0	4150906	Z	**4 211.–**
Helix V 5204	80	264	15.0	4150907	Z	**4 228.–**
Helix V 5205/2	80	275	18.5	4150908	D	**4 470.–**
Helix V 5205	80	275	18.5	4150909	Z	**4 488.–**
Helix V 5206/2	80	275	22.0	4150916	Z	**4 881.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 52, PN 16

MEI ≥ 0.50; materiály: Monobloková skříň čerpadla EN-GJL-250 s povrchovou úpravou kataforézním lakováním, hydraulika 1.4307 (AISI 304L)

Typ	Jmenovitá svět-lost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka			Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR			EUR
Helix V 5202	80	115	7.5	4183429	D	**1 860.–**	–	–	–
Helix V 5202/2	80	105	5.5	4183428	D	**1 591.–**	–	–	–
Helix V 5203	80	139	11.0	4183431	D	**2 087.–**	–	–	–
Helix V 5203/2	80	139	11.0	4183430	D	**2 087.–**	–	–	–
Helix V 5204	80	242	15.0	–	–	–	4183433	D	**2 932.–**
Helix V 5204/2	80	242	15.0	–	–	–	4183432	D	**2 931.–**
Helix V 5205	80	257	18.5	–	–	–	4183435	D	**3 198.–**
Helix V 5205/2	80	257	18.5	–	–	–	4183434	D	**3 198.–**
Helix V 5206/2	80	261	22.0	–	–	–	4183450	D	**3 534.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 2, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 209	25	40	0.8	4161712	Z	**905.–**
Helix V 210	25	41	0.8	4161714	Z	**920.–**
Helix V 211	25	43	1.1	4161716	Z	**912.–**
Helix V 212	25	46	1.1	4161718	Z	**955.–**
Helix V 213	25	47	1.1	4161720	Z	**964.–**
Helix V 214	25	47	1.1	4161722	Z	**997.–**
Helix V 216	25	52	1.5	4161724	Z	**1 098.–**
Helix V 218	25	53	1.5	4161726	Z	**1 215.–**
Helix V 220	25	69	2.2	4161728	Z	**1 262.–**
Helix V 222	25	71	2.2	4161729	D	**1 336.–**
Helix V 224	25	72	2.2	4161730	D	**1 343.–**
Helix V 226	25	73	2.2	4161731	D	**1 386.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 2, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 229	25	75	2.2	4161732	D	**1 451.–**
Helix V 231	25	85	3.0	4161733	D	**1 561.–**
Helix V 233	25	114	3.0	4161734	D	**1 700.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 4, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 408	25	41	1.1	4160525	Z	**892.–**
Helix V 409	25	41	1.1	4160527	Z	**908.–**
Helix V 410	25	46	1.5	4160529	Z	**971.–**
Helix V 411	25	46	1.5	4160531	Z	**985.–**
Helix V 412	25	49	1.5	4160533	Z	**1 000.–**
Helix V 413	25	52	2.2	4160535	Z	**1 054.–**
Helix V 414	25	52	2.2	4160537	Z	**1 026.–**
Helix V 416	25	53	2.2	4160539	Z	**1 087.–**
Helix V 418	25	54	2.2	4160541	Z	**1 168.–**
Helix V 420	25	78	3.0	4160543	Z	**1 294.–**
Helix V 422	25	79	3.0	4193310	Z	**1 363.–**
Helix V 424	25	80	3.0	4160545	D	**1 370.–**
Helix V 426	25	75	4.0	4160546	D	**1 620.–**
Helix V 429	25	76	4.0	4160547	D	**1 771.–**
Helix V 431	25	108	4.0	4160548	D	**1 813.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 6, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 607	32	49	1.5	4156037	Z	**954.–**
Helix V 608	32	50	1.5	4156039	Z	**964.–**
Helix V 609	32	53	2.2	4156041	Z	**1 046.–**
Helix V 610	32	53	2.2	4156043	Z	**1 070.–**
Helix V 611	32	68	2.2	4156045	Z	**1 194.–**
Helix V 612	32	79	3.0	4156047	Z	**1 232.–**
Helix V 613	32	80	3.0	4156049	Z	**1 303.–**
Helix V 614	32	80	3.0	4156051	Z	**1 309.–**
Helix V 615	32	82	3.0	4156053	Z	**1 355.–**
Helix V 616	32	79	4.0	4156055	Z	**1 352.–**
Helix V 618	32	81	4.0	4156056	D	**1 449.–**
Helix V 620	32	110	4.0	4156057	D	**1 589.–**
Helix V 621	32	124	5.5	4156058	D	**1 771.–**
Helix V 623	32	125	5.5	4156059	D	**2 014.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 6, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 625	32	126	5.5	4156060	D	**1 874.–**
Helix V 627	32	129	5.5	4156061	D	**2 117.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 10, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 1005	40	48	2.2	4150545	Z	**986.–**
Helix V 1006	40	49	2.2	4150547	Z	**982.–**
Helix V 1007	40	60	3.0	4150549	Z	**1 101.–**
Helix V 1008	40	61	3.0	4150551	Z	**1 125.–**
Helix V 1009	40	72	4.0	4150553	Z	**1 164.–**
Helix V 1010	40	76	4.0	4150555	Z	**1 209.–**
Helix V 1011	40	77	4.0	4150557	Z	**1 251.–**
Helix V 1012	40	90	5.5	4150559	Z	**1 399.–**
Helix V 1013	40	91	5.5	4150561	Z	**1 395.–**
Helix V 1015	40	93	5.5	4150563	Z	**1 463.–**
Helix V 1017	40	123	7.5	4150565	Z	**2 013.–**
Helix V 1019	40	125	7.5	4150567	Z	**2 088.–**
Helix V 1021	40	127	7.5	4150569	Z	**2 147.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 16, PN 25

MEI ≥ 0.50; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 1605	50	61	4.0	4141149	Z	**1 083.–**
Helix V 1606	50	72	4.0	4141151	Z	**1 109.–**
Helix V 1607	50	86	5.5	4141153	Z	**1 275.–**
Helix V 1608	50	90	5.5	4141155	Z	**1 312.–**
Helix V 1609	50	92	7.5	4141157	Z	**1 705.–**
Helix V 1610	50	94	7.5	4141159	Z	**1 778.–**
Helix V 1611	50	95	7.5	4141161	Z	**1 783.–**
Helix V 1612	50	174	9.0	4141162	Z	**1 936.–**
Helix V 1613	50	177	9.0	4141163	Z	**2 020.–**
Helix V 1616	50	175	11.0	4141166	D	**2 425.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 22, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 2208	50	143	11.0	4198463	Z	**2 323.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 22, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 2209	50	145	11.0	4198464	Z	**2 329.–**
Helix V 2210	50	233	15.0	4198465	Z	**3 040.–**
Helix V 2211	50	235	15.0	4198466	Z	**3 037.–**
Helix V 2212	50	237	15.0	4198467	Z	**3 166.–**
Helix V 2213	50	250	18.5	4198468	Z	**3 284.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 36, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 3606/2	65	233	15.0	4198482	Z	**3 062.–**
Helix V 3606	65	245	18.5	4198484	Z	**3 127.–**
Helix V 3607/2	65	250	18.5	4198485	Z	**3 333.–**
Helix V 3607	65	250	22.0	4198486	Z	**3 710.–**
Helix V 3608/2	65	253	22.0	4198487	Z	**3 612.–**
Helix V 3608	65	253	22.0	4198488	Z	**3 542.–**
Helix V 3609/2	65	330	30.0	4198489	Z	**4 380.–**
Helix V 3609	65	330	30.0	4198490	Z	**4 380.–**
Helix V 3610/2	65	333	30.0	4198491	Z	**4 485.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 52, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 5205	80	253	18.5	4198502	Z	**3 346.–**
Helix V 5206/2	80	257	22.0	4198504	Z	**3 669.–**
Helix V 5206	80	257	22.0	4198505	Z	**3 669.–**
Helix V 5207/2	80	335	30.0	4198506	Z	**4 461.–**
Helix V 5207	80	335	30.0	4198507	Z	**4 547.–**
Helix V 5208/2	80	339	30.0	4198508	Z	**4 722.–**
Helix V 5208	80	339	30.0	4198509	Z	**4 722.–**
Helix V 5209/2	80	350	37.0	4198510	Z	**5 072.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 2, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 202	25	27	0.4	4161735	Z	**881.–**
Helix V 203	25	28	0.4	4161736	Z	**904.–**
Helix V 204	25	28	0.4	4161737	Z	**931.–**
Helix V 205	25	33	0.6	4161738	Z	**975.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 2, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 206	25	33	0.6	4161739	Z	**1 000.–**
Helix V 207	25	34	0.6	4161740	Z	**987.–**
Helix V 208	25	40	0.8	4161741	Z	**1 030.–**
Helix V 209	25	40	0.8	4161742	Z	**1 051.–**
Helix V 210	25	41	0.8	4161743	Z	**1 077.–**
Helix V 211	25	43	1.1	4161744	Z	**1 087.–**
Helix V 212	25	46	1.1	4161745	Z	**1 101.–**
Helix V 213	25	47	1.1	4161746	Z	**1 230.–**
Helix V 214	25	47	1.1	4161747	Z	**1 203.–**
Helix V 216	25	52	1.5	4161748	Z	**1 368.–**
Helix V 218	25	53	1.5	4161749	Z	**1 494.–**
Helix V 220	25	69	2.2	4161750	Z	**1 458.–**
Helix V 222	25	71	2.2	4161751	Z	**1 573.–**
Helix V 224	25	72	2.2	4161752	Z	**1 585.–**
Helix V 226	25	73	2.2	4161753	Z	**1 752.–**
Helix V 229	25	75	2.2	4161754	Z	**1 832.–**
Helix V 231	25	85	3.0	4161755	Z	**1 883.–**
Helix V 233	25	114	3.0	4161756	Z	**2 009.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 4, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 402	25	27	0.4	4160549	Z	**879.–**
Helix V 403	25	27	0.4	4193998	Z	**903.–**
Helix V 404	25	29	0.6	4160551	Z	**934.–**
Helix V 405	25	36	0.8	4160552	Z	**960.–**
Helix V 406	25	37	0.8	4160553	Z	**986.–**
Helix V 407	25	39	1.1	4160554	Z	**1 008.–**
Helix V 408	25	41	1.1	4160555	Z	**1 035.–**
Helix V 409	25	41	1.1	4160556	Z	**1 055.–**
Helix V 410	25	46	1.5	4160557	Z	**1 099.–**
Helix V 411	25	46	1.5	4160558	Z	**1 154.–**
Helix V 412	25	49	1.5	4160559	Z	**1 180.–**
Helix V 413	25	52	2.2	4160560	Z	**1 292.–**
Helix V 414	25	52	2.2	4160561	Z	**1 263.–**
Helix V 416	25	53	2.2	4160562	Z	**1 363.–**
Helix V 418	25	54	2.2	4160563	Z	**1 485.–**
Helix V 420	25	78	3.0	4160564	Z	**1 539.–**
Helix V 422	25	79	3.0	4160565	D	**1 650.–**
Helix V 424	25	80	3.0	4160566	D	**1 661.–**
Helix V 426	25	75	4.0	4160567	D	**1 811.–**
Helix V 429	25	107	4.0	4160568	Z	**1 929.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 4, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 431	25	108	4.0	4160569	Z	**1 965.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 6, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 601	32	27	0.4	4156062	Z	**878.–**
Helix V 602	32	29	0.6	4156063	Z	**904.–**
Helix V 603	32	32	0.6	4156064	Z	**946.–**
Helix V 604	32	38	0.8	4156065	Z	**965.–**
Helix V 605	32	40	1.1	4156066	Z	**1 004.–**
Helix V 606	32	41	1.1	4156067	Z	**1 035.–**
Helix V 607	32	49	1.5	4156068	Z	**1 125.–**
Helix V 608	32	50	1.5	4156069	Z	**1 156.–**
Helix V 609	32	53	2.2	4156070	Z	**1 223.–**
Helix V 610	32	53	2.2	4156071	Z	**1 226.–**
Helix V 611	32	68	2.2	4156072	Z	**1 371.–**
Helix V 612	32	79	3.0	4156073	Z	**1 433.–**
Helix V 613	32	80	3.0	4156074	Z	**1 485.–**
Helix V 614	32	80	3.0	4156075	Z	**1 497.–**
Helix V 615	32	82	3.0	4156076	Z	**1 670.–**
Helix V 616	32	79	4.0	4156077	Z	**1 664.–**
Helix V 618	32	81	4.0	4156078	D	**1 722.–**
Helix V 620	32	110	4.0	4156079	Z	**1 894.–**
Helix V 621	32	124	5.5	4156080	Z	**2 035.–**
Helix V 623	32	125	5.5	4156081	D	**2 241.–**
Helix V 625	32	126	5.5	4156082	Z	**2 169.–**
Helix V 627	32	129	5.5	4156083	Z	**2 323.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 10, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 1001	40	30	0.6	4150572	Z	**909.–**
Helix V 1002	40	35	0.8	4150573	Z	**923.–**
Helix V 1003	40	40	1.1	4150574	Z	**962.–**
Helix V 1004	40	46	1.5	4150575	Z	**1 040.–**
Helix V 1005	40	48	2.2	4150576	Z	**1 089.–**
Helix V 1006	40	49	2.2	4150577	Z	**1 119.–**
Helix V 1007	40	60	3.0	4150580	Z	**1 188.–**
Helix V 1008	40	61	3.0	4150581	Z	**1 260.–**
Helix V 1009	40	72	4.0	4150582	Z	**1 338.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 10, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 1010	40	76	4.0	4150583	Z	**1 365.–**
Helix V 1011	40	77	4.0	4150584	Z	**1 463.–**
Helix V 1012	40	90	5.5	4150585	Z	**1 532.–**
Helix V 1013	40	91	5.5	4150586	Z	**1 629.–**
Helix V 1015	40	93	5.5	4150588	Z	**1 774.–**
Helix V 1017	40	123	7.5	4150590	Z	**2 221.–**
Helix V 1019	40	125	7.5	4150592	Z	**2 346.–**
Helix V 1021	40	127	7.5	4150594	Z	**2 454.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 16, PN 25

MEI ≥ 0.50; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 1601	50	41	0.8	4150660	Z	**896.–**
Helix V 1602	50	47	1.5	4150661	Z	**963.–**
Helix V 1603	50	49	2.2	4150662	Z	**1 018.–**
Helix V 1604	50	56	3.0	4150663	Z	**1 124.–**
Helix V 1605	50	61	4.0	4150664	Z	**1 192.–**
Helix V 1606	50	72	4.0	4150665	Z	**1 234.–**
Helix V 1607	50	86	5.5	4150666	Z	**1 408.–**
Helix V 1608	50	90	5.5	4150667	Z	**1 465.–**
Helix V 1609	50	92	7.5	4150668	Z	**1 866.–**
Helix V 1610	50	94	7.5	4150669	Z	**2 042.–**
Helix V 1611	50	95	7.5	4150670	Z	**2 051.–**
Helix V 1612	50	174	9.0	4150671	Z	**2 153.–**
Helix V 1613	50	177	9.0	4150672	Z	**2 307.–**
Helix V 1616	50	175	11.0	4150673	D	**2 588.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 22, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 2204	50	110	5.5	4139778	Z	**2 361.–**
Helix V 2205	50	124	7.5	4139780	Z	**2 770.–**
Helix V 2206	50	126	7.5	4139782	Z	**2 788.–**
Helix V 2207	50	144	9.0	4139784	Z	**3 064.–**
Helix V 2208	50	162	11.0	4139786	Z	**3 111.–**
Helix V 2209	50	164	11.0	4139787	Z	**3 276.–**
Helix V 2210	50	238	15.0	4139788	Z	**3 852.–**
Helix V 2211	50	240	15.0	4139789	Z	**3 971.–**
Helix V 2212	50	242	15.0	4139790	Z	**4 121.–**
Helix V 2213	50	255	18.5	4139791	Z	**4 097.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 36, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 3603/2	65	135	7.5	4150750	Z	**2 865.–**
Helix V 3603/1	65	135	7.5	4150752	Z	**2 944.–**
Helix V 3603	65	151	9.0	4150754	Z	**2 919.–**
Helix V 3604/2	65	171	11.0	4150756	Z	**3 079.–**
Helix V 3604	65	171	11.0	4150758	Z	**3 161.–**
Helix V 3605/2	65	224	15.0	4150760	D	**3 917.–**
Helix V 3605	65	224	15.0	4150762	Z	**3 917.–**
Helix V 3606/2	65	256	15.0	4150764	D	**4 107.–**
Helix V 3606	65	260	18.5	4150766	Z	**4 071.–**
Helix V 3607/2	65	263	18.5	4150767	Z	**4 337.–**
Helix V 3607	65	262	22.0	4150768	Z	**4 380.–**
Helix V 3608/2	65	265	22.0	4150769	Z	**4 575.–**
Helix V 3608	65	265	22.0	4150770	Z	**4 708.–**
Helix V 3609/2	65	339	30.0	4150771	Z	**5 352.–**
Helix V 3609	65	339	30.0	4150772	D	**5 481.–**
Helix V 3610/2	65	342	30.0	4150773	D	**5 637.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 52, PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 5203/2	80	182	11.0	4150910	Z	**3 295.–**
Helix V 5203	80	182	11.0	4150911	D	**3 388.–**
Helix V 5204/2	80	264	15.0	4150912	Z	**4 126.–**
Helix V 5204	80	264	15.0	4150913	D	**4 250.–**
Helix V 5205/2	80	275	18.5	4150914	Z	**4 380.–**
Helix V 5205	80	275	18.5	4150915	Z	**4 397.–**
Helix V 5206/2	80	275	22.0	4150917	Z	**4 781.–**
Helix V 5206	80	275	22.0	4150918	D	**4 903.–**
Helix V 5207/2	80	350	30.0	4150919	D	**5 820.–**
Helix V 5207	80	350	30.0	4150920	Z	**5 679.–**
Helix V 5208/2	80	354	30.0	4150921	Z	**5 981.–**
Helix V 5208	80	354	30.0	4150922	D	**6 125.–**
Helix V 5209/2	80	360	37.0	4150923	D	**6 514.–**

Cenová skupina: PG06

Helix V 22 (P_{max}: 30 bar)

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 2214	50	259	18.5	4165819	D	**4 783.–**
Helix V 2215	50	262	18.5	4165822	D	**4 866.–**
Helix V 2216	50	265	22.0	4165825	D	**5 247.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Helix V 36, (P_{max}: 30 bar)

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 3610	65	344	30.0	4165832	Z	
Helix V 3611/2	65	348	30.0	4165835	Z	
Helix V 3611	65	349	37.0	4165838	Z	**6 537.–**

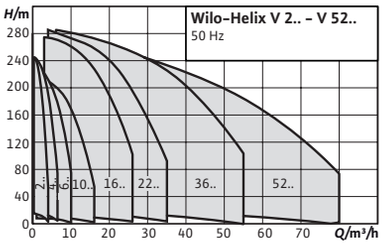
Cenová skupina: PG06

Helix V 52 (P_{max}:30 bar)

MEI ≥ 0.70; materiály: hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), FKM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix V 5209	80	362	37.0	4165847	D	**6 939.–**
Helix V 5210/2	80	368	37.0	4165850	Z	
Helix V 5210	80	368	37.0	4165853	Z	**7 160.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Wilo-Helix X-Care

Typ konstrukce
Vysoce účinné, vícestupňové, vysokotlaké odstředivé čerpadlo s normálním sáním ve vertikálním provedení s inline přípojkami s přídavným modulem „X-Care“ (senzorika k monitorování čerpadla s možností k napojení na automatické řízení objektu)

Použití
- → Zásobování vodou a zvýšení tlaku
- → Průmyslové cirkulační systémy
- → Výrobní voda
- → Chladicí okruhy
- → Hasicí systémy
- → Myčky
- → Zalévání

Provedení z ušlechtilé oceli 1.44xx pro agresivní média

Obsah dodávky
- → Vícestupňové vysokotlaké odstředivé čerpadlo Helix V (verze X-Care)
- → Helix V 2 – 16: Oválné protipříruby s odpovídajícími šrouby a kroužky O (varianta PN16), resp. svorníky a těsněním při použití protipříruby (varianta PN25 s kruhovými přírubami)
- → Helix V 22 – 52: Svorníky a těsnění při použití protipříruby (PN16 a PN25 s kruhovými přírubami)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
U čerpadel Helix s modulem X-Care jsou spojeny výhody konstrukční řady Helix V s výhodami nepřetržité kontroly parametrů čerpadel.
- → Integrovaná ochrana proti běhu nasucho
- → Integrovaná kontrola čerpadla (otáčky, směr otáčení, provozní tlak, provozní teplota, počitadlo provozních hodin, počitadlo Start/Stop, ochrana proti přetlaku)
- → LED displej
- → Rozhraní (IČ, CAN)
- → Návod k montáži a obsluze
- → Integrovaný trychtýř k usnadnění plnění čerpadla (jen Helix V 2 – 16)

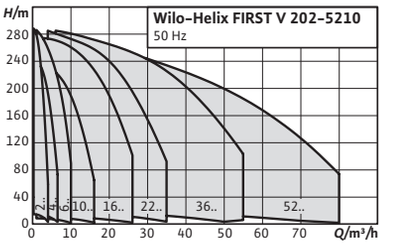
Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Obecné pokyny - směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.7.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Wilo-Helix V

Typ	Popis	EUR
X-Care monitoring čerpadel	Přídavný modul se senzorikou k monitorování čerpadla. Dodané signály se předávají objektové automatice, aby bylo umožněno cílené řízení čerpadla (ochrana proti běhu nasucho, kontrola čerpadla) zvláštní verze pro všechny typy konstrukční řady Helix V na vyžádání.	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Změna konstrukční řady

Wilo-Helix FIRST V

Typ konstrukce

Vysoce účinné vícestupňové vysokotlaké odstředivé čerpadlo s normálním sáním ve vertikálním provedení s inline přípojkami

Použití

- → Zásobování vodou a zvyšování tlaku
- → Průmyslová cirkulační zařízení
- → Výrobní voda
- → Uzavřené chladicí okruhy
- → Hasicí zařízení
- → Myčky
- → Zalévání

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Laserem svařená, optimalizovaná hydraulika 2D/3D s optimalizací účinku
- → Oběžná kola, rozváděcí kola a vodicí skříň odolné vůči korozi
- → Hydraulika s optimalizací průtoku a odplynování
- → Zesílená skříň čerpadla optimalizovaná z hlediska průtoku a negativní výšky sání NPSH
- → Nízká prostorová náročnost a snadná údržba díky kompaktní konstrukci
- → Zvláště robustní ochranný kryt spojky

Obsah dodávky

- → Vícestupňové vysokotlaké odstředivé čerpadlo Helix FIRST V
- → Návod k montáži a obsluze
- → Helix FIRST V 2 – 16 (provedení PN16 s oválnými přírubami): Protipříruby z šedé litiny a příslušné šrouby, matice a těsnění

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)

Referenční hodnota MEI vodních čerpadel s nejvyšší účinností činí ≥ 0,70.

Na následujících stránkách uvádíme MEI jednotlivých jmenovitých objemových toků v rámci určité modelové série.

Hodnoty MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, ke stažení ze stránek www.wilo.cz

Síťová přípojka

3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix FIRST V, PN 16

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix FIRST V 202	–	G 1	21,7	0.4	4201016	Z	**602.–**
Helix FIRST V 203	–	G 1	22,2	0.4	4201019	Z	**616.–**
Helix FIRST V 204	–	G 1	22,7	0.4	4201022	Z	**676.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Helix FIRST V

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix FIRST V, PN 16

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix FIRST V 205	–	G 1	24,2	0.6	4201025	Z	**707.–**
Helix FIRST V 206	–	G 1	24,7	0.6	4201028	Z	**722.–**
Helix FIRST V 207	–	G 1	29,7	0.6	4201031	Z	**745.–**
Helix FIRST V 208	–	G 1	35,9	0.8	4201034	Z	**697.–**
Helix FIRST V 209	–	G 1	36,4	0.8	4201037	Z	**761.–**
Helix FIRST V 210	–	G 1	36,9	0.8	4201040	Z	**777.–**
Helix FIRST V 211	–	G 1	38,2	1.1	4201043	Z	**797.–**
Helix FIRST V 212	–	G 1	38,6	1.1	4201046	Z	**815.–**
Helix FIRST V 213	–	G 1	39,5	1.1	4201049	Z	**857.–**
Helix FIRST V 214	–	G 1	39,6	1.1	4201052	Z	**862.–**
Helix FIRST V 216	–	G 1	46,1	1.5	4201055	Z	**969.–**
Helix FIRST V 402	–	G 1	22,8	0.4	4201073	Z	**600.–**
Helix FIRST V 403	–	G 1	23,8	0.4	4201076	Z	**614.–**
Helix FIRST V 404	–	G 1	25,9	0.6	4201079	Z	**678.–**
Helix FIRST V 405	–	G 1	32,7	0.8	4201082	Z	**688.–**
Helix FIRST V 406	–	G 1	33,7	0.8	4201085	Z	**705.–**
Helix FIRST V 407	–	G 1	40,1	1.1	4201088	Z	**734.–**
Helix FIRST V 408	–	G 1	41,1	1.1	4201091	Z	**700.–**
Helix FIRST V 409	–	G 1	42,1	1.1	4201094	Z	**763.–**
Helix FIRST V 410	–	G 1	48,6	1.5	4201097	Z	**776.–**
Helix FIRST V 411	–	G 1	49,7	1.5	4201100	Z	**845.–**
Helix FIRST V 412	–	G 1	51	1.5	4201103	Z	**804.–**
Helix FIRST V 413	–	G 1	53	2.2	4201106	Z	**862.–**
Helix FIRST V 414	–	G 1	54	2.2	4201109	Z	**919.–**
Helix FIRST V 416	–	G 1	56	2.2	4201112	Z	**959.–**
Helix FIRST V 601	–	G 1¼	22,3	0.4	4201123	Z	**658.–**
Helix FIRST V 602	–	G 1¼	23,5	0.6	4201125	Z	**630.–**
Helix FIRST V 603	–	G 1¼	24,2	0.6	4201128	Z	**698.–**
Helix FIRST V 604	–	G 1¼	30,7	0.8	4201131	Z	**662.–**
Helix FIRST V 605	–	G 1¼	36,8	1.1	4201134	Z	**700.–**
Helix FIRST V 606	–	G 1¼	37,6	1.1	4201137	Z	**770.–**
Helix FIRST V 607	–	G 1¼	43,8	1.5	4201140	Z	**791.–**
Helix FIRST V 608	–	G 1¼	44,6	1.5	4201143	Z	**867.–**
Helix FIRST V 609	–	G 1¼	46,4	2.2	4201146	Z	**864.–**
Helix FIRST V 610	–	G 1¼	47,2	2.2	4201149	Z	**950.–**
Helix FIRST V 611	–	G 1¼	48,5	2.2	4201152	Z	**965.–**
Helix FIRST V 612	–	G 1¼	67	3.0	4201155	Z	**1 058.–**
Helix FIRST V 613	–	G 1¼	71	3.0	4201158	Z	**1 179.–**
Helix FIRST V 614	–	G 1¼	71	3.0	4201160	Z	**1 181.–**
Helix FIRST V 1001	–	G 1½	25,6	0.6	4200934	Z	**691.–**
Helix FIRST V 1002	–	G 1½	31,6	0.8	4200936	Z	**646.–**
Helix FIRST V 1003	–	G 1½	33,3	1.1	4200939	Z	**675.–**
Helix FIRST V 1004	–	G 1½	50	1.5	4200942	Z	**799.–**
Helix FIRST V 1005	–	G 1½	53	2.2	4200945	Z	**843.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix FIRST V, PN 16

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix FIRST V 1006	–	G 1½	53	2.2	4200948	Z	**806.–**
Helix FIRST V 1007	–	G 1½	66	3.0	4200951	Z	**982.–**
Helix FIRST V 1008	–	G 1½	67	3.0	4200954	Z	**1 001.–**
Helix FIRST V 1009	–	G 1½	69	4.0	4200957	Z	**1 004.–**
Helix FIRST V 1010	–	G 1½	69	4.0	4200960	Z	**1 096.–**
Helix FIRST V 1011	–	G 1½	74	4.0	4200963	Z	**1 083.–**
Helix FIRST V 1012	–	G 1½	79	5.5	4200966	Z	**1 272.–**
Helix FIRST V 1601	–	G 2	32	0.8	4200978	Z	**676.–**
Helix FIRST V 1602	–	G 2	43	1.5	4200980	Z	**699.–**
Helix FIRST V 1603	–	G 2	45,1	2.2	4200983	Z	**737.–**
Helix FIRST V 1604	–	G 2	64	3.0	4200986	Z	**848.–**
Helix FIRST V 1605	–	G 2	66	4.0	4200990	Z	**961.–**
Helix FIRST V 1606	–	G 2	67	4.0	4200993	Z	**928.–**
Helix FIRST V 1607	–	G 2	73	5.5	4200996	Z	**1 076.–**
Helix FIRST V 1608	–	G 2	75	5.5	4200999	Z	**1 108.–**
Helix FIRST V 1609	–	G 2	100	7.5	**4215239**	D	✆
Helix FIRST V 1610	–	G 2	102	7.5	**4215240**	D	✆
Helix FIRST V 1611	–	G 2	103	7.5	**4215241**	D	✆
Helix FIRST V 2201	50	–	64	1.5	4200576	Z	**1 144.–**
Helix FIRST V 2202	50	–	78	3.0	4183356	D	**1 009.–**
Helix FIRST V 2203	50	–	81	4.0	4183357	D	**1 099.–**
Helix FIRST V 2204	50	–	93	5.5	4183358	D	**1 271.–**
Helix FIRST V 2205	50	–	105	7.5	4183359	D	**1 610.–**
Helix FIRST V 2206	50	–	106	7.5	4183360	D	**1 670.–**
Helix FIRST V 2207	50	–	127	9.0	4183361	D	**1 801.–**
Helix FIRST V 2208	50	–	131	11.0	4183362	D	**1 861.–**
Helix FIRST V 3601	65	–	82	3.0	4183384	D	**1 046.–**
Helix FIRST V 3601/1	65	–	79	2.2	4200588	Z	**1 186.–**
Helix FIRST V 3602	65	–	91	5.5	4183387	D	**1 289.–**
Helix FIRST V 3602/1	65	–	91	5.5	4183386	D	**1 289.–**
Helix FIRST V 3602/2	65	–	85	4.0	4183385	D	**1 187.–**
Helix FIRST V 3603	65	–	124	9.0	4183390	D	**1 726.–**
Helix FIRST V 3603/1	65	–	108	7.5	4183389	D	**1 675.–**
Helix FIRST V 3603/2	65	–	108	7.5	4183388	D	**1 675.–**
Helix FIRST V 3604	65	–	136	11.0	4183392	D	**1 848.–**
Helix FIRST V 3604/2	65	–	136	11.0	4183391	D	**1 848.–**
Helix FIRST V 3605/2	65	–	205	15.0	**4215242**	D	✆
Helix FIRST V 3605	65	–	205	15.0	**4215243**	D	✆
Helix FIRST V 3606/2	65	–	208	15.0	**4215244**	D	✆
Helix FIRST V 3606	65	–	219	18.5	**4215245**	D	✆
Helix FIRST V 5201	80	–	91	4.0	4183423	D	**1 143.–**
Helix FIRST V 5201/1	80	–	90	3.0	4183422	D	**1 118.–**
Helix FIRST V 5202	80	–	115	7.5	4183425	D	**1 684.–**
Helix FIRST V 5202/2	80	–	105	5.5	4183424	D	**1 418.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix FIRST V, PN 16

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix FIRST V 5203	80	–	139	11.0	4183427	D	**1 911.–**
Helix FIRST V 5203/2	80	–	139	11.0	4183426	D	**1 911.–**
Helix FIRST V 5204/2	80	–	214	15.0	**4215246**	D	
Helix FIRST V 5204	80	–	214	15.0	**4215247**	D	
Helix FIRST V 5205/2	80	–	257	18.5	**4215248**	D	
Helix FIRST V 5205	80	–	257	18.5	**4215249**	D	

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix FIRST V, PN 25

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix FIRST V 202	25	–	27,6	0.4	4201018	Z	**702.–**
Helix FIRST V 203	25	–	28	0.4	4201021	Z	**718.–**
Helix FIRST V 204	25	–	28,5	0.4	4201024	Z	**732.–**
Helix FIRST V 205	25	–	30	0.6	4201027	Z	**763.–**
Helix FIRST V 206	25	–	30,5	0.6	4201030	Z	**779.–**
Helix FIRST V 207	25	–	35,5	0.6	4201033	Z	**803.–**
Helix FIRST V 208	25	–	41,8	0.8	4201036	Z	**803.–**
Helix FIRST V 209	25	–	42,2	0.8	4201039	Z	**783.–**
Helix FIRST V 210	25	–	42,7	0.8	4201042	Z	**835.–**
Helix FIRST V 211	25	–	44	1.1	4201045	Z	**855.–**
Helix FIRST V 212	25	–	44,5	1.1	4201048	Z	**871.–**
Helix FIRST V 213	25	–	45,4	1.1	4201051	Z	**914.–**
Helix FIRST V 214	25	–	45,5	1.1	4201054	Z	**919.–**
Helix FIRST V 216	25	–	52	1.5	4201057	Z	**1 031.–**
Helix FIRST V 218	25	–	70	1.5	4201058	Z	**1 280.–**
Helix FIRST V 220	25	–	72	2.2	4201060	Z	**1 329.–**
Helix FIRST V 222	25	–	74	2.2	4201062	Z	**1 340.–**
Helix FIRST V 224	25	–	74	2.2	4201064	Z	**1 418.–**
Helix FIRST V 226	25	–	75	2.2	4201066	Z	**1 481.–**
Helix FIRST V 402	25	–	27,5	0.4	4201075	Z	**700.–**
Helix FIRST V 403	25	–	27,7	0.4	4201078	Z	**716.–**
Helix FIRST V 404	25	–	29,5	0.6	4201081	Z	**736.–**
Helix FIRST V 405	25	–	35,8	0.8	4201084	Z	**745.–**
Helix FIRST V 406	25	–	40,8	0.8	4201087	Z	**770.–**
Helix FIRST V 407	25	–	42,1	1.1	4201090	Z	**790.–**
Helix FIRST V 408	25	–	42,6	1.1	4201093	Z	**773.–**
Helix FIRST V 409	25	–	43	1.1	4201096	Z	**821.–**
Helix FIRST V 410	25	–	49	1.5	4201099	Z	**887.–**
Helix FIRST V 411	25	–	49,5	1.5	4201102	Z	**900.–**
Helix FIRST V 412	25	–	50	1.5	4201105	Z	**919.–**
Helix FIRST V 413	25	–	52	2.2	4201108	Z	**975.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix FIRST V, PN 25

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix FIRST V 414	25	–	52	2.2	4201111	Z	**980.–**
Helix FIRST V 416	25	–	53	2.2	4201114	Z	**1 018.–**
Helix FIRST V 418	25	–	71	2.2	4201115	Z	**1 187.–**
Helix FIRST V 420	25	–	79	3.0	4201117	Z	**1 360.–**
Helix FIRST V 422	25	–	81	3.0	4201118	Z	**1 435.–**
Helix FIRST V 424	25	–	81	3.0	4201119	Z	**1 374.–**
Helix FIRST V 426	25	–	84	4.0	4201120	Z	**1 706.–**
Helix FIRST V 601	32	–	29,6	0.4	4201124	Z	**718.–**
Helix FIRST V 602	32	–	30,8	0.6	4201127	Z	**736.–**
Helix FIRST V 603	32	–	31,5	0.6	4201130	Z	**761.–**
Helix FIRST V 604	32	–	42,5	0.8	4201132	Z	**779.–**
Helix FIRST V 605	32	–	44,1	1.1	4201136	Z	**811.–**
Helix FIRST V 606	32	–	44,8	1.1	4201139	Z	**798.–**
Helix FIRST V 607	32	–	51	1.5	4201142	Z	**909.–**
Helix FIRST V 608	32	–	52	1.5	4201145	Z	**929.–**
Helix FIRST V 609	32	–	54	2.2	4201148	Z	**986.–**
Helix FIRST V 610	32	–	54	2.2	4201151	Z	**1 014.–**
Helix FIRST V 611	32	–	56	2.2	4201154	Z	**1 042.–**
Helix FIRST V 612	32	–	74	3.0	4201157	Z	**1 191.–**
Helix FIRST V 613	32	–	78	3.0	4201159	Z	**1 259.–**
Helix FIRST V 614	32	–	79	3.0	4201162	Z	**1 249.–**
Helix FIRST V 615	32	–	83	3.0	4201163	Z	**1 443.–**
Helix FIRST V 616	32	–	84	4.0	4201164	Z	**1 479.–**
Helix FIRST V 618	32	–	85	4.0	4201167	Z	**1 540.–**
Helix FIRST V 620	32	–	87	4.0	4201169	Z	**1 619.–**
Helix FIRST V 621	32	–	122	5.5	4201170	Z	**1 774.–**
Helix FIRST V 623	32	–	123	5.5	4201172	Z	**2 155.–**
Helix FIRST V 1001	40	–	35,6	0.6	4200935	Z	**765.–**
Helix FIRST V 1002	40	–	41,6	0.8	4200938	Z	**768.–**
Helix FIRST V 1003	40	–	43,3	1.1	4200941	Z	**797.–**
Helix FIRST V 1004	40	–	54	1.5	4200944	Z	**837.–**
Helix FIRST V 1005	40	–	56	2.2	4200947	Z	**917.–**
Helix FIRST V 1006	40	–	57	2.2	4200950	Z	**939.–**
Helix FIRST V 1007	40	–	76	3.0	4200953	Z	**1 008.–**
Helix FIRST V 1008	40	–	77	3.0	4200956	Z	**1 077.–**
Helix FIRST V 1009	40	–	78	4.0	4200959	Z	**1 147.–**
Helix FIRST V 1010	40	–	79	4.0	4200962	Z	**1 120.–**
Helix FIRST V 1011	40	–	84	4.0	4200965	Z	**1 232.–**
Helix FIRST V 1012	40	–	90	5.5	4200968	Z	**1 348.–**
Helix FIRST V 1013	40	–	95	5.5	4200969	Z	**1 526.–**
Helix FIRST V 1015	40	–	96	5.5	4200972	Z	**1 603.–**
Helix FIRST V 1017	40	–	144	7.5	4200974	Z	**2 169.–**
Helix FIRST V 1019	40	–	146	7.5	4200975	Z	**2 109.–**
Helix FIRST V 1601	50	–	43	0.8	4200979	Z	**758.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix FIRST V, PN 25

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Jmenovitá světlost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix FIRST V 1602	50	–	54	1.5	4200982	Z	**797.–**
Helix FIRST V 1603	50	–	56	2.2	4200985	Z	**889.–**
Helix FIRST V 1604	50	–	75	3.0	4200988	Z	**945.–**
Helix FIRST V 1605	50	–	77	4.0	4200991	Z	**1 048.–**
Helix FIRST V 1606	50	–	78	4.0	4200994	Z	**1 075.–**
Helix FIRST V 1607	50	–	84	5.5	4200997	Z	**1 174.–**
Helix FIRST V 1608	50	–	86	5.5	4201000	Z	**1 268.–**
Helix FIRST V 1609	50	–	112	7.5	4201001	Z	**1 842.–**
Helix FIRST V 1610	50	–	114	7.5	4201003	Z	**1 920.–**
Helix FIRST V 1611	50	–	115	7.5	4201005	Z	**1 924.–**
Helix FIRST V 1612	50	–	158	9.0	4201007	Z	**2 089.–**
Helix FIRST V 1613	50	–	161	9.0	4201009	Z	**2 201.–**
Helix FIRST V 2209	50	–	135	11.0	4200577	Z	**2 156.–**
Helix FIRST V 2210	50	–	223	15.0	4200578	Z	**2 836.–**
Helix FIRST V 2211	50	–	225	15.0	4200579	Z	**2 903.–**
Helix FIRST V 2212	50	–	226	15.0	4200580	Z	**3 515.–**
Helix FIRST V 2213	50	–	239	18.5	4200581	Z	**3 040.–**
Helix FIRST V 3605	65	–	205	15.0	4200590	Z	**2 848.–**
Helix FIRST V 3605/2	65	–	205	15.0	4200589	Z	**2 690.–**
Helix FIRST V 3606	65	–	219	18.5	4200592	Z	**2 926.–**
Helix FIRST V 3606/2	65	–	208	15.0	4200591	Z	**2 803.–**
Helix FIRST V 3607	65	–	250	22.0	4200594	Z	**3 254.–**
Helix FIRST V 3607/2	65	–	250	18.5	4200593	Z	**3 103.–**
Helix FIRST V 3608	65	–	253	22.0	4200596	Z	**3 320.–**
Helix FIRST V 3608/2	65	–	253	22.0	4200595	Z	**3 320.–**
Helix FIRST V 3609	65	–	330	30.0	4200598	Z	**4 142.–**
Helix FIRST V 3609/2	65	–	330	30.0	4200597	Z	**4 061.–**
Helix FIRST V 3610/2	65	–	333	30.0	4200599	Z	**4 179.–**
Helix FIRST V 5204	80	–	214	15.0	4200613	Z	**3 010.–**
Helix FIRST V 5204/2	80	–	214	15.0	4200612	Z	**2 770.–**
Helix FIRST V 5205	80	–	257	18.5	4200615	Z	**3 035.–**
Helix FIRST V 5205/2	80	–	257	18.5	4200614	Z	**3 093.–**
Helix FIRST V 5206	80	–	261	22.0	4200617	Z	**3 429.–**
Helix FIRST V 5206/2	80	–	261	22.0	4200616	Z	**3 364.–**
Helix FIRST V 5207	80	–	339	30.0	4200619	Z	**4 247.–**
Helix FIRST V 5207/2	80	–	339	30.0	4200618	Z	**4 165.–**
Helix FIRST V 5208	80	–	342	30.0	4200621	Z	**4 457.–**
Helix FIRST V 5208/2	80	–	342	30.0	4200620	Z	**4 371.–**
Helix FIRST V 5209/2	80	–	348	37.0	4200622	Z	**4 851.–**

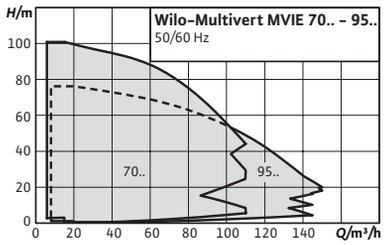
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Helix FIRST V, PN 40

Typ	Jmenovitá svět-lost příruby	Jmenovitá svět-lost oválné příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN		*m* kg	P_2 kW			EUR
Helix FIRST V 229	25	–	77	2.2	4201068	Z	**1 593.–**
Helix FIRST V 231	25	–	85	3.0	4201069	Z	**1 670.–**
Helix FIRST V 233	25	–	114	3.0	4201070	Z	**1 832.–**
Helix FIRST V 236	25	–	115	3.0	4201071	Z	**1 862.–**
Helix FIRST V 239	25	–	117	3.0	4201072	Z	**1 835.–**
Helix FIRST V 429	25	–	85	4.0	4201121	Z	**1 812.–**
Helix FIRST V 431	25	–	114	4.0	4201122	Z	**1 839.–**
Helix FIRST V 625	32	–	125	5.5	4201174	Z	**2 032.–**
Helix FIRST V 628	32	–	126	5.5	4201175	Z	**2 298.–**
Helix FIRST V 630	32	–	145	7.5	4201176	Z	**2 595.–**
Helix FIRST V 633	32	–	147	7.5	4201177	Z	**2 821.–**
Helix FIRST V 1021	40	–	147	7.5	4200976	Z	**2 377.–**
Helix FIRST V 1023	40	–	165	9.0	4200977	Z	**2 701.–**
Helix FIRST V 1616	50	–	167	11.0	4201013	Z	**2 537.–**
Helix FIRST V 1618	50	–	220	15.0	4201014	Z	**2 954.–**
Helix FIRST V 1621	50	–	225	15.0	4201015	Z	**3 224.–**
Helix FIRST V 2214	50	–	241	18.5	4200634	Z	**3 953.–**
Helix FIRST V 2215	50	–	243	18.5	4200635	Z	**3 867.–**
Helix FIRST V 2216	50	–	244	22.0	4200636	Z	**3 869.–**
Helix FIRST V 3610	65	–	333	30.0	4200637	Z	**4 670.–**
Helix FIRST V 3610/2	65	–	333	30.0	4200599	Z	**4 179.–**
Helix FIRST V 3611	65	–	339	37.0	4200639	Z	**4 988.–**
Helix FIRST V 3611/2	65	–	336	30.0	4200638	Z	**4 689.–**
Helix FIRST V 5209	80	–	348	37.0	4200640	Z	**4 851.–**
Helix FIRST V 5210	80	–	352	37.0	4200642	Z	**4 901.–**
Helix FIRST V 5210/2	80	–	352	37.0	4200641	Z	**4 901.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

IE4

Wilo-Multivert MVIE

Typ konstrukce
Vícestupňové čerpadlo s normálním sáním s integrovaným frekvenčním měničem

Použití
→ Zásobování vodou a zvýšení tlaku
→ Průmyslová cirkulační zařízení
→ Technika výrobních procesů
→ Chladicí okruhy
→ Myčky a zavlažovací zařízení

Obsah dodávky
→ Vysokotlaké odstředivé čerpadlo MVI
→ Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
3~400/460 V, 50/60 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Snadné uvedení do provozu
→ Vmontovaný frekvenční měnič s velkým rozsahem regulace
→ Plná ochrana motoru

Obecné pokyny – směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG06

Wilo-Multivert MVIE (3~400 V), PN 16

Materiály: Hydraulika 1.4307, skříň čerpadla EN-GJL-250 s katodickým elektrickým ponorným lakováním), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
MVIE 7001	100	148,9	5.5	4122317	D	**4 620.–**
MVIE 7002/2	100	156,9	7.5	4122318	D	**5 286.–**
MVIE 7002	100	237	11.0	4166155	D	**7 790.–**
MVIE 7003/1	100	237	15.0	4166156	D	**8 896.–**
MVIE 7004/2	100	333	18.5	4166157	D	**9 902.–**
MVIE 7004	100	332	22.0	4166158	D	**10 787.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Multivert MVIE (3~400 V), PN 16

Materiály: Hydraulika 1.4307, skříň čerpadla EN-GJL-250 s katodickým elektrickým ponorným lakováním), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
MVIE 9501/1	100	153,4	7.5	4122324	D	**4 747.–**
MVIE 9501	100	233	11.0	4166171	Z	**6 854.–**
MVIE 9502/1	100	235	15.0	4166172	D	**8 352.–**
MVIE 9502	100	327	18.5	4166173	D	**8 702.–**
MVIE 9503/2	100	331	22.0	4166174	D	**10 304.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-Multivert MVIE (3~400 V), PN 25

Materiály: Hydraulika 1.4307, skříň čerpadla EN-GJL-250 s katodickým elektrickým ponorným lakováním), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
MVIE 7001	100	148,9	5.5	4122319	D	✆
MVIE 7002	100	237	11.0	4166159	D	✆
MVIE 7002/2	100	156,9	7.5	4122320	D	**5 332.–**
MVIE 7003/1	100	237	15.0	4166160	D	✆
MVIE 7004/2	100	333	18.5	4166161	D	✆
MVIE 7004	100	332	22.0	4166162	D	✆

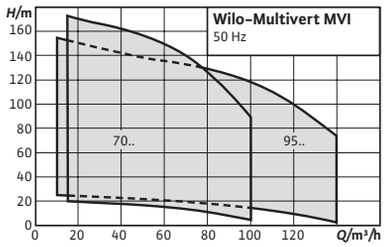
Cenová skupina: PG06

Wilo-Multivert MVIE (3~400 V), PN 25

Materiály: Hydraulika 1.4307, skříň čerpadla EN-GJL-250 s katodickým elektrickým ponorným lakováním), EPDM

Typ	Jmenovitá světlost příruby	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	DN	*m* kg	P_2 kW			EUR
MVIE 9501/1	100	153,4	7.5	4122326	D	✆
MVIE 9501	100	233	11.0	4166179	D	✆
MVIE 9502/1	100	235	15.0	4166180	D	✆
MVIE 9502	100	327	18.5	4166181	D	✆
MVIE 9503/2	100	331	22.0	4166182	D	**10 349.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Změna konstrukční řady

Wilo-Multivert MVI

Typ konstrukce
Vysokotlaké odstředivé čerpadlo vertikálního konstrukčního typu s normálním sáním a inline-přípojkami

Použití
- → Zásobování vodou a zvýšení tlaku
- → Hasicí systémy
- → Napájení kotlů
- → Průmyslové cirkulační systémy
- → Technika výrobních procesů
- → Chladicí okruhy
- → Mycí a zavlažovací zařízení

Obsah dodávky
- → Vysokotlaké odstředivé čerpadlo MVI
- → MVI 1.. – 8..: Oválná protipříruba s příslušnými šrouby a O-kroužky (provedení PN 16)
- → Návod k montáži a obsluze

Upozornění

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Oběžná a rozváděcí kola, odolná vůči korozi a vodicí skříň
- → Schválení pro pitnou vodu pro všechny součásti přicházející do styku s médiem (verze EPDM)

Mimo členské země EU jsou nabízeny také další rozměry (MVI 16..-6, MVI 16, MVI 32 a MVI 52). Informace o těchto produktech jsou k dispozici **na vyžádání**.

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz; 1~230 V, 50 Hz

Obecné pokyny - směrnice ErP (ekodesign)
Ukazatel minimální účinnosti MEI konstrukční řady čerpadel je ≥0.4.
Detailní údaje k hodnotám MEI jednotlivých typů čerpadel viz: online katalog Wilo, přístupný ze stránek www.wilo.com

Cenová skupina: PG06

Wilo-Multivert MVI 2, PN 25

PN 25; materiály: ušlechtilá ocel 1.4404, FKM

Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR
MVI 203	0,55	25,1	4019096	D	
MVI 205	0,75	31	4019098	D	
MVI 207	1,10	35,5	4019100	D	
MVI 210	1,50	44,1	4019102	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Multivert MVI 4, PN 16

PN 16; materiály: ušlechtilá ocel 1.4301, EPDM

Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR
MVI 402	0,55	23,8	4018778	Z	**684.–**
MVI 403	0,75	26	4018779	Z	**745.–**
MVI 404	1,10	28,4	4018780	Z	**780.–**
MVI 405	1,10	29	4018781	Z	**791.–**
MVI 406	1,50	40,3	4018782	Z	**885.–**
MVI 407	1,50	41	4018783	Z	**905.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-Multivert MVI 4, PN 25

PN 25; materiály: ušlechtilá ocel 1.4404, FKM

Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR
MVI 403	0,75	27,3	4019104	D	✆
MVI 405	1,10	32,8	4019106	Z	**986.–**
MVI 407	1,50	42,3	4019108	D	✆

Price group: PG06

Wilo-Multivert MVI 70, PN 16

materials: Stainless steel 1.4301, pump housing EN-GJL-250, cataphoretic coated, EPDM

Type	Rated power 3~400 V, 50 Hz	Gross weight	Art no.		
	P_2 kW	m kg			EUR
MVI 7001/1	4.00	107	4071162	D	**2 064.–**
MVI 7001	5.50	112	4071163	D	**2 149.–**
MVI 7002/2	7.50	134	4071165	D	**2 993.–**
MVI 7002/1	9.00	149	4071166	D	**3 036.–**
MVI 7002	11.00	151	4071168	D	**2 994.–**
MVI 7003/2	15.00	218	4071170	D	**4 288.–**
MVI 7003/1	15.00	218	4071171	D	**4 262.–**
MVI 7003	18.50	246	4071172	D	**4 382.–**
MVI 7004/2	18.50	251	4071173	D	**5 024.–**
MVI 7004/1	22.00	252	4071174	D	**5 246.–**
MVI 7004	22.00	252	4071175	D	**5 220.–**
MVI 7005/2	30.00	346	4071176	D	**6 263.–**
MVI 7005/1	30.00	346	4071177	D	**6 237.–**
MVI 7005	30.00	346	4071178	D	**6 211.–**

Price group: PG06

Wilo-Multivert MVI 70, PN 25

materials: Stainless steel 1.4301, pump housing EN-GJL-250, cataphoretic coated, EPDM

Type	Rated power 3~400 V, 50 Hz	Gross weight	Art no.		
	P_2 kW	m kg			EUR
MVI 7001/1	4.00	107	4071179	D	**XXX**
MVI 7001	5.50	112	4071180	D	**2 188.–**
MVI 7002/2	7.50	134	4071182	D	**2 931.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Price group: PG06

Wilo-Multivert MVI 70, PN 25

materials: Stainless steel 1.4301, pump housing EN-GJL-250, cataphoretic coated, EPDM

Type	Rated power 3~400 V, 50 Hz	Gross weight	Art no.		
	P_2 kW	m kg			EUR
MVI 7002/1	9.00	149	4071183	D	**3 077.–**
MVI 7002	11.00	151	4071185	D	**2 933.–**
MVI 7003/2	15.00	218	4071187	D	**4 328.–**
MVI 7003/1	15.00	218	4071188	D	**4 302.–**
MVI 7003	18.50	246	4071189	D	**4 421.–**
MVI 7004/2	18.50	251	4071190	D	**4 886.–**
MVI 7004/1	22.00	252	4071191	D	**5 285.–**
MVI 7004	22.00	252	4071192	D	**5 249.–**
MVI 7005/2	30.00	346	4071193	D	**6 293.–**
MVI 7005/1	30.00	346	4071194	D	**6 145.–**
MVI 7005	30.00	346	4071195	D	**6 240.–**
MVI 7006/2	30.00	350	4071196	D	**6 858.–**
MVI 7006/1	37.00	350	4071197	D	**6 971.–**
MVI 7006	37.00	350	4071198	D	**6 944.–**
MVI 7007/2	37.00	355	4071199	D	**7 466.–**
MVI 7007/1	37.00	355	4071200	D	**7 450.–**

Price group: PG06

Wilo-Multivert MVI 95, PN 16

materials: Stainless steel 1.4301, pump housing EN-GJL-250, cataphoretic coated, EPDM

Type	Rated power 3~400 V, 50 Hz	Gross weight	Art no.		
	P_2 kW	m kg			EUR
MVI 9501/1	7.50	130	4082533	D	**2 462.–**
MVI 9501	9.00	145	4082534	D	**2 494.–**
MVI 9502/2	15.00	217	4082536	D	**3 814.–**
MVI 9502/1	15.00	217	4082537	D	**3 787.–**
MVI 9502	18.50	245	4082538	D	**3 907.–**
MVI 9503/2	22.00	250	4082539	D	**4 777.–**
MVI 9503/1	30.00	331	4082540	D	**5 225.–**
MVI 9503	30.00	331	4082541	D	**5 198.–**
MVI 9504/2	30.00	347	4082542	D	**5 907.–**
MVI 9504/1	37.00	347	4082543	D	**6 021.–**
MVI 9504	37.00	347	4082544	D	**5 996.–**

Price group: PG06

Wilo-Multivert MVI 95, PN 25

materials: Stainless steel 1.4301, pump housing EN-GJL-250, cataphoretic coated, EPDM

Type	Rated power 3~400 V, 50 Hz	Gross weight	Art no.		
	P_2 kW	m kg			EUR
MVI 9501/1	7.50	130	4082560	D	**2 502.–**
MVI 9501	9.00	145	4082561	D	**2 533.–**
MVI 9502/2	15.00	217	4082563	D	**3 726.–**
MVI 9502/1	15.00	217	4082564	D	**3 827.–**
MVI 9502	18.50	245	4082565	D	**3 947.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

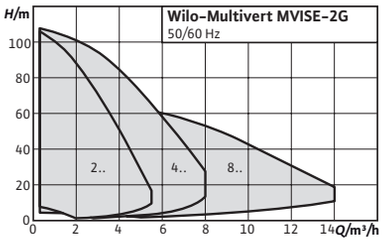
Price group: PG06

Wilo-Multivert MVI 95, PN 25

materials: Stainless steel 1.4301, pump housing EN-GJL-250, cataphoretic coated, EPDM

Type	Rated power 3~400 V, 50 Hz	Gross weight	Art no.		
	P_2 kW	m kg			EUR
MVI 9503/2	22.00	250	4082566	D	**4 817.–**
MVI 9503/1	30.00	331	4082567	D	**5 264.–**
MVI 9503	30.00	331	4082568	D	**5 063.–**
MVI 9504/2	30.00	347	4082569	D	**5 947.–**
MVI 9504/1	37.00	347	4082570	D	**6 061.–**
MVI 9504	37.00	347	4082571	D	**6 035.–**
MVI 9505/2	45.00	430	4082572	D	**7 127.–**
MVI 9505/1	45.00	430	4082573	D	**7 100.–**
MVI 9505	45.00	430	4082574	D	**7 073.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Wilo-Multivert MVISE

Typ konstrukce
Vícestupňové čerpadlo s normálním sáním s mokroběžným motorem a integrovaným frekvenčním měničem

Použití
→ Zásobování vodou a zvýšení tlaku

Obsah dodávky
→ Vysokotlaké odstředivé čerpadlo Wilo-Multivert MVISE
→ Oválná protipříruba z nerezové oceli Rp 1 až Rp 1½ s příslušnými šrouby, maticemi a těsněním
→ Návod k montáži a obsluze

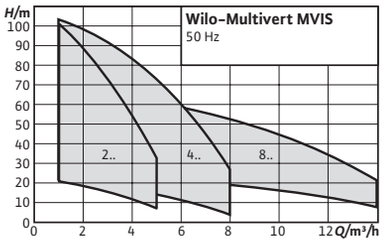
Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Mokroběžná technologie
→ Téměř bezhlučný provoz (až o 20 dB [A] tišší než konvenční čerpadla)
→ Prostorově nenáročná kompaktní konstrukce
→ Téměř bezúdržbové díky konstrukci bez mechanické ucpávky
→ Schválení pro pitnou vodu pro všechny součásti přicházející do styku s médiem (verze EPDM)

Síťová přípojka
3~400 V, 50/60 Hz

Cenová skupina: PG06

Wilo-Multivert MVISE						
Typ	**Rozměry**	**Hrubá hmotnost**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Č. výr..**		
	R Rp	*m* kg	P_2 kW			EUR
MVISE 206-2G	1	34	1,1	2526589	Z	**2 303.–**
MVISE 210-2G	1	40	2	2526590	Z	**2 465.–**
MVISE 404-2G	1¼	33	1,1	2526591	Z	**2 172.–**
MVISE 406-2G	1¼	34	1,1	2526592	Z	**2 295.–**
MVISE 410-2G	1¼	40	2	2526593	Z	**2 460.–**
MVISE 803-2G	1½	35	1,1	2526594	Z	**2 202.–**
MVISE 806-2G	1½	40	2	2526595	Z	**2 433.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Wilo-Multivert MVIS

Typ konstrukce

Vícestupňové čerpadlo s normálním sáním s mokroběžným motorem

Použití

→ Zásobování vodou a systémy na zvyšování tlaku

Obsah dodávky

→ Wilo-Multivert MVIS-vysokotlaké odstředivé čerpadlo
→ Oválná protipříruba z nerezové oceli Rp 1 až Rp 1½ s příslušnými šrouby, maticemi a těsněním
→ Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku

→ Mokroběžná technologie
→ Téměř bezhlučný provoz (až o 20 dB [A] tišší než konvenční čerpadla)
→ Prostorově nenáročná kompaktní konstrukce
→ Téměř bezúdržbové díky konstrukci bez mechanické ucpávky
→ Schválení pro pitnou vodu pro všechny součásti přicházející do styku s médiem (verze EPDM)

Síťová přípojka

3~230/400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

Wilo-Multivert MVIS

Typ	Rozměry	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	R Rp	*m* kg	P_2 kW			EUR
MVIS 202	1	17,5	0,35	2009033	Z	**797.–**
MVIS 203	1	18,5	0,45	2009034	Z	**826.–**
MVIS 204	1	19	0,45	2009035	Z	**890.–**
MVIS 205	1	24	1,1	2009036	Z	**950.–**
MVIS 206	1	25,5	1,1	2009037	Z	**969.–**
MVIS 207	1	26	1,1	2009038	Z	**971.–**
MVIS 208	1	26	1,1	2009039	Z	**1 003.–**
MVIS 209	1	31,5	2,2	2009040	Z	**1 118.–**
MVIS 210	1	32	2,2	2009041	Z	**1 163.–**
MVIS 402	1¼	18	0,45	2009042	Z	**800.–**
MVIS 403	1¼	23	1,1	2009043	Z	**852.–**
MVIS 404	1¼	23,5	1,1	2009044	Z	**920.–**
MVIS 405	1¼	25	1,1	2009045	Z	**939.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

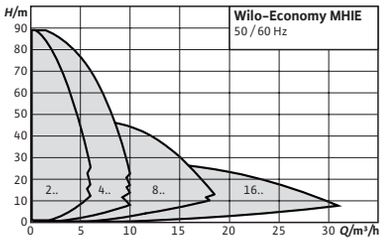
Multivert MVIS

Cenová skupina: PG06

Wilo-Multivert MVIS

Typ	Rozměry	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	R Rp	*m* kg	P_2 kW			EUR
MVIS 406	1¼	25,5	1,1	2009046	Z	**964.–**
MVIS 407	1¼	26	2,2	2009047	Z	**1 089.–**
MVIS 408	1¼	31	2,2	2009048	Z	**1 100.–**
MVIS 409	1¼	31,5	2,2	2009049	Z	**1 121.–**
MVIS 410	1¼	32	2,2	2009050	Z	**1 166.–**
MVIS 802	1½	26,5	1,1	2009051	Z	**914.–**
MVIS 803	1½	28	1,1	2009052	Z	**949.–**
MVIS 804	1½	28,5	1,1	2009053	Z	**971.–**
MVIS 805	1½	33,5	2,2	2009054	Z	**1 080.–**
MVIS 806	1½	34,5	2,2	2009055	Z	**1 118.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Wilo-Economy MHIE

Typ konstrukce
Vícestupňové čerpadlo s normálním sáním s integrovaným frekvenčním měničem

Použití
- → Zásobování vodou a zvýšení tlaku
- → Hasicí systémy
- → Průmyslové cirkulační systémy
- → Technika výrobních procesů
- → Chladicí okruhy
- → Mycí a zavlažovací zařízení

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
1~220/230/240 V, 50/60 Hz

Upozornění
K dodání na vyžádání

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Jednoduché uvedení do provozu a kompaktní konstrukce
- → Všechny součásti přicházející do styku s médiem z nerezové oceli
- → Trojfázový motor IEC (Level IE2) s integrovaným frekvenčním měničem (frekvenční měniče pro trojfázové motory mají volitelná rozhraní ke komunikaci po sběrnici pomocí zásuvných IF modulů)
- → Plná ochrana motoru
- → Schválení pro pitnou vodu (ACS, KTW, WRAS) pro všechny součásti přicházející do styku s médiem (verze EPDM)

Kombinace s nerezovou ocelí 1.4301 a těsněním FKM, resp. nerezovou ocelí 1.4404 a těsněním EPDM, připravenost k dodávce +2 týdny.

M1 = manuální regulace otáček
M2 = Automatický režim p = konst.
M3 = Regulace přes externí signál 0...10 V/4...20 mA

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy MHIE, 1~230 V, PN 10
Materiály: ušlechtilá ocel 1.4301, EPDM

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Hrubá hmotnost	Č. výr.. Materiály: ušlechtilá ocel 1.4301, EPDM			Č. výr.. Materiály: ušlechtilá ocel 1.4404, FKM		
	P_2 kW	m kg			EUR			EUR
MHIE 205 M1, M3	1,1	18,2	4073100	Z	**1 595.–**	4073104	Z	**1 676.–**
MHIE 205 M2	1,1	18,2	4073101	D	**1 688.–**	4073105	D	**1 766.–**
MHIE 403 M1, M3	1,1	16,7	4073102	Z	**1 565.–**	4073106	Z	**1 637.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy MHIE, 1~230 V, PN 10

Materiály: ušlechtilá ocel 1.4301, EPDM

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Hrubá hmotnost	Č. výr.. Materiály: ušlechtilá ocel 1.4301, EPDM			Č. výr.. Materiály: ušlechtilá ocel 1.4404, FKM		
	P_2 kW	m kg			EUR			EUR
MHIE 403 M2	1,1	16,7	4073103	Z	**1 640.–**	4073107	D	**1 708.–**

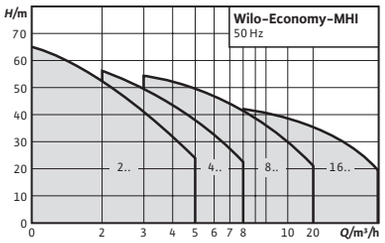
Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy MHIE, 3~400 V, PN 10

Materiály: ušlechtilá ocel 1.4301, EPDM

Typ	Jmenovitý výkon motoru	Hrubá hmotnost	Č. výr.. Materiály: ušlechtilá ocel 1.4301, EPDM			Č. výr.. Materiály: ušlechtilá ocel 1.4404, FKM		
	P_2 kW	m kg			EUR			EUR
MHIE 203N	0,75	18,2	4171764	D	**1 262.–**	4171765	D	**1 327.–**
MHIE 205N-2G	1,1	18,8	4148406	Z	**1 309.–**	4148407	Z	**1 387.–**
MHIE 206N	1,5	25,5	4171770	D	**1 433.–**	4171771	D	**1 522.–**
MHIE 402N	0,75	18,2	4171776	D	**1 259.–**	4171777	D	**1 325.–**
MHIE 403N-2G	1,1	18,8	4148412	Z	**1 279.–**	4148413	Z	**1 348.–**
MHIE 404N	1,5	23,8	4171782	D	**1 396.–**	4171783	D	**1 479.–**
MHIE 406N-2G	2,2	26,6	4148418	Z	**1 451.–**	4148419	Z	**1 547.–**
MHIE 802N	1,5	23,1	4171788	D	**1 377.–**	4171789	D	**1 453.–**
MHIE 803N-2G	2,2	25,4	4148424	Z	**1 401.–**	4148425	Z	**1 477.–**
MHIE 1602N-2G	2,2	27,5	4148430	Z	**1 458.–**	–	–	**-**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Změna konstrukční řady

Wilo-Economy MHI

Typ konstrukce
Vícestupňové čerpadlo s normálním sáním

Použití
- → Zásobování vodou a zvyšování tlaku
- → Průmyslová cirkulační zařízení
- → Výrobní voda
- → Uzavřené chladicí okruhy
- → Myčka
- → Zalévání
- → Úprava vody

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → IE3 IEC-trojfázový motor (≥ 0,75 kW)
- → Všechny součásti přicházející do styku s médiem z nerezové oceli 1.4301 (AISI 304) nebo 1.4404 (AISI 316L)
- → Prostorově nenáročné kompaktní konstrukce
- → Schválení pro pitnou vodu (ACS, KTW, WRAS) pro všechny součásti přicházející do styku s médiem (verze EPDM)

Upozornění
Provedení s jinými mechanickými ucpávkami **na vyžádání**
K dodání na vyžádání (ne MHI 16):
Kombinace s ušlechtilou ocelí 1.4301 a těsněním FKM, resp. ušlechtilou ocelí 1.4404 a těsněním EPDM, připravenost k dodávce + 2 týdny.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Economy MHI, PN 10

Materiály: nerezová ocel 1.4301, EPDM

Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru 3~400 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
MHI 202	0,55	11,30	4024282	Z	**294.–**	0,55	10,40	4024283	Z	**280.–**
MHI 203	0,55	11,30	4024284	Z	**297.–**	0,55	10,40	4024285	Z	**283.–**
MHI 204	0,55	12,10	4024286	Z	**320.–**	0,55	11,20	4024287	Z	**307.–**
MHI 205	0,75	13,70	4024288	Z	**334.–**	0,75	15,20	4210718	Z	**457.–**
MHI 206	1,10	17,20	4024290	Z	**425.–**	1,10	17,40	4210722	Z	**520.–**
MHI 402	0,55	11,30	4024292	Z	**294.–**	0,55	10,40	4024293	Z	**280.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Economy MHI, PN 10

Materiály: nerezová ocel 1.4301, EPDM

Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru 3~400 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
MHI 403	0,55	12,20	4024294	Z	**297.–**	0,55	11,30	4024295	Z	**283.–**
MHI 404	0,75	13,70	4024296	D	**333.–**	0,75	15,10	4210725	Z	**454.–**
MHI 405	1,10	16,70	4024298	Z	**390.–**	1,10	16,60	4210732	Z	**478.–**
MHI 406	1,50	19,30	4024300	Z	**439.–**	1,10	17,50	4210735	Z	**520.–**
MHI 801	–	–	–	–	**–**	0,75	13,70	4210738	Z	**425.–**
MHI 802	0,75	17,30	4024302	Z	**310.–**	0,75	14,10	4210739	Z	**433.–**
MHI 803	1,10	16,00	4024304	Z	**372.–**	1,10	15,60	4210743	Z	**457.–**
MHI 804	1,50	17,50	4024306	Z	**434.–**	1,50	20,40	4210747	Z	**563.–**
MHI 805	–	–	–	–	**–**	2,20	22,80	4210750	Z	**599.–**
MHI 1602	–	–	–	–	**–**	1,50	19,70	4210710	Z	**562.–**
MHI 1603	–	–	–	–	**–**	2,20	22,10	4210713	Z	**609.–**
MHI 1604	–	–	–	–	**–**	2,20	23,10	4210715	Z	**677.–**

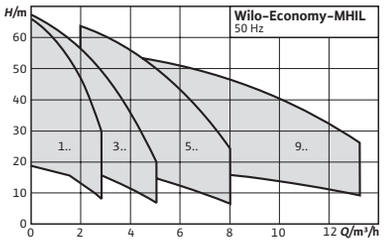
Cenová skupina: PG05

Wilo-Economy MHI, PN 10

Materiály: nerezová ocel 1.4404, FKM

Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru 3~400 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
MHI 202	0,55	11,30	4015676	Z	**375.–**	0,55	10,40	4015677	Z	**364.–**
MHI 203	0,55	11,30	4015678	Z	**378.–**	0,55	10,40	4015679	Z	**367.–**
MHI 204	0,55	12,10	4015680	Z	**414.–**	0,55	11,20	4015681	Z	**402.–**
MHI 205	0,75	13,70	4015682	Z	**427.–**	0,75	15,20	4210721	Z	**556.–**
MHI 206	1,10	17,20	4015684	Z	**531.–**	1,10	17,40	4210724	Z	**630.–**
MHI 402	0,55	11,30	4015686	Z	**378.–**	0,55	10,40	4015687	D	**366.–**
MHI 403	0,55	12,20	4015688	Z	**382.–**	0,55	11,30	4015689	Z	**370.–**
MHI 404	0,75	13,70	4015690	Z	**427.–**	0,75	15,10	4210731	Z	**555.–**
MHI 405	1,10	16,70	4015692	Z	**489.–**	1,10	16,60	4210734	Z	**580.–**
MHI 406	1,50	19,30	4015694	Z	**551.–**	1,10	17,50	4210737	Z	**634.–**
MHI 802	0,75	17,30	4015696	Z	**401.–**	0,75	14,10	4210742	Z	**527.–**
MHI 803	1,10	16,00	4015698	Z	**464.–**	1,10	15,60	4210746	Z	**553.–**
MHI 804	1,50	17,50	4015700	Z	**551.–**	1,50	20,40	4210749	Z	**685.–**
MHI 805	–	–	–	–	**–**	2,20	22,80	4210752	Z	**722.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Změna konstrukční řady

Wilo-Economy MHIL

Typ konstrukce
Vícestupňové čerpadlo s normálním sáním

Použití
- → Zásobování vodou a zvyšování tlaku
- → Průmyslová cirkulační zařízení
- → Výrobní voda
- → Uzavřené chladicí okruhy
- → Myčky
- → Zalévání
- → Úprava vody

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → IE3 IEC-trojfázový motor (≥ 0,75 kW)
- → Oběžná kola a stupňové komory z nerezové oceli
- → Skříň čerpadla z šedé litiny EN-GJL-250, nalakované technologií KTL
- → Je k dostání v provedení na jednofázový střídavý proud a trojfázový proud

Upozornění
Přípojky pro sání a výtlak:
MHIL 1... a MHIL 3...: Rp 1 / Rp 1
MHIL 5...: Rp 1¼ / Rp 1
MHIL 9...: Rp 1½ / Rp 1¼

Provedení se speciálními těsněními nebo mechanickými ucpávkami **na vyžádání.**

Cenová skupina: PG05

Wilo-Economy MHIL, PN 10

Materiály: Ušlechtilá ocel 1.4301, EPDM-těsnění, GRD wolframkarbid/uhlík

Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru 3~400 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
MHIL 102	0,55	14,1	4083883	Z	**269.–**	0,55	13,9	4083882	Z	**256.–**
MHIL 103	0,55	14,4	4083885	Z	**281.–**	0,55	14,2	4083884	Z	**270.–**
MHIL 104	0,55	14,7	4083887	Z	**287.–**	0,55	14,6	4083886	Z	**276.–**
MHIL 105	0,55	15	4083888	Z	**298.–**	0,55	14,9	4083889	Z	**286.–**
MHIL 106	0,55	15,4	4083890	Z	**319.–**	0,55	15,2	4083891	Z	**308.–**
MHIL 107	0,55	15,7	4083893	Z	**356.–**	0,55	15,5	4083892	Z	**345.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

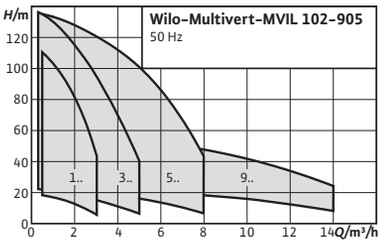
Wilo-Economy MHIL, PN 10

Materiály: Ušlechtilá ocel 1.4301, EPDM-těsnění, GRD wolframkarbid/uhlík

Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru 3~400 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
MHIL 302	0,55	14,4	4083894	Z	**266.–**	0,55	14,2	4083895	Z	**254.–**
MHIL 303	0,55	14,6	4083896	Z	**277.–**	0,55	14,5	4083897	Z	**267.–**
MHIL 304	0,55	14,9	4083898	Z	**294.–**	0,55	14,7	4083899	Z	**282.–**
MHIL 305	0,75	16,5	4083901	Z	**324.–**	0,75	18,1	4210650	Z	**456.–**
MHIL 306	1,10	19,2	4083902	Z	**417.–**	1,10	19,5	4210653	Z	**511.–**
MHIL 502	0,55	14,4	4083904	Z	**266.–**	0,55	14,2	4083905	Z	**253.–**
MHIL 503	0,55	14,7	4083906	Z	**277.–**	0,55	14,5	4083907	Z	**266.–**
MHIL 504	0,75	16,3	4083908	Z	**314.–**	0,75	17,7	4210656	Z	**445.–**
MHIL 505	1,10	19	4083910	Z	**380.–**	1,10	19,5	4210659	Z	**476.–**
MHIL 506	1,50	20,9	4083913	Z	**431.–**	1,50	24	4210662	Z	**561.–**
MHIL 902	0,75	15,7	4083914	Z	**287.–**	0,75	16,4	4210665	Z	**415.–**
MHIL 903	1,10	18,5	4083916	Z	**356.–**	1,10	18,3	4210667	Z	**449.–**
MHIL 904	1,50	20,3	4083918	Z	**392.–**	1,50	22,9	4210669	Z	**517.–**
MHIL 905	–	–	–	–	**–**	2,20	25,7	4210671	Z	**588.–**

Rozvod vody

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla 272

Změna konstrukční řady

Wilo-Multivert MVIL

Typ konstrukce
Vícestupňové čerpadlo s normálním sáním

Použití
- → Zásobování vodou a zvýšení tlaku
- → Komerční využití a průmysl
- → Mycí a postřikovací zařízení
- → Využití dešťové vody
- → Chladicí a studenovodní okruhy

Obsah dodávky
- → Vysokotlaké odstředivé čerpadlo Wilo-MVIL
- → Oválná protipříruba z litiny Rp 1 až Rp 1½ s příslušnými šrouby, maticemi a těsněním
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Prostorově nenáročné kompaktní blokové provedení

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Upozornění
Připojení s oválnou přírubou se 2 otvory:
MVIL 1... a MVIL 3...: Rp 1 / Rp 1
MVIL 5...: Rp1 / Rp 1¼
MVIL 9...: Rp 1¼ / Rp 1½
Provedení se speciálními těsněními nebo mechanickými ucpávkami **na vyžádání.**

Cenová skupina: PG06

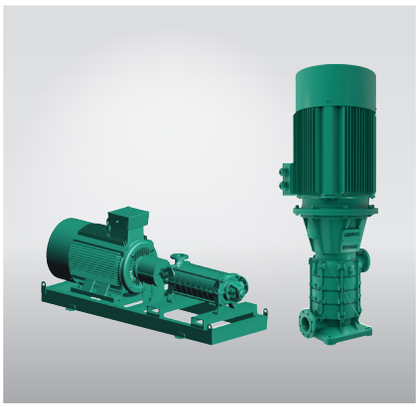
Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru 3~400 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
MVIL 102	0,55	19,5	4087791	D	**495.–**	0,37	19,5	4087719	D	**480.–**
MVIL 103	0,55	19,8	4087793	D	**500.–**	0,37	19,8	4087721	D	**485.–**
MVIL 104	0,55	23,1	4087795	D	**503.–**	0,37	23,1	4087723	D	**487.–**
MVIL 105	0,55	23,4	4087797	D	**511.–**	0,55	23,4	4087725	D	**501.–**
MVIL 106	0,55	26,7	4087799	D	**530.–**	0,55	23,7	4087727	D	**519.–**
MVIL 107	0,75	26,9	4087801	D	**579.–**	0,75	26,1	4211055	D	**619.–**
MVIL 108	0,75	27,2	4087803	D	**602.–**	0,75	26,4	4211056	D	**651.–**
MVIL 109	1,10	27,5	4087805	D	**628.–**	1,10	27,5	4211057	D	**663.–**

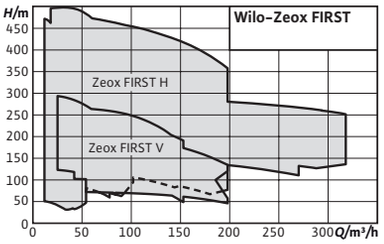
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Typ	Jmenovitý výkon motoru 1~230 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..			Jmenovitý výkon motoru 3~400 V, 50 Hz	Hrubá hmotnost	Č. výr..		
	P_2 kW	m kg		🚚	EUR	P_2 kW	m kg		🚚	EUR
MVIL 110	1,10	27,8	4087807	D	**631.–**	1,10	27,8	4211058	D	**666.–**
MVIL 112	1,10	28,3	4087809	D	**707.–**	1,10	28,3	4211059	D	**725.–**
MVIL 302	0,55	19,6	4087811	D	**493.–**	0,37	19,6	4087739	D	**478.–**
MVIL 303	0,55	22,9	4087813	D	**495.–**	0,55	22,9	4087741	D	**484.–**
MVIL 304	0,75	26,3	4087815	D	**503.–**	0,75	25,5	4211060	D	**543.–**
MVIL 305	0,75	26,7	4087819	D	**517.–**	0,75	25,9	4211061	D	**556.–**
MVIL 306	1,10	25,4	4087821	D	**594.–**	1,10	25,4	4211062	D	**611.–**
MVIL 307	1,10	27,4	4087823	D	**594.–**	1,10	27,4	4211063	D	**611.–**
MVIL 308	1,50	27,7	4087825	D	📞	1,50	32,4	4211064	D	**721.–**
MVIL 309	1,50	28,1	4087827	D	**682.–**	1,50	32,8	4211065	D	**768.–**
MVIL 310	1,50	28,5	4087829	D	**685.–**	1,50	33,2	4211066	D	**771.–**
MVIL 312	–	–	–	–	**–**	2,20	33,6	4211067	D	**842.–**
MVIL 502	0,55	22,7	4087831	D	**493.–**	0,55	22,7	4087759	D	**482.–**
MVIL 503	0,75	26,1	4087833	D	**493.–**	0,75	25,3	4211068	D	**534.–**
MVIL 504	1,10	26,5	4087835	D	**535.–**	1,10	26,5	4211069	D	**553.–**
MVIL 505	1,10	26,8	4087837	D	**549.–**	1,10	26,8	4211070	D	**567.–**
MVIL 506	1,50	27,2	4087839	Z	**615.–**	1,50	31,9	4211071	D	**673.–**
MVIL 507	1,50	27,6	4087841	D	**604.–**	1,50	32,3	4211072	D	**673.–**
MVIL 508	–	–	–	–	**–**	2,20	32,4	4211073	D	**733.–**
MVIL 509	–	–	–	–	**–**	2,20	32,7	4211074	D	**781.–**
MVIL 510	–	–	–	–	**–**	2,20	33	4211126	D	**784.–**
MVIL 512	–	–	–	–	**–**	2,20	33,5	4211130	D	**844.–**
MVIL 902	0,75	28,5	4087843	D	**516.–**	0,75	27,7	4211075	D	**563.–**
MVIL 903	1,10	28,9	4087845	D	**555.–**	1,10	28,9	4211076	D	**577.–**
MVIL 904	1,50	29,3	4087847	D	**581.–**	1,50	37	4211077	D	**647.–**
MVIL 905	–	–	–	–	**–**	2,20	39,2	4211078	D	**710.–**
MVIL 906	–	–	–	–	**–**	2,20	39,6	4211118	D	**710.–**
MVIL 907	–	–	–	–	**–**	2,20	40	4211122	D	**735.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství	Str.
Pro vysokotlaká odstředivá čerpadla	272

Wilo-Zeox FIRST

Typ konstrukce
Vysoce účinné vysokotlaké odstředivé čerpadlo s normálním sáním

Použití
- → Zemědělské podnikání
- → Zásobování vodou/zvyšování tlaku
- → Rozvod hasicí vody
- → Topení, klimatizace, chlazení

Obsah dodávky
- → Horizontální čerpací zařízení s motorem, spojkou, základovou deskou a čerpadlem nebo
- → Vertikální čerpací zařízení s motorem, spojkou a čerpadlem
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Vysoce účinná hydraulika a vysoce účinný motor se stupněm účinnosti IE3 sériově s PTC termistorem
- → Čerpací souprava sériově s tuhou spojkou mezi motorem a hydraulikou s mechanickou ucpávkou
- → Sériové obtokové proplachovací zařízení zaručuje dlouhou životnost mechanické ucpávky
- → Důmyslné polohování příruby a ucpávkové víko na vyžádání
- → Bronzové oběžné kolo na vyžádání pro vysokou spolehlivost

Síťová přípojka
3~400/690 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

Wilo-Zeox FIRST V

Zeox FIRST	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	m kg	P_2 kW			EUR
V 6003/B-30-2	416	30,00	4191939	D	
V 6003/A-30-2	416	30,00	4191940	D	
V 6003/B-37-2	439	37,00	4191941	D	
V 6003/A-37-2	439	37,00	4191942	D	
V 6003/A-45-2	608	45,00	4191943	D	
V 6004/B-45-2	631	45,00	4191944	D	
V 6004/B-55-2	740	55,00	4191945	D	
V 6004/A-55-2	740	55,00	4191946	D	
V 6005/A-55-2	762	55,00	4191947	D	
V 6005/A-75-2	1070	75,00	4192962	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Zeox FIRST V

Zeox FIRST	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	m kg	P_2 kW			EUR
V 9003/A-45-2	608	45,00	4191948	D	
V 9003/B-45-2	608	45,00	4191949	D	
V 9003/B-55-2	684	55,00	4191950	D	
V 9004/A-75-2	1007	75,00	4191951	Z	**11 064.–**
V 12002-45-2	630	45,00	4191952	D	
V 12002-55-2	706	55,00	4191953	D	
V 12002-75-2	988	75,00	4191954	D	
V 12003-90-2	1059	90,00	4191955	D	
V 12003-110-2	1340	110,00	4191956	Z	**15 679.–**
V 12004-110-2	1345	110,00	4191957	D	
V 16001-37-2	428	37,00	4191958	Z	**8 171.–**
V 16001-45-2	597	45,00	4191959	D	
V 16002-55-2	706	55,00	4191960	D	
V 16002-75-2	988	75,00	4191961	D	
V 16002-90-2	1026	90,00	4191962	Z	**12 349.–**
V 16003-110-2	1340	110,00	4191963	Z	**16 602.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-Zeox FIRST H

Zeox FIRST	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	m kg	P_2 kW			EUR
H 3202-9-2	161	9,00	4191739	D	
H 3202-7,5-2	161	7,50	4191740	D	
H 3202-5,5-2	161	5,50	4191741	D	
H 3203-15-2	179	15,00	4191742	D	
H 3203-11-2	178	11,00	4191743	D	
H 3203-9-2	173	9,00	4191744	D	
H 3203-7,5-2	173	7,50	4191745	D	
H 3204-18,5-2	189	18,50	4191746	D	
H 3204-15-2	191	15,00	4191747	D	
H 3204-11-2	191	11,00	4191748	D	
H 3204-9-2	192	9,00	4191749	D	
H 3205-22-2	207	22,00	4191750	D	
H 3205-18,5-2	207	18,50	4191751	D	
H 3205-15-2	207	15,00	4191752	D	
H 3205-11-2	207	11,00	4191753	D	
H 3206-30-2	491	30,00	4191754	D	
H 3206-22-2	415	22,00	4191755	D	
H 3206-18,5-2	374	18,50	4191756	D	
H 3206-15-2	344	15,00	4191757	D	
H 3207-30-2	510	30,00	4191758	D	
H 3207-22-2	427	22,00	4191759	D	
H 3207-18,5-2	586	18,50	4191760	D	
H 3207-15-2	368	15,00	4191761	D	
H 3208-37-2	543	37,00	4191762	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Zeox FIRST H

Zeox FIRST	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	m kg	P_2 kW			EUR
H 3208-30-2	521	30,00	4191763	D	
H 3208-22-2	446	22,00	4191764	D	
H 3208-18,5-2	405	18,50	4191765	D	
H 3209-37-2	555	37,00	4191766	D	
H 3209-30-2	533	30,00	4191767	D	
H 3209-22-2	457	22,00	4191768	D	
H 3209-18,5-2	388	18,50	4191769	D	
H 3210-45-2	685	45,00	4191770	D	
H 3210-37-2	574	37,00	4191771	D	
H 3210-30-2	552	30,00	4191772	D	
H 3210-22-2	469	22,00	4191773	D	
H 3211-45-2	746	45,00	4191774	D	
H 3211-37-2	585	37,00	4191775	D	
H 3211-30-2	545	30,00	4191776	D	
H 3211-22-2	488	22,00	4191777	D	
H 3212-55-2	838	55,00	4191778	D	
H 3212-45-2	758	45,00	4191779	D	
H 3212-37-2	597	37,00	4191780	D	
H 3212-30-2	575	30,00	4191781	D	
H 3213-55-2	851	55,00	4191782	D	
H 3213-45-2	769	45,00	4191783	D	
H 3213-37-2	608	37,00	4191784	D	
H 3213-30-2	586	30,00	4191785	D	
H 4202-15-2	160	15,00	4191786	D	
H 4202-11-2	160	11,00	4191787	D	
H 4202-9-2	161	9,00	4191788	D	
H 4202-7,5-2	161	7,50	4191789	D	**8 206.–**
H 4203-18,5-2	179	18,50	4191790	D	
H 4203-15-2	179	15,00	4191791	D	
H 4203-11-2	178	11,00	4191792	D	
H 4203-9-2	173	9,00	4191793	D	
H 4204-30-2	484	30,00	4191794	D	
H 4204-22-2	410	22,00	4191795	D	
H 4204-18,5-2	374	18,50	4191796	D	
H 4204-15-2	353	15,00	4191797	D	
H 4205-30-2	514	30,00	4191798	D	
H 4205-22-2	433	22,00	4191799	D	
H 4205-18,5-2	397	18,50	4191800	D	
H 4205-15-2	372	15,00	4191801	D	
H 4206-37-2	513	37,00	4191802	D	**12 244.–**
H 4206-30-2	491	30,00	4191803	D	
H 4206-22-2	415	22,00	4191804	D	
H 4206-18,5-2	374	18,50	4191805	D	
H 4207-45-2	691	45,00	4191806	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Zeox FIRST H

Zeox FIRST	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	m kg	P_2 kW			EUR
H 4207-37-2	532	37,00	4191807	D	
H 4207-30-2	510	30,00	4191808	D	
H 4207-22-2	427	22,00	4191809	D	
H 4208-55-2	791	55,00	4191810	D	
H 4208-45-2	703	45,00	4191811	D	
H 4208-37-2	543	37,00	4191812	D	
H 4208-30-2	543	30,00	4191813	D	
H 4209-55-2	803	55,00	4191814	D	
H 4209-45-2	722	45,00	4191815	D	
H 4209-37-2	555	37,00	4191816	D	
H 4209-30-2	533	30,00	4191817	D	
H 4210-75-2	1090	75,00	4191818	D	
H 4210-55-2	814	55,00	4191819	D	
H 4210-45-2	685	45,00	4191820	D	
H 4210-37-2	574	37,00	4191821	D	**13 723.–**
H 4211-75-2	1122	75,00	4191822	D	
H 4211-55-2	826	55,00	4191823	D	
H 4211-45-2	746	45,00	4191824	D	
H 4211-37-2	585	37,00	4191825	D	
H 4212-75-2	1133	75,00	4191826	D	
H 4212-55-2	838	55,00	4191827	D	
H 4212-45-2	758	45,00	4191828	D	
H 4212-37-2	597	37,00	4191829	D	
H 6002-30-2	443	30,00	4191830	D	
H 6002-22-2	373	22,00	4191831	D	
H 6002-18,5-2	337	18,50	4191832	D	
H 6003-45-2	666	45,00	4191833	D	
H 6003-37-2	511	37,00	4191834	D	
H 6003-30-2	489	30,00	4191835	D	
H 6003-22-2	405	22,00	4191836	D	
H 6004-55-2	783	55,00	4191837	D	
H 6004-45-2	697	45,00	4191838	D	
H 6004-37-3	542	37,00	4191839	D	
H 6005-75-2	1075	75,00	4191840	D	
H 6005-55-2	801	55,00	4191841	D	
H 6005-45-2	723	45,00	4191842	D	
H 6006-90-2	1142	90,00	4191843	D	
H 6006-75-2	1109	75,00	4191844	D	
H 6006-55-2	831	55,00	4191845	D	
H 6007-110-2	1411	110,00	4191846	D	
H 6007-90-2	1160	90,00	4191847	D	
H 6007-75-2	1128	75,00	4191848	D	
H 6008-110-2	1430	110,00	4191849	D	
H 6008-90-2	1180	90,00	4191850	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Zeox FIRST H

Zeox FIRST	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	m kg	P_2 kW			EUR
H 6008-75-2	1147	75,00	4191851	D	
H 6009-132-2	1541	132,00	4191852	D	
H 6009-110-2	1448	110,00	4191853	D	
H 6009-90-2	1213	90,00	4191854	D	
H 6009-75-2	1181	75,00	4191855	D	
H 9002-37-2	459	37,00	4191856	D	
H 9002-30-2	443	30,00	4191857	D	
H 9002-22-2	373	22,00	4191858	D	
H 9003-55-2	755	55,00	4191859	D	
H 9003-45-2	666	45,00	4191860	D	
H 9003-37-2	511	37,00	4191861	D	
H 9003-30-2	489	30,00	4191862	D	
H 9004-75-2	1061	75,00	4191863	D	
H 9004-55-2	783	55,00	4191864	D	
H 9004-45-2	697	45,00	4191865	D	
H 9004-37-2	542	37,00	4191866	D	
H 9005-90-2	1118	90,00	4191867	D	
H 9005-75-2	1075	75,00	4191868	D	
H 9005-55-2	801	55,00	4191869	D	
H 9006-110-2	1392	110,00	4191870	D	
H 9006-90-2	1142	90,00	4191871	D	
H 9006-75-2	1109	75,00	4191872	D	
H 9007-132-2	1503	132,00	4191873	D	
H 9007-110-2	1411	110,00	4191874	D	
H 9007-90-2	1160	90,00	4191875	D	
H 9007-75-2	1128	75,00	4191876	D	
H 9008-160-2	1647	160,00	4191877	D	
H 9008-132-2	1522	132,00	4191878	D	
H 9008-110-2	1430	110,00	4191879	D	
H 9008-90-2	1180	90,00	4191880	D	
H 12002-75-2	1126	75,00	4191881	Z	**17 560.–**
H 12002-55-2	853	55,00	4191882	D	
H 12002-45-2	627	45,00	4191883	D	
H 12003-110-2	1438	110,00	4191884	D	
H 12003-90-2	1205	90,00	4191885	D	
H 12003-75-2	1172	75,00	4191886	D	
H 12004-160-2	1689	160,00	4191887	D	
H 12004-132-2	1567	132,00	4191888	D	
H 12004-110-2	1475	110,00	4191889	D	
H 12004-90-2	1052	90,00	4191890	D	
H 12005-200-2	1962	200,00	4191891	D	
H 12005-160-2	1726	160,00	4191892	D	
H 12005-132-2	1604	132,00	4191893	D	
H 12005-110-2	1470	110,00	4191894	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Zeox FIRST H

Zeox FIRST	Hrubá hmotnost	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr..		
	m kg	P_2 kW			EUR
H 12006-250-2	2340	250,00	4191895	D	
H 12006-200-2	1962	200,00	4191896	D	
H 12006-160-2	1775	160,00	4191897	D	
H 12006-132-2	1605	132,00	4191898	D	
H 16002-110-2	1401	110,00	4191899	D	
H 16002-90-2	1159	90,00	4191900	D	
H 16002-75-2	1126	75,00	4191901	D	
H 16002-55-2	853	55,00	4191902	Z	**13 467.–**
H 16003-160-2	1652	160,00	4191903	D	
H 16003-132-2	1530	132,00	4191904	D	
H 16003-110-2	1438	110,00	4191905	D	
H 16003-90-2	1205	90,00	4191906	D	
H 16003-75-2	1172	75,00	4191907	D	
H 16004-200-2	1876	200,00	4191908	D	
H 16004-160-2	1689	160,00	4191909	D	
H 16004-132-2	1567	132,00	4191910	D	
H 16004-110-2	1475	110,00	4191911	Z	**21 595.–**
H 16005-250-2	2350	250,00	4191912	D	
H 16005-200-2	1962	200,00	4191913	D	
H 16005-160-2	1726	160,00	4191914	D	
H 16005-132-2	1604	132,00	4191915	D	
H 16006-315-2	2765	315,00	4191916	D	
H 16006-250-2	2340	250,00	4191917	D	
H 16006-200-2	1962	200,00	4191918	D	
H 16006-160-2	1775	160,00	4191919	D	
H 20002-160-2	2011	160,00	4191920	D	
H 20002-132-2	1925	132,00	4191921	D	
H 20002-110-2	1827	110,00	4191922	D	
H 20002-90-2	630	90,00	4191923	D	
H 20003-250-2	2497	250,00	4191924	D	
H 20003-200-2	2272	200,00	4191925	D	
H 20003-160-2	2085	160,00	4191926	D	
H 24002-200-2	2198	200,00	4191927	D	
H 24002-160-2	2011	160,00	4191928	D	
H 24002-132-2	1925	132,00	4191929	D	
H 24003-315-2	2870	315,00	4191930	D	
H 24003-250-2	2497	250,00	4191931	D	
H 24003-200-2	2272	200,00	4191932	D	
H 28002-200-2	2198	200,00	4191933	D	
H 28002-160-2	2011	160,00	4191934	D	
H 28002-132-2	1925	132,00	4191935	D	
H 28003-315-2	2870	315,00	4191936	D	
H 28003-250-2	2497	250,00	4191937	D	
H 28003-200-2	2272	200,00	4191938	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství vysokotlaká odstředivá čerpadla						
Typ	**Popis**		**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Protipříruby z nerezové oceli (oválné, 2 kusy)	Sada se skládá ze 2 kusů protipříruby v provedení jako oválná příruba s vnitřním závitem v materiálovém provedení 1.4301 pro konstrukční řady čerpadel Helix V, MVI v PN 16 vč. šroubů. Těsnění objednávejte, prosím, samostatně (podle předpokládaného použití čerpadla v provedení EPDM nebo FKM)!	PN16/DN25	4016168	Z	PG14	**188.–**
		PN16/DN32	4016169	Z	PG14	**206.–**
		PN16/DN40	4016170	D	PG14	**82.–**
		PN16/DN50	4055063	D	PG14	**88.–**
Protipříruby z nerezové oceli (kulaté, 2 kusy)	Sada se skládá ze 2 protipřírub v provedení z materiálu AISI316L (1.4404), šroubů, matic a plochých těsnění pro čerpadla konstrukčních řad HELIX FIRST/V/VE/EXCEL, MVI/MVIE	PN 25/PN 40 DN 25	4016165	Z	PG14	**558.–**
		PN 25/PN 40 DN 32	4016166	Z	PG14	**746.–**
		PN 25/PN 40 DN 40	4016167	Z	PG14	**826.–**
		PN 16 DN 50	4038587	D	PG14	**753.–**
		PN 25/PN 40 DN 50	4038589	Z	PG14	**929.–**
		PN 16 DN 65	4038592	D	PG14	**955.–**
		PN 25/PN 40 DN 65	4038594	D	PG14	✆
		PN 16 DN 80	4073797	D	PG14	✆
		PN 25/PN 40 DN 80	4073799	D	PG14	**1 752.–**
		PN 16 DN 100	4073801	D	PG14	**2 570.–**
		PN 25/PN 40 DN 100	4073803	D	PG14	**2 080.–**
Ocelové protipříruby (kulaté, 2 kusy)	Sada se skládá ze 2 protipřírub v ocelovém provedení pro čerpadla konstrukčních řad HELIX FIRST/V/VE/EXCEL, MVI/MVIE	PN 25/PN 40 DN 25	4016162	Z	PG14	**61.–**
		PN 25/PN 40 DN 32	4016163	D	PG14	**69.–**
		PN 25/PN 40 DN 40	4016164	D	PG14	**91.–**
		PN 16 DN 50	4038585	D	PG14	**77.–**
		PN 25/PN 40 DN 50	4038588	D	PG14	✆
		PN 25/PN 40 DN 65	4038591	Z	PG14	**109.–**
			4038593	D	PG14	**141.–**
		PN 16 DN 80	4072534	Z	PG14	**145.–**
		PN 25/PN 40 DN 80	4072536	D	PG14	**206.–**
		PN 16/DN 100	4073131	D	PG14	**132.–**
		PN 25/PN 40 DN 100	4073716	D	PG14	✆
Spojka Victaulic	Sada se sládá z 2 kusů rychlospojek vč. těsnění, šroubů a vložek z ušlechtilé oceli 1.4435 pro čerpadla konstrukčních řad MVI s přípojkou Victaulic.	EPDM; R 1¼	4055279	Z	PG14	**193.–**
		Viton; R 1¼	4055280	Z	PG14	**456.–**
		EPDM; R 2	4055281	Z	PG14	**218.–**
		Viton; R 2	4055282	Z	PG14	**753.–**
Obtokové potrubí	Sada obtokového potrubí se všemi potřebnými konstrukčními součástmi pro čerpadla konstrukční řady Helix a MVI do 25 bar	MVI/MVIE 1, 2, 4, 8	4014475	Z	PG14	**122.–**
		MVI/MVIE 70, 95	4076811	Z	PG14	**186.–**
		Helix FIRST/V/VE/EXCEL 2 ,4 ,6 ,10 ,16	4146786	Z	PG14	**228.–**
		Helix FIRST/V/VE/EXCEL 22, 36, 52	4124994	Z	PG14	**234.–**
	Sada obtokového potrubí se všemi potřebnými konstrukčními součástmi a tlakovým manometrem pro čerpadla konstrukční řady HELIX V, MVI	Helix FIRST/V/VE/EXCEL 2, 4, 6, 10, 16	4146788	Z	PG14	**293.–**
		Helix FIRST/V/VE/EXCEL 22, 36, 52	4124995	D	PG14	**637.–**
		MVI/MVIE 1, 2, 4, 8	4014536	Z	PG14	**239.–**
		MVI/MVIE 70, 95	4077089	Z	PG14	**285.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství vysokotlaká odstředivá čerpadla

Typ	Popis		Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Tlakový senzor	Senzor pro plně automatickou regulaci čerpadel Helix EXCEL, Helix VE, MVIE, MVISE a MHIE, řídicí signál 4 – 20 mA	0 – 6 bar	2541618	Z	PG14	**56.–**
		0 – 10 bar	2541619	Z	PG14	**56.–**
		0 – 16 bar	2541620	Z	PG14	**56.–**
		0 – 25 bar	2541621	Z	PG14	**56.–**
		0 – 40 bar	2541622	Z	PG14	**55.–**
Sada tlakového senzoru 6 bar	Sada obsahuje snímač tlaku, manometr, přívodní kabel pro plně automatickou regulaci čerpadel Helix EXCEL, Helix VE, MVIE, MVISE a MHIE, řídicí signál 4 – 20 mA	0 – 6 bar	4048063	Z	PG14	**214.–**
Sada tlakového senzoru 10 bar		0 – 10 bar	4048064	Z	PG14	**213.–**
Sada tlakového senzoru 16 bar		0 – 16 bar	4048065	Z	PG14	**214.–**
Sada tlakového senzoru 25 bar		0 – 25 bar	4048066	Z	PG14	**222.–**
Kit differential pressure sensor 0–16 bar (for vertical pumps)	Sada sestávající z čidel diferenčního tlaku, přívodního kabelu, měděné šroubovice a upevňovacího materiálu umožňuje regulaci typu dp-c a dp-v frekvenčně řízeného vysokotlakého odstředivého čerpadla, řídicí signál 4 – 20 mA	0 – 16 bar	4194670	Z	PG15	**441.–**
Kit differential pressure sensor 0–25 bar (for vertical pumps)		0 – 25 bar	4194671	Z	PG15	**441.–**
Kit differential pressure sensor 0–16 bar (for horizontal pumps)		0 – 16 bar	4194672	Z	PG15	**416.–**
Základová deska	Základová deska pro tlumení vibrací čerpadel konstrukčních řad Helix FIRST/V/VE/EXCEL do výkonu motoru 5,5 kW	–	4157154	Z	PG14	**266.–**

Vybavovací přístroj s PTC termistorem pro suchoběžná čerpadla

Typ	Popis		Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Vybavovací přístroj s PTC termistorem	Vybavovací přístroj k montáži do rozvaděče pro všechna čerpadla konstrukčních řad IPL/DPL, IL/DL, IPH-O/W, IPS, IP-Z, BAC, BL, Helix a MVI, která jsou vybavena termistorovými snímači teploty.	Pro instalaci do skříňového rozvaděče (na každý motor je zapotřebí 1 přístroj)	509275993	Z	PG14	**87.–**
Termistorový snímač teploty	Pro čerpadla řady Helix V, MVI s trojfázovým motorem (3 kusy)	–	–	D	PG14	✆

Cenová skupina: PG14

Wilo-IF moduly suchoběžných čerpadel

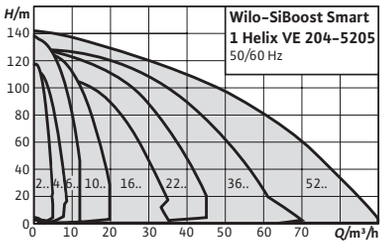
Typ	Popis	Č. výr..		
				EUR
IF-modul LON	Rozšiřující zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Sériové digitální rozhraní LON pro připojení k automatickému řízení objektu prostřednictvím sítí LONWorks: protokol LONTalk, LONMark kompatibilní. Upozornění: Software používaný v souvislosti s čerpadly musí být kompatibilní (informace viz stránky Wilo nebo nejbližší pobočka Wilo).	2022530	Z	**175.–**
IF-Modul PLR	Rozšiřující zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Sériové, digitální rozhraní PLR pro připojení k automatickému řízení objektu pomocí konvertoru rozhraní Wilo nebo propojovacích firemních modulů. Upozornění: Software používaný v souvislosti s čerpadly musí být kompatibilní (informace viz stránky Wilo nebo nejbližší pobočka Wilo).	2035069	Z	**95.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Wilo-IF moduly suchoběžných čerpadel				
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		
				EUR
IF-Modul CANopen	Rozšiřující zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin--DL-E, CronoBloc BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Sériové, digitální rozhraní CAN k připojení na objektovou automatiku GA přes sběrnicový systém CAN. Protokol podle standardu CANopen (EN50325-4). Upozornění: Software používaný v souvislosti s čerpadly musí být kompatibilní (informace viz stránky Wilo nebo nejbližší pobočka Wilo).	2085044	Z	**102.–**
IF-Modul Modbus RTU	Rozšiřující zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin--DL-E, CronoBloc BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Sériové, digitální rozhraní Modbus RTU pro připojení na automatické řízení objektu GA přes sběrnicový systém RS485. Protokol „Modbus over Serial Line“ dle Modbus-IDA V 1.02. Upozornění: Software používaný v souvislosti s čerpadly musí být kompatibilní (informace viz stránky Wilo nebo nejbližší pobočka Wilo).	2097809	Z	**127.–**
IF-Modul BACnet MS/TP	Rozšiřující zásuvný modul pro čerpadla typu Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin--DL-E, CronoBloc BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Sériové, digitální rozhraní BACnet MS/TP Master pro připojení na automatické řízení objektu přes sběrnicový systém RS485. Protokol dle standardu BAC-net (ISO 16484-5). Upozornění: Software používaný v souvislosti s čerpadly musí být kompatibilní (informace viz stránky Wilo nebo nejbližší pobočka Wilo).	2097811	Z	**144.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení
do provozu a kontrolu funkce

IE4

Wilo-SiBoost Smart 1 Helix VE

Typ konstrukce
Vysoce účinné zařízení pro zásobování vodou (s normálním sáním) připravené k okamžitému zapojení, s jedním vertikálně uspořádaným vysokotlakým odstředivým čerpadlem z nerezové oceli v suchoběžném provedení konstrukční řady Helix VE.

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~380/400/460 V, 50/60 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní systém s vysokotlakými odstředivými čerpadly z nerezové oceli konstrukční řady Helix VE, jakož i se vzduchem chlazeným, integrovaným frekvenčním měničem
- → Vysoce účinná čerpací hydraulika
- → Nadměrně velká šířka regulačního pásma frekvenčního měniče od 25°Hz až do maximálně 60°Hz (závislé na verzi)
- → Integrovaná plná ochrana motoru přes PTC

Obsah dodávky
- → Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti
- → Obal
- → Návod k montáži a provozu

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	
Hlavní vypínač	Ze závodu montovaná a propojená	

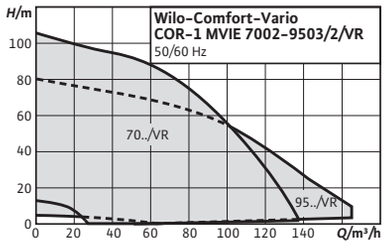
Cenová skupina: PG06

Typ	Č. výr..		EUR
SiBoost Smart 1 Helix VE 204	2541580	D	**2 512.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 206	2541581	D	**2 579.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 208	2541582	D	**2 624.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 211	2541583	D	**2 813.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 403	2537322	D	**2 380.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 404	2537357	D	**2 453.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 405	2537626	D	**2 487.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 407	2537323	D	**2 602.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 410	2537627	D	**2 738.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 602	2537324	D	**2 400.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 603	2537628	D	**2 394.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 604	2537325	D	**2 584.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 606	2537629	D	**2 623.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 608	2537326	D	**2 848.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 611	2537630	D	**2 978.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1002	2537652	D	**2 471.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1003	2537327	D	**2 620.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1004	2537653	D	**2 675.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1005	2537328	D	**2 826.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1006	2537654	D	**2 896.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1009	2537655	D	**4 375.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1602	2537656	D	**2 753.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1603/3kW	2537329	D	**2 912.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1603	2537657	D	**2 952.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1605	2537658	D	**4 234.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 1606	2537659	D	**4 310.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 2202-3	2540873	D	**3 900.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 2202-4	2540874	D	**4 111.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 2203	2540875	D	**5 230.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 2204	2540876	D	**5 363.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 2205	2540877	D	**8 239.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 3602-5.5	2540878	D	**5 559.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 3602-7,5	2540879	D	**5 589.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 3604	2540880	D	**8 897.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 3605	2540881	D	**9 225.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 5202	2540882	D	**6 341.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 5203	2540883	D	**9 199.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 5204	2540884	D	**9 797.–**
SiBoost Smart 1 Helix VE 5205	2540885	D	**10 602.–**

Příplatky

Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	
Hlavní vypínač	Ze závodu montovaná a propojená	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Comfort-Vario COR-1 MVIE.../VR

Typ konstrukce
Zařízení pro zásobování vodou s vysokotlakým odstředivým čerpadlem s normálním sáním, s integrovaným frekvenčním měničem a s regulátorem Vario VR pro motory od 7,5 kW

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50/60 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní systém díky vysokotlakým odstředivým čerpadlům z nerezové oceli konstrukční řady MVIE se vzduchem chlazeným integrovaným frekvenčním měničem
- → Nadměrně velká šířka regulačního pásma frekvenčního měniče
- → Integrovaná plná ochrana motoru přes PTC
- → Integrovaná detekce chodu nasucho s automatickým vypínáním při nedostatku vody prostřednictvím celkové výkonové charakteristiky regulační elektroniky motoru

- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Upozornění
Další informace k této konstrukční řadě jsou k dostání v online-katalogu (www.wilo.cz), jakož i na dotaz.

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

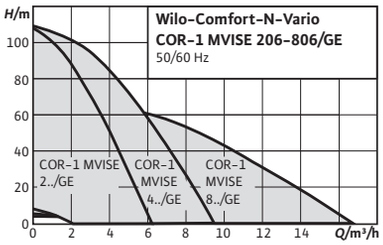
Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	–	D	–	
Deska EBM/ESM VR 1-4/WM	Signální deska	2022277	Z	PG14	**123.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort-Vario COR-1 MVIE..../VR, PN 16			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
COR-1 MVIE 7002/VR	2528953	D	
COR-1 MVIE 7003/1/VR	2528954	D	
COR-1 MVIE 7004/2/VR	2528955	D	
COR-1 MVIE 7004/VR	2528956	D	**14 750.–**
COR-1 MVIE 9501/VR	2528969	D	
COR-1 MVIE 9502/1/VR	2528970	D	
COR-1 MVIE 9502/VR	2528971	D	
COR-1 MVIE 9503/2/VR	2528972	D	**15 017.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Comfort-N-Vario COR-1 MVISE...-GE

Typ konstrukce
Zařízení pro zásobování vodou se standardně nasávacím, vysokotlakým odstředivým čerpadlem v mokroběžném provedení a integrovanou regulací otáček

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Téměř bezhlučně fungující systém díky použití mokroběžných, vysokotlakých odstředivých čerpadel z nerezové oceli s integrovaným frekvenčním měničem
- → Až o 20 dB[A] tišší než běžná zařízení se srovnatelným hydraulickým výkonem
- → S jednoduchým nastavováním a provozně spolehlivá zařízení díky použitým čerpadlům konstrukční řady MVISE s integrovanou detekcí chodu nasucho a automatickým vypínáním při nedostatku vody

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

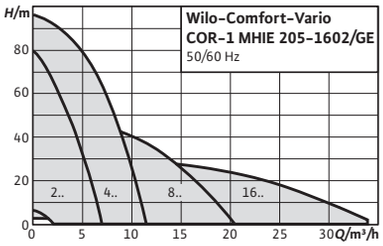
Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	✆
Hlavní vypínač	Ze závodu montovaná a propojená	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort-Vario COR-1 MVISE...-GE, PN 16			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
COR-1 MVISE 206-GE	2526718	D	**2 746.–**
COR-1 MVISE 210-GE	2526719	D	**2 895.–**
COR-1 MVISE 404-GE	2526720	D	**2 639.–**
COR-1 MVISE 406-GE	2526721	D	**2 748.–**
COR-1 MVISE 410-GE	2526722	D	**2 899.–**
COR-1 MVISE 803-GE	2526723	D	**2 658.–**
COR-1 MVISE 806-GE	2526724	D	**2 873.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Comfort-Vario COR-1 MHIE...-GE

Typ konstrukce
Zařízení pro zásobování vodou s normálně nasávacím, vysokotlakým odstředivým čerpadlem a integrovanou regulací otáček

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
1~230 V, 50/60 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní systém díky vysokotlakým odstředivým čerpadlům z nerezové oceli konstrukční řady MHIE se vzduchem chlazeným, integrovaným frekvenčním měničem
- → Nadměrně velká šířka regulačního pásma frekvenčního měniče
- → Integrovaná plná ochrana motoru přes PTC
- → Integrovaná detekce chodu nasucho s automatickým vypínáním při nedostatku vody prostřednictvím celkové výkonové charakteristiky regulační elektroniky motoru

- → Návod k montáži a obsluze

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, součásti: Sací vedení, tlakový spínač a kulový kohout s převodem smontován a propojen ze závodu	
Hlavní vypínač	Ze závodu montovaná a propojená	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

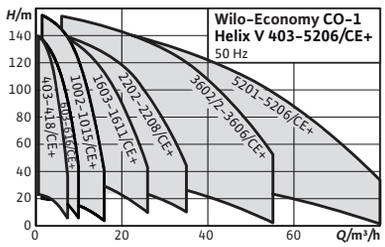
Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort-Vario COR-1 MHIE...-GE; 3~400 V			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
COR-1 MHIE 205-GE	2523126	D	**2 452.–**
COR-1 MHIE 403-GE	2523127	D	**2 417.–**
COR-1 MHIE 406-GE	2523128	D	**2 724.–**
COR-1 MHIE 803-GE	2523129	D	**2 692.–**
COR-1 MHIE 1602-GE	2523130	D	**2 765.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo Comfort-Vario COR-1 MHIE...-GE; 1~230 V			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
COR-1 MHIE 205 EM-GE	2521450	D	**2 348.–**
COR-1 MHIE 403 EM-GE	2522275	D	**2 456.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Změna konstrukční řady

Wilo-Economy CO-1 Helix V.../CE+

Typ konstrukce
Vysoce účinné zařízení pro zásobování vodou, připravené k okamžitému připojení. S vícestupňovým vertikálním vysokotlakým odstředivým čerpadlem z ušlechtilé oceli v suchoběžném provedení, vč. Economy regulátoru CE+.

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~230/400 V, 50 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → robustní zařízení díky vysokotlakým odstředivým čerpadlům z nerezové oceli řady Helix V
- → Vysoce účinná čerpací hydraulika
- → S bezproblémovým nastavováním a provozně spolehlivé díky použitému řídicímu přístroji CE+

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky		
Typ	**Popis**	
		EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	✆

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy CO-1 Helix V.../CE+, PN 16			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
CO-1 Helix V 403/CE+	2536505	D	**2 002.–**
CO-1 Helix V 404/CE+	2536506	D	**1 971.–**
CO-1 Helix V 406/CE+	2536507	D	**2 098.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy CO-1 Helix V.../CE+, PN 16

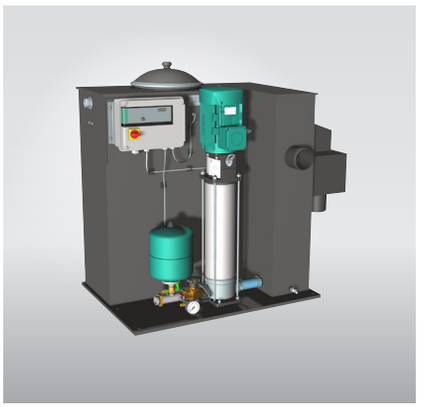
Typ	Č. výr..		EUR
CO-1 Helix V 407/CE+	2536508	D	**2 048.–**
CO-1 Helix V 409/CE+	2536509	D	**2 088.–**
CO-1 Helix V 410/CE+	2536510	D	**2 167.–**
CO-1 Helix V 412/CE+	2536511	D	**2 199.–**
CO-1 Helix V 414/CE+	2536512	D	**2 712.–**
CO-1 Helix V 416/CE+	2536513	D	**2 568.–**
CO-1 Helix V 418/CE+	2536514	D	**2 871.–**
CO-1 Helix V 603/CE+	2535296	D	**1 993.–**
CO-1 Helix V 604/CE+	2535297	D	**2 030.–**
CO-1 Helix V 605/CE+	2535298	D	**2 064.–**
CO-1 Helix V 606/CE+	2535299	D	**2 091.–**
CO-1 Helix V 607/CE+	2535300	D	**2 177.–**
CO-1 Helix V 608/CE+	2535301	D	**2 201.–**
CO-1 Helix V 609/CE+	2535302	D	**2 266.–**
CO-1 Helix V 610/CE+	2535303	D	**2 332.–**
CO-1 Helix V 611/CE+	2535304	D	**2 549.–**
CO-1 Helix V 612/CE+	2535305	D	**2 594.–**
CO-1 Helix V 613/CE+	2535306	D	**2 686.–**
CO-1 Helix V 614/CE+	2535307	D	**2 735.–**
CO-1 Helix V 615/CE+	2535308	D	**2 795.–**
CO-1 Helix V 616/CE+	2535309	D	**2 742.–**
CO-1 Helix V 1002/CE+	2534076	D	**2 112.–**
CO-1 Helix V 1003/CE+	2534077	D	**2 148.–**
CO-1 Helix V 1004/CE+	2534078	D	**2 168.–**
CO-1 Helix V 1005/CE+	2534079	D	**2 213.–**
CO-1 Helix V 1006/CE+	2534080	D	**2 339.–**
CO-1 Helix V 1007/CE+	2534081	D	**2 348.–**
CO-1 Helix V 1008/CE+	2534082	D	**2 374.–**
CO-1 Helix V 1009/CE+	2534083	D	**2 546.–**
CO-1 Helix V 1010/CE+	2534084	D	**2 576.–**
CO-1 Helix V 1011/CE+	2534085	D	**2 668.–**
CO-1 Helix V 1012/CE+	2534086	D	**3 909.–**
CO-1 Helix V 1013/CE+	2534087	D	**3 947.–**
CO-1 Helix V 1015/CE+	2534089	D	**4 122.–**
CO-1 Helix V 1603/CE+	2532187	D	**2 261.–**
CO-1 Helix V 1604/CE+	2532188	D	**2 371.–**
CO-1 Helix V 1605/CE+	2532189	D	**2 437.–**
CO-1 Helix V 1606/CE+	2532190	D	**2 470.–**
CO-1 Helix V 1607/CE+	2532191	D	**3 609.–**
CO-1 Helix V 1608/CE+	2532192	D	**3 643.–**
CO-1 Helix V 1609/K/CE+	2532193	D	**4 505.–**
CO-1 Helix V 1610/K/CE+	2532194	D	**4 668.–**
CO-1 Helix V 1611/K/CE+	2532195	D	**4 674.–**
CO-1 Helix V 2202/K/CE+	2530173	D	**3 383.–**
CO-1 Helix V 2203/K/CE+	2530174	D	**3 504.–**
CO-1 Helix V 2204/K/CE+	2530175	D	**4 710.–**
CO-1 Helix V 2205/K/CE+	2530176	D	**5 418.–**

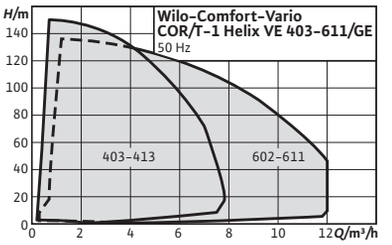
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy CO-1 Helix V.../CE+, PN 16			
Typ	**Č. výr..**		
			EUR
CO-1 Helix V 2206/K/CE+	2530177	D	**5 502.–**
CO-1 Helix V 2207/K/CE+	2530178	D	**5 710.–**
CO-1 Helix V 2208/K/CE+	2530232	D	**5 840.–**
CO-1 Helix V 3602/2/K/CE+	2530180	D	**3 809.–**
CO-1 Helix V 3602/K/CE+	2530181	D	**4 929.–**
CO-1 Helix V 3603/1/K/CE+	2530182	D	**5 714.–**
CO-1 Helix V 3603/K/CE+	2530183	D	**5 850.–**
CO-1 Helix V 3604/K/CE+	2530184	D	**6 419.–**
CO-1 Helix V 3604/2/K/CE+	2532352	D	**6 419.–**
CO-1 Helix V 3605/K/CE+	2530185	D	**7 007.–**
CO-1 Helix V 3605/2/K/CE+	2532353	D	**7 108.–**
CO-1 Helix V 3606/K/CE+	2532354	D	**7 518.–**
CO-1 Helix V 3606/2/K/CE+	2530186	D	**7 110.–**
CO-1 Helix V 5202/2/K/CE+	2530188	D	**5 525.–**
CO-1 Helix V 5202/K/CE+	2530189	D	**5 951.–**
CO-1 Helix V 5203/2/K/CE+	2530190	D	**6 531.–**
CO-1 Helix V 5203/K/CE+	2530191	D	**6 531.–**
CO-1 Helix V 5204/2/K/CE+	2530192	D	**7 602.–**
CO-1 Helix V 5204/K/CE+	2530193	D	**7 602.–**
CO-1 Helix V 5205/2/K/CE+	2530194	D	**8 037.–**
CO-1 Helix V 5205/K/CE+	2530195	D	**7 901.–**
CO-1 Helix V 5206/2/K/CE+	2532385	D	**8 464.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Wilo-COR/T-1 Helix VE...-GE

Typ konstrukce
Zařízení pro zásobování vodou s oddělováním systémů a vysokotlakým odstředivým čerpadlem s normálním sáním s motorem s regulací otáček

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~380/400/460 V, 50/60 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Kompaktní zařízení připravené k okamžitému zapojení, vhodné pro všechna použití vyžadující oddělení systémů pomocí bezpečnostního zařízení „volný odtok“, typ AB podle EN 13077
- → Robustní systém díky vysokotlakým odstředivým čerpadlům z nerezové oceli konstrukční řady Helix VE se vzduchem chlazenými, integrovanými frekvenčními měniči
- → Menší provozní náklady díky novému designu Helix
- → Uživatelsky přívětivý displej s technologií zeleného knoflíku a textovým menu
- → Zásuvné moduly IF pro rychlou komunikaci s BMS

Upozornění
Speciální provedení např. pro deionat, sací provoz atd. na vyžádání.

Možnosti
Další síťové přípojky na přání
Přepadová nádrž & ochrana proti prachu
Řídicí jednotka Wilo Smart Control SCe pro jednoduché nastavení parametrů, komunikační regulační zařízení ke kontrole provozu zařízení

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

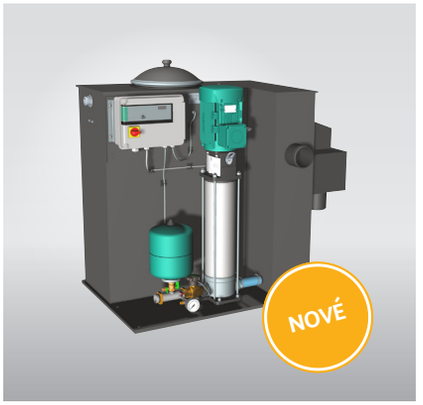
Cenová skupina: PG06

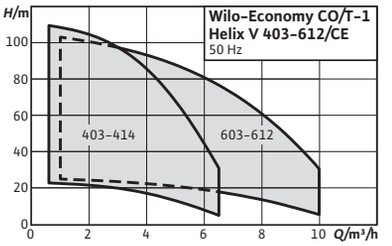
Typ	Č. výr..		EUR
403-GE	**2547961**	D	**4 615.–**
404-GE	**2547962**	D	**4 660.–**
405-GE	**2547963**	D	**4 721.–**
407-GE	**2547964**	D	**4 875.–**
410-GE	**2547965**	D	**4 984.–**
413-GE	**2547966**	D	**5 194.–**
602-GE	**2547967**	D	**4 657.–**
603-GE	**2547968**	D	**4 710.–**
604-GE	**2547969**	D	**4 854.–**
606-GE	**2547970**	D	**4 957.–**
608-GE	**2547971**	D	**5 126.–**
611-GE	**2547972**	D	**5 378.–**

Příplatky

Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	
Overflow box CO/T	–	**367.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Změna konstrukční řady

Wilo-Economy CO/T-1 Helix V

Typ konstrukce
Zařízení pro zásobování vodou s oddělováním systémů a jedním vysokotlakým odstředivým čerpadlem s normálním sáním

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Kompaktní zařízení připravené k okamžitému zapojení, vhodné pro všechna použití vyžadující oddělení systémů
- → robustní zařízení díky vysokotlakým odstředivým čerpadlům z nerezové oceli řady Helix V
- → S bezproblémovým nastavením a provozně spolehlivé díky použitému řídicímu přístroji CE

Upozornění
Zvláštní provedení např. pro plně demineralizovanou vodu, sací provoz atd. **na vyžádání.**

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

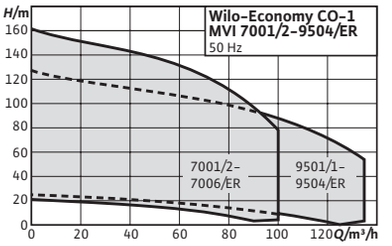
Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	✆
Overflow box CO/T	–	**367.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Typ	Č. výr..		
			EUR
CO/T-1 Helix V 403/CE	**2545680**	D	
CO/T-1 Helix V 404/CE	**2545681**	D	
CO/T-1 Helix V 406/CE	**2545682**	D	
CO/T-1 Helix V 407/CE	**2545683**	D	
CO/T-1 Helix V 409/CE	**2545684**	D	
CO/T-1 Helix V 410/CE	**2545685**	D	
CO/T-1 Helix V 412/CE	**2545686**	D	
CO/T-1 Helix V 414/CE	**2545687**	D	
CO/T-1 Helix V 603/CE	**2545688**	D	
CO/T-1 Helix V 604/CE	**2545689**	D	
CO/T-1 Helix V 605/CE	**2545690**	D	
CO/T-1 Helix V 606/CE	**2545691**	D	
CO/T-1 Helix V 608/CE	**2545692**	D	
CO/T-1 Helix V 609/CE	**2545693**	D	
CO/T-1 Helix V 610/CE	**2545694**	D	
CO/T-1 Helix V 612/CE	**2545695**	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Economy CO-1 MVI.../ER

Typ konstrukce
Zařízení pro zásobování vodou s jedním standardně nasávacím, vysokotlakým odstředivým čerpadlem

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~230/400 V, 50 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní systém díky vysokotlakým odstředivým čerpadlům z nerezové oceli konstrukční řady MVI
- → Široké hydraulické spektrum díky použití všech čerpadel konstrukční řady MVI
- → S bezproblémovým nastavováním a provozně spolehlivé díky použitému spínacímu přístroji ER-1

Upozornění
Další informace k této konstrukční řadě jsou k dostání v online-katalogu (www.wilo.cz), jakož i na dotaz.

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	

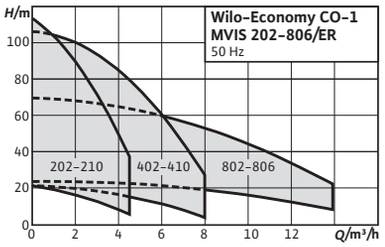
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy CO-1 MVI.../ER, PN 16

Typ	Č. výr..		
			EUR
CO-1 MVI 7001/1/ER	2523173	D	**6 037.–**
CO-1 MVI 7001/ER	2523174	D	**6 858.–**
CO-1 MVI 7002/2/ER	2523175	D	**7 726.–**
CO-1 MVI 7002/ER	2523176	D	**7 793.–**
CO-1 MVI 7003/2/ER	2523177	D	**9 571.–**
CO-1 MVI 7003/ER	2523178	D	**9 809.–**
CO-1 MVI 7004/2/ER	2523179	D	**10 550.–**
CO-1 MVI 7004/ER	2523180	D	**10 784.–**
CO-1 MVI 7005/2/ER	2523181	D	**13 186.–**
CO-1 MVI 7005/ER	2523182	D	**13 123.–**
CO-1 MVI 7006/2/ER	2523183	D	**14 770.–**
CO-1 MVI 7006/ER	2523184	D	**15 180.–**
CO-1 MVI 9501/1/ER	–	D	
CO-1 MVI 9501/ER	–	D	
CO-1 MVI 9502/2/ER	–	D	
CO-1 MVI 9502/ER	–	D	
CO-1 MVI 9503/2/ER	–	D	
CO-1 MVI 9503/1/ER	–	D	
CO-1 MVI 9503/ER	–	D	
CO-1 MVI 9504/2/ER	–	D	
CO-1 MVI 9504/1/ER	–	D	
CO-1 MVI 9504/ER	–	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER

Typ konstrukce
Zařízení pro zásobování vodou s jedním vysokotlakým odstředivým čerpadlem s normálním sáním v mokroběžném provedení

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~230/400 V, 50 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Téměř bezhlučně fungující systém díky mokroběžnému, vysokotlakému odstředivému čerpadlu z nerezové oceli
- → Až o 20 dB[A] tišší než konvenční systémy se srovnatelným hydraulickým výkonem
- → Provozně spolehlivá zařízení díky kombinaci čerpadla konstrukční řady MVIS s řídicím přístrojem ER-1

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER

Typ	Č. výr..	Jmenovitý tlak		
		bar		EUR
CO-1 MVIS 202/ER	2504166	PN 6	D	**2 279.–**
CO-1 MVIS 202/ER	2504659	PN 10	D	**2 279.–**
CO-1 MVIS 203/ER	2504167	PN 6	D	**2 309.–**
CO-1 MVIS 203/ER	2504660	PN 10	D	**2 310.–**
CO-1 MVIS 204/ER	2504168	PN 6	D	**2 374.–**
CO-1 MVIS 204/ER	2504661	PN 10	D	**2 374.–**
CO-1 MVIS 205/ER	2504169	PN 6	D	**2 434.–**
CO-1 MVIS 205/ER	2504662	PN 10	D	**2 424.–**
CO-1 MVIS 206/ER	2504170	PN 10	D	**2 454.–**
CO-1 MVIS 206/ER	2504324	PN 16	D	**2 445.–**
CO-1 MVIS 207/ER	2504171	PN 10	D	**2 450.–**
CO-1 MVIS 207/ER	2504325	PN 16	D	**2 450.–**
CO-1 MVIS 208/ER	2504172	PN 10	D	**2 473.–**
CO-1 MVIS 208/ER	2504326	PN 16	D	**2 473.–**
CO-1 MVIS 209/ER	2504327	PN 16	D	**2 590.–**
CO-1 MVIS 210/ER	2504173	PN 16	D	**2 645.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER

Typ	Č. výr..	Jmenovitý tlak		
		bar		EUR
CO-1 MVIS 402/ER	2504174	PN 6	D	**2 293.–**
CO-1 MVIS 402/ER	2504328	PN 10	D	**2 293.–**
CO-1 MVIS 403/ER	2504175	PN 6	D	**2 333.–**
CO-1 MVIS 403/ER	2504329	PN 10	D	**2 334.–**
CO-1 MVIS 404/ER	2503836	PN 6	D	**2 413.–**
CO-1 MVIS 404/ER	2504330	PN 10	D	**2 413.–**
CO-1 MVIS 405/ER	2503995	PN 6	D	**2 424.–**
CO-1 MVIS 405/ER	2504331	PN 10	D	**2 425.–**
CO-1 MVIS 406/ER	2504176	PN 10	D	**2 459.–**
CO-1 MVIS 406/ER	2504332	PN 16	D	**2 447.–**
CO-1 MVIS 407/ER	2504177	PN 10	D	**2 576.–**
CO-1 MVIS 407/ER	2504333	PN 16	D	**2 576.–**
CO-1 MVIS 408/ER	2504178	PN 10	D	**2 595.–**
CO-1 MVIS 408/ER	2504334	PN 16	D	**2 588.–**
CO-1 MVIS 409/ER	2504335	PN 16	D	**2 606.–**
CO-1 MVIS 410/ER	2504179	PN 16	D	**2 653.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER

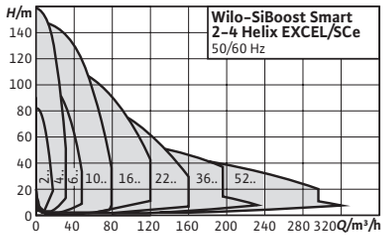
Typ	Č. výr..	Jmenovitý tlak		
		bar		EUR
CO-1 MVIS 802/ER	2504180	PN 6	D	**2 433.–**
CO-1 MVIS 802/ER	2504336	PN 10	D	**2 433.–**
CO-1 MVIS 803/ER	2504181	PN 6	D	**2 469.–**
CO-1 MVIS 803/ER	2504337	PN 10	D	**2 469.–**
CO-1 MVIS 804/ER	2504182	PN 6	D	**2 465.–**
CO-1 MVIS 804/ER	2504338	PN 10	D	**2 478.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER				
Typ	**Č. výr..**	**Jmenovitý tlak**		
		bar		EUR
CO-1 MVIS 805/ER	2504183	PN 6	D	**2 605.–**
CO-1 MVIS 805/ER	2504339	PN 10	D	**2 606.–**
CO-1 MVIS 806/ER	2504184	PN 10	D	**2 615.–**
CO-1 MVIS 806/ER	2504340	PN 16	D	**2 615.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 362
Paušální náklady na uvedení
do provozu a kontrolu funkce

Změna konstrukční řady

HEO HIGH EFFICIENCY DRIVE **IE5**

Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL

Typ konstrukce
Vysoce účinné zařízení pro zásobování vodou (normální sání), připravené k okamžitému připojení. Se 2 až 4 paralelně zapojenými, svisle uspořádanými vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli konstrukční řady Helix EXCEL, přičemž každé čerpadlo disponuje integrovaným, vzduchem chlazeným vysoce účinným frekvenčním měničem a EC motorem, včetně regulačního přístroje Smart Controller SCe. Armatury a senzory jsou chráněny pro bezpečnou a spolehlivou instalaci

Použití
- Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~380/400/460 V, 50/60 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- Robustní systém s vícestupňovými vysokotlakými odstředivými čerpadly z nerezové oceli konstrukční řady Helix VE s integrovaným frekvenčním měničem, od 25 Hz až do 60 Hz
- Vysoce účinný EC motor (energetická třída IE5 podle IEC 60034-30-2)
- Celé zařízení s optimalizovanou tlakovou ztrátou s vysoce účinnou čerpací hydraulikou
- Integrovaná detekce chodu nasucho s automatickým vypínáním prostřednictvím regulační elektroniky motoru
- Nejvyšší kvalita regulace díky použitému regulačnímu přístroji SCe, s LC displejem, jednoduché navigaci a nastavení otočným knoflíkem

Obsah dodávky
- Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti
- Obal
- Návod k montáži a provozu

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příplatky		
Typ	**Popis**	
		EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	✆

Příplatky		
Typ	**Popis**	
		EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	✆
Výstupní reléový modul pro vydání hlášení samostatného provozu a poruchových hlášení pro čerpadla 1 až 4, frekvenční měnič a hlášení nedostatku vody	Signální deska	✆
Spínač H–0–A (manuálně–nula–automaticky) (na jedno čerpadlo)	Hardwarový spínač pro volbu provozních režimů čerpadla „Hand“ („Manuální“ – nouzový/zkušební provoz na síti; k dispozici ochrana motoru), „0“ (čerpadlo vypnuto – není možné připojení přes řízení) a „Auto“ (čerpadlo uvolněno pro automatický provoz). Namontováno a propojeno z výroby	✆

Cenová skupina: PG06

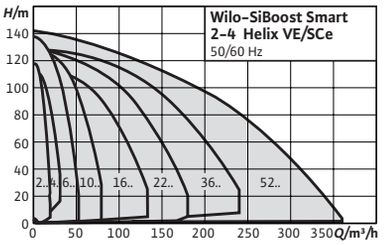
Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL ..., PN 16									
Typ	**Č. výr..** 2 čerpadel			**Č. výr..** 3 čerpadel			**Č. výr..** 4 čerpadel		
		🚚	EUR		🚚	EUR		🚚	EUR
Helix EXCEL 208	2542651	D	✆	2542652	D	✆	2542653	D	✆
Helix EXCEL 405	2537631	D	**9 537.–**	2537634	D	**13 030.–**	2537637	D	**16 724.–**
Helix EXCEL 410	2537632	D	**9 654.–**	2537635	D	**14 295.–**	2537638	D	**17 285.–**
Helix EXCEL 414	2537633	D	**10 052.–**	2537636	D	**14 017.–**	2537639	D	**18 080.–**
Helix EXCEL 603	2537640	D	**9 303.–**	2537644	D	**12 725.–**	2537648	D	**16 144.–**
Helix EXCEL 606	2537641	D	**10 090.–**	2537645	D	**14 106.–**	2537649	D	**16 890.–**
Helix EXCEL 609	2537642	D	**9 812.–**	2537646	D	**13 704.–**	2537650	D	**17 489.–**
Helix EXCEL 611	2537643	D	**11 033.–**	2537647	D	**15 246.–**	2537651	D	**19 429.–**
Helix EXCEL 1002	2536381	D	**9 470.–**	2536387	D	**12 768.–**	2536393	D	**16 388.–**
Helix EXCEL 1004	2536382	D	**10 239.–**	2536388	D	**14 169.–**	2536394	D	**17 109.–**
Helix EXCEL 1005	2536383	D	**10 328.–**	2536389	D	**14 261.–**	2536395	D	**17 391.–**
Helix EXCEL 1007	2536384	D	**10 872.–**	2536390	D	**14 977.–**	2536396	D	**19 336.–**
Helix EXCEL 1009	2536385	D	**11 567.–**	2536391	D	**16 378.–**	2536397	D	**20 725.–**
Helix EXCEL 1010	2536386	D	**12 545.–**	2536392	D	**17 532.–**	2536398	D	**22 668.–**
Helix EXCEL 1602	2536399	D	**10 405.–**	2541596	D	**13 832.–**	2541602	D	**17 545.–**
Helix EXCEL 1603	2536400	D	**10 509.–**	2541597	D	**14 924.–**	2541603	D	**17 850.–**
Helix EXCEL 1604	2536401	D	**11 692.–**	2541598	D	**16 595.–**	2541604	D	**21 232.–**
Helix EXCEL 1605	2536402	D	**12 489.–**	2541599	D	**17 793.–**	2541605	D	**22 829.–**
Helix EXCEL 1606	2536403	D	**13 000.–**	2541600	Z	**19 665.–**	2541606	D	**23 197.–**
Helix EXCEL 1607	2536404	D	**12 816.–**	2541601	D	**18 285.–**	2541607	D	**23 471.–**
Helix EXCEL 2201	2542588	D	**12 433.–**	2542594	D	✆	2542600	D	✆
Helix EXCEL 2202	2542589	D	**12 598.–**	2542595	D	✆	2542601	D	✆
Helix EXCEL 2203-4.2	2542590	D	**13 729.–**	2542596	D	✆	2542602	D	✆
Helix EXCEL 2203-5.5	2542591	D	**15 438.–**	2542597	D	**21 672.–**	2542603	D	✆
Helix EXCEL 2203-6.5	2542592	D	**15 717.–**	2542598	D	✆	2542604	D	✆
Helix EXCEL 2204	2542593	D	**16 679.–**	2542599	D	✆	2542605	D	**30 911.–**
Helix EXCEL 3601	2542606	D	**18 244.–**	2542610	D	✆	2542614	D	✆
Helix EXCEL 3602/2	2542646	D	✆	2542647	D	✆	2542648	D	✆

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL ..., PN 16									
Typ	**Č. výr..** 2 čerpadel			**Č. výr..** 3 čerpadel			**Č. výr..** 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix EXCEL 3602-5.5	2542608	D	**15 729.–**	2542612	D		2542616	D	
Helix EXCEL 3602-7.5	2542609	D	**17 235.–**	2542613	D		2542617	D	
Helix EXCEL 5201	2542618	D	**15 133.–**	2542621	D		2542624	D	
Helix EXCEL 5202/1	2542619	D	**16 192.–**	2542622	D		2542625	D	
Helix EXCEL 5202	2542620	D	**16 856.–**	2542623	D		2542626	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 362
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Rozšíření konstrukční řady

IE4

Wilo-SiBoost Smart Helix VE

Typ konstrukce
Vysoce účinné zařízení pro zásobování vodou (normální sání), připravené k okamžitému připojení. Se 2 až 4 paralelně zapojenými, svisle uspořádanými vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli v suchoběžném provedení konstrukční řady Helix VE, přičemž každé čerpadlo disponuje integrovaným, vzduchem chlazeným frekvenčním měničem, včetně regulačního přístroje Smart Controller SCe

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~380/400/460 V, 50/60 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní systém s vysokotlakými odstředivými čerpadly z nerezové oceli konstrukční řady Helix VE s integrovaným frekvenčním měničem
- → Nadměrně velká šířka regulačního pásma od 25 Hz až do maximálně 60 Hz
- → Celé zařízení s optimalizovanou tlakovou ztrátou
- → Integrovaná detekce chodu nasucho s automatickým vypínáním prostřednictvím regulační elektroniky motoru
- → Nejvyšší kvalita regulace díky použitému regulačnímu přístroji SCe, s LC displejem, jednoduché navigaci a nastavení otočným knoflíkem

Obsah dodávky
- → Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti
- → Obal
- → Návod k montáži a provozu

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příplatky		
Typ	**Popis**	
		EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	
Výstupní reléový modul pro vydání hlášení samostatného provozu a poruchových hlášení pro čerpadla 1 až 4, frekvenční měnič a hlášení nedostatku vody	Signální deska	
Spínač H–0–A (manuálně–nula–automaticky) (na jedno čerpadlo)	Hardwarový spínač pro volbu provozních režimů čerpadla „Hand“ („Manuální“ – nouzový/zkušební provoz na síti; k dispozici ochrana motoru), „0“ (čerpadlo vypnuto – není možné připojení přes řízení) a „Auto“ (čerpadlo uvolněno pro automatický provoz). Namontováno a propojeno z výroby	

Cenová skupina: PG06

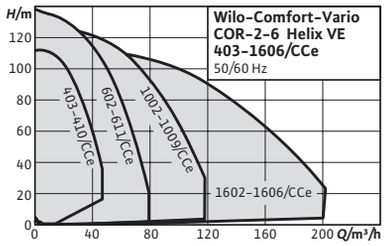
Wilo-SiBoost Smart Helix VE, PN 16									
Typ	**Č. výr..** 2 čerpadel			**Č. výr..** 3 čerpadel			**Č. výr..** 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix VE 204	2541584	D	**6 145.–**	2541588	D	**8 343.–**	2541592	D	**10 636.–**
Helix VE 206	2541585	D	**6 287.–**	2541589	D	**8 653.–**	2541593	D	**11 048.–**
Helix VE 208	2541586	D	**6 375.–**	2541590	D	**8 768.–**	2541594	D	**11 284.–**
Helix VE 211	2541587	D	**6 763.–**	2541591	D	**9 307.–**	2541595	D	**11 920.–**
Helix VE 403	2537330	D	**5 984.–**	2537338	D	**8 177.–**	2537346	D	**10 330.–**
Helix VE 404	2537358	D	**6 029.–**	2537359	D	**8 243.–**	2537360	D	**10 505.–**
Helix VE 405	2537620	D	**6 099.–**	2537622	D	**8 348.–**	2537624	D	**10 946.–**
Helix VE 407	2537331	D	**6 425.–**	2537339	D	**8 839.–**	2537347	D	**11 317.–**
Helix VE 410	2537621	D	**6 601.–**	2537623	D	**9 133.–**	2537625	D	**11 661.–**
Helix VE 602	2537332	D	**6 011.–**	2537340	D	**8 242.–**	2537348	D	**10 499.–**
Helix VE 603	2536372	D	**6 107.–**	2536375	D	**8 427.–**	2536378	D	**10 736.–**
Helix VE 604	2537333	D	**6 380.–**	2537341	D	**8 817.–**	2537349	D	**11 251.–**
Helix VE 606	2536373	D	**6 567.–**	2536376	D	**9 119.–**	2536379	D	**11 613.–**
Helix VE 608	2537334	D	**7 066.–**	2537342	D	**9 786.–**	2537350	D	**12 440.–**
Helix VE 611	2536374	D	**7 436.–**	2536377	D	**10 360.–**	2536380	D	**13 169.–**
Helix VE 1002	2536345	D	**6 239.–**	2536349	D	**8 624.–**	2536353	D	**11 041.–**
Helix VE 1003	2537335	D	**6 536.–**	2537343	D	**9 002.–**	2537351	D	**11 462.–**
Helix VE 1004	2536346	D	**6 647.–**	2536350	D	**9 235.–**	2536354	D	**11 880.–**
Helix VE 1005	2537336	D	**7 106.–**	2537344	D	**9 819.–**	2537352	D	**12 524.–**
Helix VE 1006	2536347	D	**7 249.–**	2536351	D	**10 076.–**	2536355	D	**12 866.–**
Helix VE 1009	2536348	D	**10 126.–**	2536352	D	**14 146.–**	2536356	Z	**18 031.–**
Helix VE 1602	2536333	D	**6 840.–**	2536337	D	**9 807.–**	2536341	D	**12 356.–**
Helix VE 1603/3kW	2537337	D	**7 137.–**	2537345	D	**10 246.–**	2537353	D	**13 022.–**
Helix VE 1603/4kW	2536334	D	**7 239.–**	2536338	D	**10 929.–**	2536342	D	**13 221.–**
Helix VE 1605	2536335	D	**9 887.–**	2536339	D	**14 279.–**	2536343	D	**18 358.–**
Helix VE 1606	2536336	D	**10 082.–**	2536340	D	**14 573.–**	2536344	D	**18 734.–**
Helix VE 2202-3	2540937	D	**9 245.–**	2540938	D	**13 443.–**	2540939	D	**17 086.–**
Helix VE 2202-4	2540901	D	**9 478.–**	2540905	D	**14 009.–**	2540909	D	**17 944.–**
Helix VE 2203	2540902	D	**11 840.–**	2540906	D	**17 546.–**	2540910	D	**22 636.–**
Helix VE 2204	2540903	D	**12 151.–**	2540907	D	**18 015.–**	2540911	D	**23 246.–**
Helix VE 2205	2540904	D	**18 497.–**	2540908	D	**27 439.–**	2540912	D	**35 563.–**
Helix VE 3602-5.5	2540913	D	**13 315.–**	2540917	D	**18 821.–**	2540921	D	**24 756.–**
Helix VE 3602-7.5	2540914	D	**13 452.–**	2540918	D	**19 047.–**	2540922	D	**25 135.–**
Helix VE 3604	2540915	D	**20 131.–**	2540919	D	**28 878.–**	2540923	D	**38 022.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiBoost Smart Helix VE, PN 16									
Typ	**Č. výr..** 2 čerpadel			**Č. výr..** 3 čerpadel			**Č. výr..** 4 čerpadel		
		🚚	EUR		🚚	EUR		🚚	EUR
Helix VE 3605	2540916	D	**20 674.–**	2540920	D	**31 129.–**	2540924	D	**39 619.–**
Helix VE 5202	2540925	D	**14 992.–**	2540929	D	**21 418.–**	2540933	D	**28 589.–**
Helix VE 5203	2540926	D	**21 001.–**	2540930	D	**30 376.–**	2540934	D	**40 376.–**
Helix VE 5204	2540927	D	**22 502.–**	2540931	D	**31 354.–**	2540935	D	**43 694.–**
Helix VE 5205	2540928	D	**22 852.–**	2540932	D	**34 384.–**	2540936	D	**44 552.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

IE4

Wilo-Comfort COR Helix VE.../CCe

Typ konstrukce
Vysoce účinné zařízení pro zásobování vodou (normální sání), připravené k okamžitému připojení. Se 2 až 6 paralelně zapojenými, svisle uspořádanými vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli v suchoběžném provedení konstrukční řady Helix VE, přičemž každé čerpadlo disponuje integrovaným, vzduchem chlazeným frekvenčním měničem, včetně regulačního přístroje Comfort Controller CCe.

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~380/400/460 V, 50/60 Hz

Obsah dodávky
- → Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti
- → Obal
- → Návod k montáži a provozu
- → Přepravní oka k vlastní montáži

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní systém s vícestupňovými vysokotlakými odstředivými čerpadly z nerezové oceli Helix VE s integrovaným frekvenčním měničem, lze regulovat od 25 Hz až do 60 Hz
- → Vysoce účinná čerpací hydraulika
- → Celé zařízení s optimalizovanou tlakovou ztrátou
- → Integrovaná detekce chodu nasucho s automatickým vypínáním prostřednictvím regulační elektroniky motoru
- → Nejvyšší kvalita regulace díky regulačnímu přístroji CCe, s rozšířenými funkcemi, mikropočítačovým řízením a dotykovým displejem

Upozornění
Další informace k této konstrukční řadě jsou k dostání v online-katalogu (www.wilo.cz), jakož i na dotaz.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příplatky		
Typ	**Popis**	
		EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	

Cenová skupina: PG06

Wilo Comfort-Vario COR Helix VE.../CCe, PN 16

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel		EUR	Č. výr.. 3 čerpadel		EUR	Č. výr.. 4 čerpadel		EUR
Helix VE 403/K/CCe	2539314	D	**8 346.–**	2539323	D		2539332	D	
Helix VE 404/K/CCe	2539315	D	**8 074.–**	2539324	D		2539333	D	
Helix VE 405/K/CCe	2537610	D	**8 134.–**	2537612	D		2537614	D	
Helix VE 407/K/CCe	2539316	D	**8 330.–**	2539325	D		2539334	D	
Helix VE 410/K/CCe	2537611	D	**8 628.–**	2537613	D		2537615	D	
Helix VE 602/K/CCe	2539317	D		2539326	D		2539335	D	
Helix VE 603/K/CCe	2536357	D		2536360	D		2536363	D	
Helix VE 604/K/CCe	2539318	D		2539327	D		2539336	D	
Helix VE 606/K/CCe	2536358	D	**8 584.–**	2536361	D		2536364	Z	**17 791.–**
Helix VE 608/K/CCe	2539319	D	**9 369.–**	2539328	D		2539337	D	
Helix VE 611/K/CCe	2536359	D	**10 017.–**	2536362	D		2536365	D	
Helix VE 1002/K/CCe	2535967	D		2535971	D	**11 013.–**	2535975	D	
Helix VE 1003/K/CCe	2539320	D	**8 607.–**	2539329	D		2539338	D	
Helix VE 1004/K/CCe	2535968	D	**8 745.–**	2535972	D	**11 594.–**	2535976	Z	**14 441.–**
Helix VE 1005/K/CCe	2539321	D	**9 086.–**	2539330	D		2539339	D	
Helix VE 1006/K/CCe	2535969	D	**9 217.–**	2535973	D	**12 460.–**	2535977	D	
Helix VE 1009/K/CCe	2535970	D	**12 545.–**	2535974	D	**17 010.–**	2535978	D	**22 474.–**
Helix VE 1602/K/CCe	2532327	D	**9 184.–**	2532332	D		2532337	D	
Helix VE 1603/K-3kw/CCe	2539322	D	**9 486.–**	2539331	D		2539340	D	
Helix VE 1603/K/CCe	2532328	D	**9 366.–**	2532333	D	**12 953.–**	2532338	D	**16 472.–**
Helix VE 1605/K/CCe	2532329	Z	**12 188.–**	2532334	D	**16 872.–**	2532339	D	
Helix VE 1606/K/CCe	2532330	D	**12 380.–**	2532335	Z	**17 612.–**	2532340	D	

Cenová skupina: PG06

Wilo Comfort-Vario COR Helix VE.../CCe, PN 16

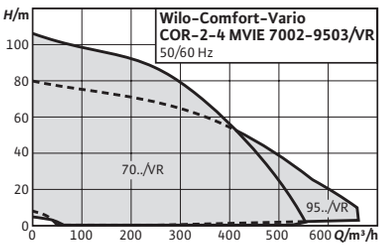
Typ	Č. výr.. 5 čerpadel		EUR	Č. výr.. 6 čerpadel		EUR
Helix VE 403/K/CCe	2539341	D	**15 916.–**	2539350	D	
Helix VE 404/K/CCe	2539342	D		2539351	D	
Helix VE 405/K/CCe	2537616	D	**16 252.–**	2537618	D	
Helix VE 407/K/CCe	2539343	D		2539352	D	
Helix VE 410/K/CCe	2537617	D		2537619	D	
Helix VE 602/K/CCe	2539344	D		2539353	D	
Helix VE 603/K/CCe	2536366	D		2536369	D	
Helix VE 604/K/CCe	2539345	D		2539354	D	
Helix VE 606/K/CCe	2536367	D	**17 791.–**	2536370	D	
Helix VE 608/K/CCe	2539346	D		2539355	D	
Helix VE 611/K/CCe	2536368	D		2536371	D	**23 198.–**
Helix VE 1002/K/CCe	2535979	D		2535983	D	
Helix VE 1003/K/CCe	2539347	D		2539356	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo Comfort-Vario COR Helix VE.../CCe, PN 16						
Typ	**Č. výr..** 5 čerpadel			**Č. výr..** 6 čerpadel		
		🚚	EUR		🚚	EUR
Helix VE 1004/K/CCe	2535980	D	📞	2535984	D	📞
Helix VE 1005/K/CCe	2539348	D	📞	2539357	D	📞
Helix VE 1006/K/CCe	2535981	D	**20 401.–**	2535985	D	📞
Helix VE 1009/K/CCe	2535982	D	📞	2535986	D	📞
Helix VE 1602/K/CCe	2532342	D	**18 971.–**	2532347	D	📞
Helix VE 1603/K-3kw/CCe	2539349	D	📞	2539358	D	📞
Helix VE 1603/K/CCe	2532343	D	**20 399.–**	2532348	D	**24 328.–**
Helix VE 1605/K/CCe	2532344	D	**28 451.–**	2532349	D	📞
Helix VE 1606/K/CCe	2532345	D	**30 578.–**	2532350	D	**33 589.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR

Typ konstrukce
Zařízení na zvyšování tlaku s 2 až 4 paralelně zapojenými, vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli, s normálním sáním, s motory s regulací otáček a s regulátorem Vario VR

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50/60 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní systém díky vysokotlakým odstředivým čerpadlům z nerezové oceli konstrukční řady MVIE se vzduchem chlazenými, integrovanými frekvenčními měniči
- → Nadměrně velká šířka regulačního pásma
- → Integrovaná detekce chodu nasucho s automatickým vypínáním při nedostatku vody prostřednictvím celkové výkonové charakteristiky regulační elektroniky motoru

Upozornění
Další informace k této konstrukční řadě jsou k dostání v online-katalogu (www.wilo.cz), jakož i na dotaz.

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příplatky					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	–	D	–	
Deska EBM/ESM VR 1–4/WM	Signální deska	2022277	Z	PG14	**123.–**

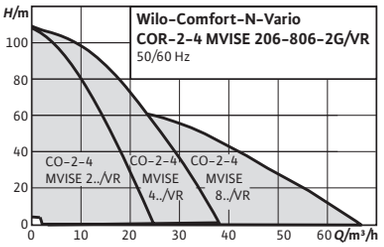
Cenová skupina: PG06

Wilo Comfort Vario COR MVIE .../VR, PN 10, 3~400 V									
Typ	**Č. výr..** 2 čerpadel			**Č. výr..** 3 čerpadel			**Č. výr..** 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
MVIE 7002/VR	2528957	D		2528961	D		2528965	D	
MVIE 7003/1/VR	2528958	D		2528962	D		2528966	D	**53 858.–**
MVIE 7004/2/VR	2528959	D	**30 519.–**	2528963	D		2528967	D	
MVIE 7004/VR	2528960	D		2528964	D	**46 687.–**	2528968	D	
MVIE 9501/VR	2528973	D		2528977	D		2528981	D	
MVIE 9502/1/VR	2528974	D		2528978	D		2528982	D	
MVIE 9502/VR	2528975	D	**27 864.–**	2528979	D		2528983	D	
MVIE 9503/2/VR	2528976	D		2528980	D	**45 344.–**	2528984	D	**60 212.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo Comfort Vario COR MVIE .../VR, PN 10, 1~230 V									
Typ	**Č. výr..** 2 čerpadel			**Č. výr..** 3 čerpadel			**Č. výr..** 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
MVIE 204EM/VR	2516580	D	**6 291.–**	2516582	D		2516584	D	
MVIE 403EM/VR	2516581	D	**6 263.–**	2516583	D		2516585	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Comfort-N-Vario COR MVISE.../VR

Typ konstrukce
Zařízení na zvyšování tlaku se 2 až 4 paralelně zapojenými, standardně nasávacími, vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli s mokroběžnými motory s regulací otáček

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Téměř bezhlučně pracující systém díky 2-4 paralelně zapojeným mokroběžným, vysokotlakým odstředivým čerpadlům z nerezové oceli, s integrovaným, vodou chlazeným frekvenčním měničem
- → Až o 20 dB[A] tišší než konvenční systémy se srovnatelným hydraulickým výkonem
- → Šířka regulačního pásma frekvenčních měničů od 20 do 50 Hz
- → Provozně spolehlivé díky čerpadlům MVISE s integrovanou detekcí chodu nasucho a automatickým vypínáním

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	–	D	–	
Deska EBM/ESM VR 1-4/WM	Signální deska	2022277	Z	PG14	**123.–**

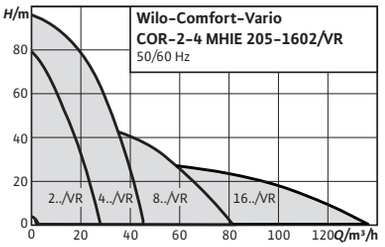
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort-N-Vario COR MVISE.../VR, PN 16

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
MVISE 206/VR	2526725	D	**6 466.–**	2526732	D		2526739	D	**11 763.–**
MVISE 210/VR	2526726	D	**6 761.–**	2526733	D	**9 570.–**	2526740	D	**12 378.–**
MVISE 404/VR	2526727	D	**6 163.–**	2526734	D	**8 260.–**	2526741	D	**11 173.–**
MVISE 406/VR	2526728	D	**6 471.–**	2526735	D	**9 124.–**	2526742	D	**11 159.–**
MVISE 410/VR	2526729	D	**6 423.–**	2526736	D	**9 580.–**	2526743	D	**11 773.–**
MVISE 803/VR	2526730	D	**6 192.–**	2526737	D	**8 771.–**	2526744	D	**11 338.–**
MVISE 806/VR	2526731	D	**6 621.–**	2526738	D	**9 334.–**	2526745	D	**12 194.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Comfort-Vario COR MHIE.../VR

Typ konstrukce
Zařízení na zvyšování tlaku se 2 až 4 paralelně zapojenými, normálně nasávacími, vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli s motory s regulací otáček

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50/60 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Kompaktní systém s vynikajícím poměrem cena-výkon díky vysokotlakým odstředivým čerpadlům z nerezové oceli konstrukční řady MHIE se vzduchem chlazenými, integrovanými frekvenčními měniči
- → Nadměrně velká šířka regulačního pásma
- → Integrovaná plná ochrana motoru s termistorovým snímačem teploty (PTC)
- → Integrovaná detekce chodu nasucho s automatickým vypínáním při nedostatku vody prostřednictvím regulační elektroniky motoru

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	–	D	–	📞
Deska EBM/ESM VR 1-4/WM	Signální deska	2022277	Z	PG14	**123.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort-Vario COR MHIE.../VR, PN 10, 3~400 V

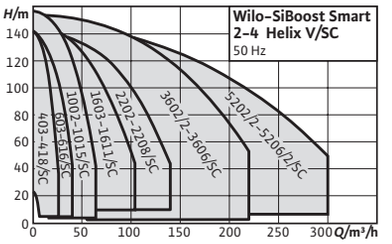
Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
MHIE 205/VR	2523158	D	**5 655.–**	2523163	D	**7 895.–**	2523168	D	**10 089.–**
MHIE 403/VR	2523159	D	**5 624.–**	2523164	D	**7 788.–**	2523169	D	**9 999.–**
MHIE 406/VR	2523160	D	**6 195.–**	2523165	D	**8 707.–**	2523170	D	✆
MHIE 803/VR	2523161	D	**6 413.–**	2523166	D	**9 036.–**	2523171	Z	**11 139.–**
MHIE 1602/VR	2523162	D	**6 562.–**	2523167	D	**9 940.–**	2523172	D	✆

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort-Vario COR MHIE.../VR, PN 10, 1~230 V

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
MHIE 205EM/VR	2516574	D	**6 548.–**	2516576	D	✆	2516578	D	✆
MHIE 403EM/VR	2516575	D	**6 476.–**	2516577	D	**9 364.–**	2516579	D	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 362
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Změna konstrukční řady

Wilo-SiBoost Smart (FC) Helix V

Typ konstrukce
Vysoce účinné zařízení pro zásobování vodou (normální sání), připravené k okamžitému zapojení, se 2 až 4 paralelně zapojenými, svisle uspořádanými vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli v suchoběžném provedení, konstrukční řady Helix V, včetně přístroje Smart Controller SC (dostupný s i bez frekvenčního měniče FC)

Použití
- Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- Robustní systém dle DIN 1988 (EN 806)
- 2 až 4 paralelně zapojená, vertikální nerezová vysokotlaká odstředivá čerpadla konstrukční řady Helix V
- Vysoce účinná čerpací hydraulika
- Celé zařízení s optimalizovanou tlakovou ztrátou
- Řídicí/regulační přístroj SC, schopný komunikace pro kontrolu zařízení, LC displej, jednoduchá navigace a nastavení otočným knoflíkem, bez, příp. s frekvenčním měničem pro plynulou regulaci čerpadla základního zatížení

Obsah dodávky
- Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti
- Obal
- Návod k montáži a provozu

Možnosti
Další síťové přípojky na přání

Příplatky

Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiBoost Smart FC Helix V, PN 16 (s frekvenčním měničem)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 403	2537580	D	**6 337.–**	2537590	D	**7 816.–**	2537600	D	**9 147.–**
Helix V 404	2537581	D	**6 379.–**	2537591	D	**7 881.–**	2537601	D	**9 232.–**
Helix V 406	2537582	D	**6 432.–**	2537592	D	**7 967.–**	2537602	D	**9 361.–**
Helix V 407	2537583	D	**6 744.–**	2537593	D	**8 185.–**	2537603	D	**9 578.–**
Helix V 409	2537584	D	**6 696.–**	2537594	D	**8 310.–**	2537604	D	**9 742.–**
Helix V 410	2537585	D	**6 860.–**	2537595	D	**8 554.–**	2537605	D	**10 069.–**
Helix V 412	2537586	D	**6 935.–**	2537596	D	**8 667.–**	2537606	D	**10 220.–**
Helix V 414	2537587	D	**7 325.–**	2537597	D	**9 105.–**	2537607	D	**10 826.–**
Helix V 416	2537588	D	**7 398.–**	2537598	D	**9 216.–**	2537608	D	**10 974.–**
Helix V 418	2537589	D	**7 484.–**	2537599	D	**9 343.–**	2537609	D	**11 150.–**
Helix V 603	2536033	D	**6 421.–**	2536047	D	**7 983.–**	2536061	D	**9 365.–**
Helix V 604	2536034	D	**6 424.–**	2536048	D	**7 995.–**	2536062	D	**9 394.–**
Helix V 605	2536035	D	**6 767.–**	2536049	D	**8 424.–**	2536063	D	**9 660.–**
Helix V 606	2536036	D	**6 689.–**	2536050	D	**8 514.–**	2536064	D	**9 780.–**
Helix V 607	2536037	D	**6 873.–**	2536051	D	**8 617.–**	2536065	D	**10 350.–**
Helix V 608	2536038	D	**6 932.–**	2536052	D	**8 706.–**	2536066	D	**10 265.–**
Helix V 609	2536039	D	**7 318.–**	2536053	D	**9 313.–**	2536067	D	**10 862.–**
Helix V 610	2536040	D	**7 382.–**	2536054	D	**9 231.–**	2536068	D	**10 989.–**
Helix V 611	2536041	D	**7 633.–**	2536055	D	**9 393.–**	2536069	D	**11 204.–**
Helix V 612	2536042	D	**7 695.–**	2536056	D	**9 882.–**	2536070	D	**11 614.–**
Helix V 613	2536043	D	**7 785.–**	2536057	D	**9 837.–**	2536071	D	**11 798.–**
Helix V 614	2536044	D	**7 803.–**	2536058	D	**9 863.–**	2536072	D	**11 833.–**
Helix V 615	2536045	D	**7 923.–**	2536059	D	**10 043.–**	2536073	D	**12 071.–**
Helix V 616	2536046	D	**8 225.–**	2536060	D	**10 491.–**	2536074	D	**12 511.–**
Helix V 1002	2536114	D	**6 518.–**	2536127	D	**8 108.–**	2536140	D	**9 598.–**
Helix V 1003	2536115	D	**6 614.–**	2536128	D	**8 198.–**	2536141	D	**9 643.–**
Helix V 1004	2536116	D	**6 903.–**	2536129	D	**8 632.–**	2536142	D	**10 223.–**
Helix V 1005	2536117	D	**7 250.–**	2536130	D	**9 004.–**	2536143	D	**10 741.–**
Helix V 1006	2536118	D	**7 459.–**	2536131	D	**9 094.–**	2536144	D	**10 860.–**
Helix V 1007	2536119	D	**7 694.–**	2536132	D	**9 629.–**	2536145	D	**11 550.–**
Helix V 1008	2536120	D	**7 748.–**	2536133	D	**9 530.–**	2536146	D	**11 443.–**
Helix V 1009	2536121	D	**7 985.–**	2536134	D	**10 102.–**	2536147	D	**12 047.–**
Helix V 1010	2536122	D	**8 048.–**	2536135	D	**10 197.–**	2536148	D	**12 174.–**
Helix V 1011	2536123	D	**8 161.–**	2536136	D	**10 365.–**	2536149	D	**12 398.–**
Helix V 1012	2536124	D	**11 672.–**	2536137	D	**14 068.–**	2536150	D	**16 721.–**
Helix V 1013	2536125	D	**11 573.–**	2536138	D	**14 210.–**	2536151	D	**16 912.–**
Helix V 1015	2536126	D	**11 740.–**	2536139	D	**14 503.–**	2536152	D	**17 514.–**
Helix V 1603	2536180	D	**7 319.–**	2536189	D	**8 865.–**	2536198	D	**11 067.–**
Helix V 1604	2536181	D	**7 559.–**	2536190	D	**9 480.–**	2536199	Z	**12 279.–**
Helix V 1605	2536182	D	**7 920.–**	2536191	D	**10 020.–**	2536200	D	**12 425.–**
Helix V 1606	2536183	D	**7 990.–**	2536192	D	**10 124.–**	2536201	D	**12 565.–**
Helix V 1607	2536184	D	**11 168.–**	2536193	D	**14 051.–**	2536202	D	**16 735.–**
Helix V 1608	2536185	D	**11 520.–**	2536194	D	**14 159.–**	2536203	D	**16 874.–**
Helix V 1609	2536186	D	**12 847.–**	2536195	D	**16 542.–**	2536204	D	**19 722.–**
Helix V 1610	2536187	D	**13 108.–**	2536196	D	**16 487.–**	2536205	D	**20 241.–**
Helix V 1611	2536188	D	**13 121.–**	2536197	D	**16 509.–**	2536206	D	**20 268.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiBoost Smart FC Helix V, PN 16 (s frekvenčním měničem)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 2202	2540738	D	**9 528.–**	2540745	D	**12 917.–**	2540752	D	**15 888.–**
Helix V 2203	2540739	D	**10 133.–**	2540746	D	**13 583.–**	2540753	D	**16 616.–**
Helix V 2204	2540740	D	**13 438.–**	2540747	D	**17 515.–**	2540754	D	**21 154.–**
Helix V 2205	2540741	D	**15 091.–**	2540748	D	**19 019.–**	2540755	D	**23 124.–**
Helix V 2206	2540742	D	**15 244.–**	2540749	D	**19 250.–**	2540756	D	**23 433.–**
Helix V 2207	2540743	D	**15 462.–**	2540750	D	**20 510.–**	2540757	D	**24 841.–**
Helix V 2208	2540744	D	**15 750.–**	2540751	D	**20 933.–**	2540758	D	**25 387.–**
Helix V 3602	2540790	D	**14 909.–**	2540800	D	**18 906.–**	2540810	D	**23 380.–**
Helix V 3606/2	2540797	D	**20 490.–**	2540807	D	**27 149.–**	2540817	D	**33 827.–**
Helix V 3602/2	2540789	D	**11 620.–**	2540799	D	**15 224.–**	2540809	D	**19 159.–**
Helix V 3603	2540792	D	**16 694.–**	2540802	D	**21 542.–**	2540812	D	**26 589.–**
Helix V 3603/1	2540791	D	**16 074.–**	2540801	D	**20 801.–**	2540811	D	**25 590.–**
Helix V 3604	2540794	D	**17 143.–**	2540804	D	**22 207.–**	2540814	D	**27 457.–**
Helix V 3604/2	2540793	D	**17 142.–**	2540803	D	**22 207.–**	2540813	D	**27 457.–**
Helix V 3605	2540796	D	**20 196.–**	2540806	D	**26 707.–**	2540816	D	**33 238.–**
Helix V 3605/2	2540795	D	**20 196.–**	2540805	D	**26 707.–**	2540815	D	**33 238.–**
Helix V 3606	2540798	D	**20 660.–**	2540808	D	**27 399.–**	2540818	D	**34 165.–**
Helix V 5202	2540847	D	**17 002.–**	2540856	D	**22 409.–**	2540865	D	**28 169.–**
Helix V 5202/2	2540846	D	**16 616.–**	2540855	D	**20 802.–**	2540864	D	**26 572.–**
Helix V 5203	2540849	D	**18 207.–**	2540858	D	**23 848.–**	2540867	D	**30 310.–**
Helix V 5203/2	2540848	D	**18 207.–**	2540857	Z	**24 319.–**	2540866	D	**30 310.–**
Helix V 5204	2540851	D	**21 199.–**	2540860	D	**28 114.–**	2540869	D	**35 893.–**
Helix V 5204/2	2540850	D	**21 199.–**	2540859	D	**28 114.–**	2540868	D	**35 907.–**
Helix V 5205	2540853	D	**21 892.–**	2540862	D	**29 135.–**	2540871	D	**37 254.–**
Helix V 5205/2	2540852	D	**21 881.–**	2540861	D	**29 136.–**	2540870	D	**37 256.–**
Helix V 5206/2	2540854	D	**24 082.–**	2540863	D	**31 883.–**	2540872	D	**40 321.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiBoost Smart Helix V, PN 16 (bez frekvenčního měniče)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 403	2537550	D	**4 525.–**	2537560	D	**5 773.–**	2537570	D	**6 994.–**
Helix V 404	2537551	D	**4 536.–**	2537561	D	**5 833.–**	2537571	D	**7 072.–**
Helix V 406	2537552	D	**4 676.–**	2537562	D	**5 904.–**	2537572	D	**7 168.–**
Helix V 407	2537553	D	**4 625.–**	2537563	D	**5 966.–**	2537573	D	**7 251.–**
Helix V 409	2537554	D	**4 801.–**	2537564	D	**6 080.–**	2537574	D	**7 404.–**
Helix V 410	2537555	D	**4 853.–**	2537565	D	**6 306.–**	2537575	D	**7 705.–**
Helix V 412	2537556	D	**4 922.–**	2537566	D	**6 411.–**	2537576	D	**7 844.–**
Helix V 414	2537557	D	**5 191.–**	2537567	D	**6 610.–**	2537577	D	**8 134.–**
Helix V 416	2537558	D	**5 122.–**	2537568	D	**6 711.–**	2537578	D	**8 270.–**
Helix V 418	2537559	D	**5 305.–**	2537569	D	**6 829.–**	2537579	D	**8 425.–**
Helix V 603	2535991	D	**4 573.–**	2536005	D	**5 967.–**	2536019	D	**7 194.–**
Helix V 604	2535992	D	**4 575.–**	2536006	D	**5 930.–**	2536020	D	**7 199.–**
Helix V 605	2535993	D	**4 739.–**	2536007	D	**6 026.–**	2536021	D	**7 327.–**
Helix V 606	2535994	D	**4 695.–**	2536008	D	**6 109.–**	2536022	D	**7 438.–**
Helix V 607	2535995	D	**4 966.–**	2536009	D	**6 499.–**	2536023	D	**7 935.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiBoost Smart Helix V, PN 16 (bez frekvenčního měniče)

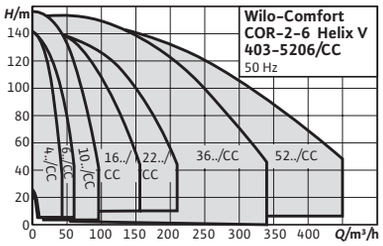
Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 608	2535996	D	**5 016.–**	2536010	D	**6 446.–**	2536024	D	**7 887.–**
Helix V 609	2535997	D	**5 146.–**	2536011	D	**6 637.–**	2536025	D	**8 325.–**
Helix V 610	2535998	D	**5 106.–**	2536012	D	**6 725.–**	2536026	D	**8 283.–**
Helix V 611	2535999	D	**5 205.–**	2536013	D	**6 874.–**	2536027	D	**8 483.–**
Helix V 612	2536000	D	**5 497.–**	2536014	D	**7 159.–**	2536028	D	**8 863.–**
Helix V 613	2536001	D	**5 584.–**	2536015	D	**7 285.–**	2536029	D	**9 030.–**
Helix V 614	2536002	D	**5 495.–**	2536016	D	**7 310.–**	2536030	D	**9 063.–**
Helix V 615	2536003	D	**5 606.–**	2536017	D	**7 475.–**	2536031	D	**9 284.–**
Helix V 616	2536004	D	**5 707.–**	2536018	D	**7 643.–**	2536032	D	**9 472.–**
Helix V 1002	2536075	D	**4 664.–**	2536088	D	**6 035.–**	2536101	D	**7 388.–**
Helix V 1003	2536076	D	**4 834.–**	2536089	D	**5 976.–**	2536102	D	**7 688.–**
Helix V 1004	2536077	D	**5 000.–**	2536090	Z	**6 610.–**	2536103	D	**7 848.–**
Helix V 1005	2536078	D	**4 983.–**	2536091	D	**6 658.–**	2536104	D	**8 055.–**
Helix V 1006	2536079	D	**5 147.–**	2536092	D	**6 598.–**	2536105	D	**8 165.–**
Helix V 1007	2536080	D	**5 360.–**	2536093	D	**7 057.–**	2536106	D	**8 766.–**
Helix V 1008	2536081	D	**5 414.–**	2536094	D	**7 142.–**	2536107	D	**8 702.–**
Helix V 1009	2536082	Z	**5 595.–**	2536095	D	**7 283.–**	2536108	D	**9 043.–**
Helix V 1010	2536083	D	**5 658.–**	2536096	D	**7 371.–**	2536109	D	**9 161.–**
Helix V 1011	2536084	D	**5 649.–**	2536097	D	**7 526.–**	2536110	D	**9 555.–**
Helix V 1012	2536085	D	**6 764.–**	2536098	D	**8 830.–**	2536111	D	**10 938.–**
Helix V 1013	2536086	D	**6 726.–**	2536099	D	**8 961.–**	2536112	D	**11 114.–**
Helix V 1015	2536087	D	**6 853.–**	2536100	D	**9 325.–**	2536113	D	**11 578.–**
Helix V 1603	2536153	D	**5 018.–**	2536162	D	**6 387.–**	2536171	D	**8 355.–**
Helix V 1604	2536154	D	**5 235.–**	2536163	D	**6 711.–**	2536172	D	**8 789.–**
Helix V 1605	2536155	D	**5 234.–**	2536164	D	**7 171.–**	2536173	D	**9 075.–**
Helix V 1606	2536156	D	**5 457.–**	2536165	D	**7 270.–**	2536174	D	**9 206.–**
Helix V 1607	2536157	D	**6 556.–**	2536166	D	**8 486.–**	2536175	D	**10 952.–**
Helix V 1608	2536158	D	**6 623.–**	2536167	D	**8 582.–**	2536176	D	**11 080.–**
Helix V 1609	2536159	D	**7 792.–**	2536168	D	**10 517.–**	2536177	D	**13 551.–**
Helix V 1610	2536160	D	**8 032.–**	2536169	D	**10 878.–**	2536178	D	**14 032.–**
Helix V 1611	2536161	D	**8 044.–**	2536170	D	**10 896.–**	2536179	D	**14 057.–**
Helix V 2202	2540717	D	**7 066.–**	2540724	D	**10 168.–**	2540731	D	**12 811.–**
Helix V 2203	2540718	D	**7 437.–**	2540725	D	**10 535.–**	2540732	D	**13 266.–**
Helix V 2204	2540719	D	**8 573.–**	2540726	D	**12 177.–**	2540733	D	**15 319.–**
Helix V 2205	2540720	D	**9 263.–**	2540727	D	**13 231.–**	2540734	D	**16 747.–**
Helix V 2206	2540721	D	**9 406.–**	2540728	D	**13 445.–**	2540735	Z	**17 175.–**
Helix V 2207	2540722	D	**9 746.–**	2540729	D	**13 951.–**	2540736	D	**17 715.–**
Helix V 2208	2540723	D	**9 904.–**	2540730	D	**14 239.–**	2540737	D	**18 113.–**
Helix V 3602/2	2540759	D	**8 852.–**	2540769	D	**12 044.–**	2540779	D	**15 560.–**
Helix V 3602	2540760	D	**9 819.–**	2540770	D	**13 251.–**	2540780	D	**17 057.–**
Helix V 3603/1	2540761	D	**10 836.–**	2540771	D	**14 663.–**	2540781	D	**18 939.–**
Helix V 3603	2540762	D	**10 889.–**	2540772	D	**14 886.–**	2540782	D	**19 242.–**
Helix V 3604/2	2540763	D	**11 303.–**	2540773	D	**15 395.–**	2540783	D	**19 970.–**
Helix V 3604	2540764	D	**11 287.–**	2540774	D	**15 500.–**	2540784	D	**20 022.–**
Helix V 3605/2	2540765	D	**13 655.–**	2540775	D	**20 132.–**	2540785	D	**25 931.–**
Helix V 3605	2540766	D	**13 655.–**	2540776	D	**20 132.–**	2540786	D	**25 931.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiBoost Smart Helix V, PN 16 (bez frekvenčního měniče)									
Typ	**Č. výr..** 2 čerpadel			**Č. výr..** 3 čerpadel			**Č. výr..** 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 3606/2	2540767	D	**13 927.–**	2540777	D	**20 540.–**	2540787	D	**26 476.–**
Helix V 3606	2540768	D	**13 927.–**	2540778	D	**20 775.–**	2540788	D	**26 789.–**
Helix V 5202/2	2540819	D	**11 353.–**	2540828	D	**15 190.–**	2540837	D	**20 067.–**
Helix V 5202	2540820	D	**11 766.–**	2540829	D	**16 176.–**	2540838	D	**21 383.–**
Helix V 5203/2	2540821	D	**12 350.–**	2540830	D	**17 089.–**	2540839	D	**22 656.–**
Helix V 5203	2540822	D	**12 653.–**	2540831	D	**17 100.–**	2540840	D	**22 656.–**
Helix V 5204/2	2540823	D	**14 578.–**	2540832	D	**21 392.–**	2540841	D	**28 381.–**
Helix V 5204	2540824	D	**14 578.–**	2540833	D	**21 440.–**	2540842	D	**28 381.–**
Helix V 5205/2	2540825	D	**15 208.–**	2540834	D	**22 395.–**	2540843	D	**29 639.–**
Helix V 5205	2540826	D	**15 208.–**	2540835	D	**22 394.–**	2540844	D	**29 638.–**
Helix V 5206/2	2540827	D	**16 202.–**	2540836	D	**23 854.–**	2540845	D	**31 389.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 362
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Změna konstrukční řady

Wilo-Comfort CO-/COR-Helix V.../CC

Typ konstrukce
Vysoce účinné zařízení pro zásobování vodou (normální sání), připravené k okamžitému připojení, se 2 až 6 paralelně zapojenými, svisle uspořádanými vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli v suchoběžném provedení, konstrukční řady Helix V, včetně přístroje Comfort Controller CC (dostupný s i bez frekvenčního měniče)

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní systém dle DIN 1988 (EN 806)
- → Vysoce účinná čerpací hydraulika
- → Celé zařízení s optimalizovanou tlakovou ztrátou
- → 2 až 6 paralelně zapojených, vertikálních nerezových vysokotlakých odstředivých čerpadel konstrukční řady Helix V
- → Komfortní řídicí/regulační přístroj CC, s rozšířenými funkcemi, s mikropočítačovým řízením a dotykovým displejem, bez, příp. s frekvenčním měničem pro plynulou regulaci čerpadla základního zatížení

Možnosti
- → Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti
- → Obal
- → Návod k montáži a provozu
- → Přepravní oka k vlastní montáži

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort CO-Helix V, PN 16 (bez frekvenčního měniče)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 403/K/CC	2536405	D	**5 570.–**	2536415	D	**6 860.–**	2536425	D	**8 152.–**
Helix V 404/K/CC	2536406	D	**5 738.–**	2536416	D	**7 113.–**	2536426	D	**8 490.–**
Helix V 406/K/CC	2536407	D	**5 761.–**	2536417	D	**7 147.–**	2536427	D	**8 535.–**
Helix V 407/K/CC	2536408	D	**5 784.–**	2536418	D	**7 181.–**	2536428	D	**8 581.–**
Helix V 409/K/CC	2536409	D	**6 048.–**	2536419	D	**7 577.–**	2536429	D	**9 109.–**
Helix V 410/K/CC	2536410	D	**6 226.–**	2536420	D	**7 841.–**	2536430	D	**9 457.–**
Helix V 412/K/CC	2536411	D	**6 298.–**	2536421	D	**7 950.–**	2536431	D	**9 603.–**
Helix V 414/K/CC	2536412	D	**6 447.–**	2536422	D	**8 172.–**	2536432	D	**9 900.–**
Helix V 416/K/CC	2536413	D	**6 648.–**	2536423	D	**8 612.–**	2536433	D	**10 258.–**
Helix V 418/K/CC	2536414	D	**6 847.–**	2536424	D	**8 911.–**	2536434	D	**10 656.–**
Helix V 603/K/CC	2535310	D	**5 689.–**	2535324	D	**7 040.–**	2535338	D	**8 406.–**
Helix V 604/K/CC	2535311	D	**5 909.–**	2535325	D	**7 179.–**	2535339	D	**8 591.–**
Helix V 605/K/CC	2535312	D	**5 846.–**	2535326	D	**7 276.–**	2535340	D	**8 720.–**
Helix V 606/K/CC	2535313	D	**5 892.–**	2535327	D	**7 344.–**	2535341	D	**8 811.–**
Helix V 607/K/CC	2535314	D	**6 078.–**	2535328	D	**7 619.–**	2535342	D	**9 175.–**
Helix V 608/K/CC	2535315	D	**6 127.–**	2535329	D	**7 695.–**	2535343	D	**9 276.–**
Helix V 609/K/CC	2535316	D	**6 381.–**	2535330	D	**8 075.–**	2535344	D	**9 784.–**
Helix V 610/K/CC	2535317	D	**6 391.–**	2535331	D	**8 090.–**	2535345	D	**9 801.–**
Helix V 611/K/CC	2535318	D	**6 681.–**	2535332	D	**8 662.–**	2535346	D	**10 339.–**
Helix V 612/K/CC	2535319	D	**6 854.–**	2535333	D	**8 921.–**	2535347	D	**10 711.–**
Helix V 613/K/CC	2535320	D	**6 939.–**	2535334	D	**9 051.–**	2535348	D	**10 884.–**
Helix V 614/K/CC	2535321	D	**6 955.–**	2535335	D	**9 073.–**	2535349	D	**10 913.–**
Helix V 615/K/CC	2535322	D	**7 144.–**	2535336	D	**9 359.–**	2535350	D	**11 293.–**
Helix V 616/K/CC	2535323	D	**7 156.–**	2535337	D	**9 403.–**	2535351	D	**11 344.–**
Helix V 1002/K/CC	2534090	D	**6 024.–**	2534104	D	**7 454.–**	2534118	D	**9 015.–**
Helix V 1003/K/CC	2534091	D	**6 085.–**	2534105	D	**7 635.–**	2534119	D	**9 256.–**
Helix V 1004/K/CC	2534092	D	**6 182.–**	2534106	D	**7 798.–**	2534120	D	**9 472.–**
Helix V 1005/K/CC	2534093	D	**6 413.–**	2534107	D	**7 944.–**	2534121	D	**9 663.–**
Helix V 1006/K/CC	2534094	D	**6 339.–**	2534108	D	**8 029.–**	2534122	D	**9 779.–**
Helix V 1007/K/CC	2534095	D	**6 559.–**	2534109	D	**8 359.–**	2534123	D	**10 244.–**
Helix V 1008/K/CC	2534096	D	**6 739.–**	2534110	D	**8 629.–**	2534124	D	**10 457.–**
Helix V 1009/K/CC	2534097	D	**7 068.–**	2534111	D	**9 244.–**	2534125	D	**11 187.–**
Helix V 1010/K/CC	2534098	D	**7 102.–**	2534112	D	**9 206.–**	2534126	D	**11 136.–**
Helix V 1011/K/CC	2534099	D	**7 150.–**	2534113	D	**9 369.–**	2534127	D	**11 354.–**
Helix V 1012/K/CC	2534100	D	**9 301.–**	2534114	D	**11 851.–**	2534128	D	**14 787.–**
Helix V 1013/K/CC	2534101	D	**9 473.–**	2534115	D	**12 116.–**	2534129	D	**15 131.–**
Helix V 1015/K/CC	2534103	D	**9 523.–**	2534117	D	**12 186.–**	2534131	D	**15 234.–**
Helix V 1603/K/CC	2532198	D	**6 298.–**	2532209	D	**8 008.–**	2532220	D	**10 438.–**
Helix V 1604/K/CC	2532199	D	**6 596.–**	2532210	D	**8 372.–**	2532221	D	**10 913.–**
Helix V 1605/K/CC	2532200	D	**6 738.–**	2532211	D	**8 588.–**	2532222	D	**11 182.–**
Helix V 1606/K/CC	2532201	D	**7 035.–**	2532212	D	**8 708.–**	2532223	D	**11 359.–**
Helix V 1607/K/CC	2532202	D	**9 180.–**	2532213	D	**11 709.–**	2532224	D	**15 285.–**
Helix V 1608/K/CC	2532203	D	**9 248.–**	2532214	D	**11 811.–**	2532225	D	**15 421.–**
Helix V 1609/K/CC	2532204	D	**10 893.–**	2532215	D	**13 955.–**	2532226	D	**18 645.–**
Helix V 1610/K/CC	2532205	D	**11 078.–**	2532216	D	**14 232.–**	2532227	D	**19 016.–**
Helix V 1611/K/CC	2532206	D	**11 091.–**	2532217	D	**14 251.–**	2532228	D	**18 887.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort CO-Helix V, PN 16 (bez frekvenčního měniče)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 2202/K/CC	2530513	D	**9 255.–**	2530519	D	**12 938.–**	2530526	D	**16 557.–**
Helix V 2203/K/CC	2530514	D	**9 442.–**	2530520	D	**13 318.–**	2530527	D	**17 097.–**
Helix V 2204/K/CC	2530515	D	**12 071.–**	2530521	D	**16 349.–**	2530528	D	**21 297.–**
Helix V 2205/K/CC	2530516	D	**13 076.–**	2530522	D	**17 893.–**	2530529	D	**23 402.–**
Helix V 2206/K/CC	2530517	D	**13 246.–**	2530523	D	**18 148.–**	2530530	D	**23 740.–**
Helix V 2207/K/CC	2530518	D	**13 639.–**	2530524	D	**19 318.–**	2530531	D	**24 392.–**
Helix V 2208/K/CC	2530233	D	**13 770.–**	2530525	D	**19 488.–**	2530532	D	**24 579.–**
Helix V 3602/2/K/CC	2530583	D	**10 831.–**	2530591	D	**14 946.–**	2530599	D	**18 991.–**
Helix V 3602/K/CC	2530584	D	**13 077.–**	2530592	D	**17 507.–**	2530600	D	**22 736.–**
Helix V 3603/1/K/CC	2530585	D	**14 466.–**	2530593	D	**19 419.–**	2530601	D	**25 200.–**
Helix V 3603/K/CC	2530586	D	**14 716.–**	2530594	D	**20 351.–**	2530602	D	**25 559.–**
Helix V 3604/2/K/CC	2532355	D	**15 131.–**	2532358	D	**20 939.–**	2532361	D	**26 297.–**
Helix V 3604/K/CC	2530587	D	**15 131.–**	2530595	D	**20 959.–**	2530603	D	**26 332.–**
Helix V 3605/2/K/CC	2532356	D	**17 171.–**	2532359	D	**23 876.–**	2532362	D	**30 216.–**
Helix V 3605/K/CC	2530588	D	**17 122.–**	2530596	D	**23 898.–**	2530604	D	**30 251.–**
Helix V 3606/2/K/CC	2530589	D	**17 553.–**	2530597	D	**24 411.–**	2530605	D	**30 936.–**
Helix V 3606/K/CC	2532357	D	**17 798.–**	2532360	D	**24 846.–**	2532363	D	**31 449.–**
Helix V 5202/2/K/CC	2530663	D	**14 554.–**	2530672	D	**19 651.–**	2530681	D	**26 416.–**
Helix V 5202/K/CC	2530664	D	**15 816.–**	2530673	D	**20 421.–**	2530682	D	**28 175.–**
Helix V 5203/2/K/CC	2530665	D	**17 391.–**	2530674	D	**22 633.–**	2530683	D	**29 508.–**
Helix V 5203/K/CC	2530666	D	**16 571.–**	2530675	D	**22 633.–**	2530684	D	**29 508.–**
Helix V 5204/2/K/CC	2530667	D	**18 706.–**	2530676	D	**25 168.–**	2530685	D	**33 741.–**
Helix V 5204/K/CC	2530668	D	**18 571.–**	2530677	D	**25 168.–**	2530686	D	**33 741.–**
Helix V 5205/2/K/CC	2530669	D	**19 405.–**	2530678	D	**26 848.–**	2530687	D	**35 075.–**
Helix V 5205/K/CC	2530670	D	**19 405.–**	2530679	D	**26 848.–**	2530688	D	**35 075.–**
Helix V 5206/2/K/CC	2532386	D	**20 385.–**	2532387	D	**28 191.–**	2532388	D	**36 782.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort COR-Helix V, PN 16 (s frekvenčním měničem)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 403/K/CC	2536455	D		2536465	D		2536475	D	
Helix V 404/K/CC	2536456	D		2536466	D		2536476	D	
Helix V 406/K/CC	2536457	D		2536467	D		2536477	D	
Helix V 407/K/CC	2536458	D		2536468	D		2536478	D	
Helix V 409/K/CC	2536459	D		2536469	D		2536479	D	
Helix V 410/K/CC	2536460	D		2536470	D		2536480	D	
Helix V 412/K/CC	2536461	D		2536471	D		2536481	D	
Helix V 414/K/CC	2536462	D		2536472	D		2536482	D	
Helix V 416/K/CC	2536463	D		2536473	D		2536483	D	
Helix V 418/K/CC	2536464	D		2536474	D		2536484	D	
Helix V 603/K/CC	2535380	D		2535394	D		2535408	D	
Helix V 604/K/CC	2535381	D		2535395	D		2535409	D	
Helix V 605/K/CC	2535382	D		2535396	D		2535410	D	
Helix V 606/K/CC	2535383	D	**8 077.–**	2535397	D		2535411	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort COR-Helix V, PN 16 (s frekvenčním měničem)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 607/K/CC	2535384	D		2535398	D	**9 863.–**	2535412	D	
Helix V 608/K/CC	2535385	D		2535399	D	**10 402.–**	2535413	D	
Helix V 609/K/CC	2535386	D		2535400	D		2535414	D	
Helix V 610/K/CC	2535387	D		2535401	D		2535415	D	**13 036.–**
Helix V 611/K/CC	2535388	D		2535402	D		2535416	D	
Helix V 612/K/CC	2535389	D		2535403	D		2535417	D	
Helix V 613/K/CC	2535390	D		2535404	D		2535418	D	
Helix V 614/K/CC	2535391	D		2535405	D		2535419	D	
Helix V 615/K/CC	2535392	D		2535406	D		2535420	D	**14 281.–**
Helix V 616/K/CC	2535393	D		2535407	D		2535421	D	
Helix V 1002/K/CC	2534160	D	**7 886.–**	2534174	D		2534188	D	
Helix V 1003/K/CC	2534161	D		2534175	D		2534189	D	
Helix V 1004/K/CC	2534162	D		2534176	D		2534190	D	
Helix V 1005/K/CC	2534163	D		2534177	D		2534191	D	
Helix V 1006/K/CC	2534164	D		2534178	D		2534192	D	
Helix V 1007/K/CC	2534165	D		2534179	D	**11 412.–**	2534193	D	
Helix V 1008/K/CC	2534166	D		2534180	D	**11 857.–**	2534194	D	
Helix V 1009/K/CC	2534167	D		2534181	D		2534195	D	
Helix V 1010/K/CC	2534168	D		2534182	D		2534196	D	
Helix V 1011/K/CC	2534169	D		2534183	D		2534197	D	
Helix V 1012/K/CC	2534170	D		2534184	D		2534198	D	
Helix V 1013/K/CC	2534171	D		2534185	D		2534199	D	
Helix V 1015/K/CC	2534173	D		2534187	D		2534201	D	
Helix V 1611/K/CC	2532261	D		2532272	D		2532283	D	
Helix V 1610/K/CC	2532260	D		2532271	D		2532282	D	
Helix V 1609/K/CC	2532259	D	**15 097.–**	2532270	D		2532281	D	**23 971.–**
Helix V 1608/K/CC	2532258	D		2532269	D		2532280	D	
Helix V 1607/K/CC	2532257	D		2532268	D		2532279	D	
Helix V 1606/K/CC	2532256	D	**9 645.–**	2532267	D	**12 284.–**	2532278	D	
Helix V 1605/K/CC	2532255	D		2532266	D	**11 886.–**	2532277	D	
Helix V 1604/K/CC	2532254	D	**9 013.–**	2532265	D	**11 012.–**	2532276	D	
Helix V 1603/K/CC	2532253	D	**8 662.–**	2532264	D	**10 715.–**	2532275	D	
Helix V 2202/K/CC	2530547	D	**11 864.–**	2530554	D		2530561	D	
Helix V 2203/K/CC	2530548	D		2530555	D	**16 252.–**	2530562	D	
Helix V 2204/K/CC	2530549	D		2530556	D	**21 951.–**	2530563	D	
Helix V 2205/K/CC	2530550	D		2530557	D	**22 843.–**	2530564	D	
Helix V 2206/K/CC	2530551	D		2530558	D		2530565	D	
Helix V 2207/K/CC	2530552	D	**18 191.–**	2530559	D		2530566	D	
Helix V 2208/K/CC	2530553	D	**19 539.–**	2530560	D	**24 493.–**	2530567	D	**30 292.–**
Helix V 3602/2/K/CC	2530623	D		2530631	D		2530639	D	
Helix V 3602/K/CC	2530624	D		2530632	D		2530640	D	
Helix V 3603/1/K/CC	2530625	D		2530633	D	**24 368.–**	2530641	D	**30 045.–**
Helix V 3603/K/CC	2530626	D		2530634	D		2530642	D	**31 198.–**
Helix V 3604/2/K/CC	2532370	D		2532373	D	**25 874.–**	2532376	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort COR-Helix V, PN 16 (s frekvenčním měničem)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 3604/K/CC	2530627	D	**20 208.–**	2530635	D	✆	2530643	D	✆
Helix V 3605/2/K/CC	2532371	D	**23 268.–**	2532374	D	✆	2532377	D	**36 286.–**
Helix V 3605/K/CC	2530628	D	✆	2530636	D	✆	2530644	D	✆
Helix V 3606/2/K/CC	2530629	D	**23 733.–**	2530637	D	**29 809.–**	2530645	D	**37 373.–**
Helix V 3606/K/CC	2532372	D	**25 182.–**	2532375	D	**31 518.–**	2532378	D	**38 636.–**
Helix V 5202/2/K/CC	2530708	D	✆	2530717	D	✆	2530726	D	✆
Helix V 5202/K/CC	2530709	D	**19 895.–**	2530718	D	**27 170.–**	2530727	D	**32 638.–**
Helix V 5203/2/K/CC	2530710	D	✆	2530719	D	✆	2530728	D	✆
Helix V 5203/K/CC	2530711	D	✆	2530720	D	**27 473.–**	2530729	D	✆
Helix V 5204/2/K/CC	2530712	D	**24 793.–**	2530721	D	**31 215.–**	2530730	D	**39 701.–**
Helix V 5204/K/CC	2530713	D	✆	2530722	D	**31 215.–**	2530731	D	**39 701.–**
Helix V 5205/2/K/CC	2530714	D	**25 517.–**	2530723	D	✆	2530732	D	✆
Helix V 5205/K/CC	2530715	D	**26 700.–**	2530724	D	✆	2530733	D	✆
Helix V 5206/2/K/CC	2532391	D	✆	2532392	D	✆	2532393	D	✆

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort CO-Helix V (5–6 čerpadel) bez měniče frekvence

Typ	Č. výr.. 5 čerpadel			Č. výr.. 6 čerpadel		
			EUR			EUR
Helix V 403/K/CC	2536435	D	**9 978.–**	2536445	D	**11 463.–**
Helix V 404/K/CC	2536436	D	**10 400.–**	2536446	D	**11 972.–**
Helix V 406/K/CC	2536437	D	**10 457.–**	2536447	D	**12 038.–**
Helix V 407/K/CC	2536438	D	**10 513.–**	2536448	D	**12 106.–**
Helix V 409/K/CC	2536439	D	**11 173.–**	2536449	D	**12 900.–**
Helix V 410/K/CC	2536440	D	**11 607.–**	2536450	D	**13 418.–**
Helix V 412/K/CC	2536441	D	**11 787.–**	2536451	D	**13 635.–**
Helix V 414/K/CC	2536442	D	**12 187.–**	2536452	D	**14 107.–**
Helix V 416/K/CC	2536443	D	**12 581.–**	2536453	D	**14 388.–**
Helix V 418/K/CC	2536444	D	**13 080.–**	2536454	D	**14 987.–**
Helix V 603/K/CC	2535352	D	**10 357.–**	2535366	D	**11 873.–**
Helix V 604/K/CC	2535353	D	**10 587.–**	2535367	D	**12 151.–**
Helix V 605/K/CC	2535354	D	**10 749.–**	2535368	D	**12 344.–**
Helix V 606/K/CC	2535355	D	**10 862.–**	2535369	D	**12 479.–**
Helix V 607/K/CC	2535356	D	**11 317.–**	2535370	D	**13 023.–**
Helix V 608/K/CC	2535357	D	**11 442.–**	2535371	D	**13 175.–**
Helix V 609/K/CC	2535358	D	**12 101.–**	2535372	D	**13 961.–**
Helix V 610/K/CC	2535359	D	**12 125.–**	2535373	D	**13 988.–**
Helix V 611/K/CC	2535360	D	**12 743.–**	2535374	D	**14 537.–**
Helix V 612/K/CC	2535361	D	**13 137.–**	2535375	D	**15 081.–**
Helix V 613/K/CC	2535362	D	**13 391.–**	2535376	D	**15 342.–**
Helix V 614/K/CC	2535363	D	**13 426.–**	2535377	D	**15 384.–**
Helix V 615/K/CC	2535364	D	**13 902.–**	2535378	D	**15 956.–**
Helix V 616/K/CC	2535365	D	**13 962.–**	2535379	D	**16 013.–**
Helix V 1002/K/CC	2534132	D	**11 872.–**	2534146	D	**13 335.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort CO-Helix V (5-6 čerpadel) bez měniče frekvence

Typ	Č. výr.. 5 čerpadel			Č. výr.. 6 čerpadel		
			EUR			EUR
Helix V 1003/K/CC	2534133	D	**12 174.–**	2534147	D	**13 697.–**
Helix V 1004/K/CC	2534134	D	**12 444.–**	2534148	D	**14 022.–**
Helix V 1005/K/CC	2534135	D	**12 707.–**	2534149	D	**14 331.–**
Helix V 1006/K/CC	2534136	D	**12 850.–**	2534150	D	**14 502.–**
Helix V 1007/K/CC	2534137	D	**13 399.–**	2534151	D	**15 189.–**
Helix V 1008/K/CC	2534138	D	**13 849.–**	2534152	D	**15 728.–**
Helix V 1009/K/CC	2534139	D	**14 426.–**	2534153	D	**16 419.–**
Helix V 1010/K/CC	2534140	D	**14 363.–**	2534154	D	**16 343.–**
Helix V 1011/K/CC	2534141	D	**14 634.–**	2534155	D	**16 668.–**
Helix V 1012/K/CC	2534142	D	**18 676.–**	2534156	D	**21 136.–**
Helix V 1013/K/CC	2534143	D	**19 104.–**	2534157	D	**21 651.–**
Helix V 1015/K/CC	2534145	D	**19 234.–**	2534159	D	**21 806.–**
Helix V 1603/K/CC	2532231	D	**12 736.–**	2532242	D	**15 336.–**
Helix V 1604/K/CC	2532232	D	**13 295.–**	2532243	D	**16 034.–**
Helix V 1605/K/CC	2532233	D	**13 684.–**	2532244	D	**16 487.–**
Helix V 1606/K/CC	2532234	D	**13 848.–**	2532245	D	**16 685.–**
Helix V 1607/K/CC	2532235	D	**18 363.–**	2532246	D	**21 698.–**
Helix V 1608/K/CC	2532236	D	**18 533.–**	2532247	D	**21 901.–**
Helix V 1609/K/CC	2532237	D	**23 801.–**	2532248	D	**26 576.–**
Helix V 1610/K/CC	2532238	D	**24 263.–**	2532249	D	**27 130.–**
Helix V 1611/K/CC	2532239	D	**24 296.–**	2532250	D	**27 168.–**
Helix V 2202/K/CC	2530533	D	**20 209.–**	2530540	D	**23 328.–**
Helix V 2203/K/CC	2530534	D	**20 879.–**	2530541	D	**24 120.–**
Helix V 2204/K/CC	2530535	D	**25 736.–**	2530542	D	**29 570.–**
Helix V 2205/K/CC	2530536	D	**27 853.–**	2530543	D	**32 727.–**
Helix V 2206/K/CC	2530537	D	**28 793.–**	2530544	D	**33 237.–**
Helix V 2207/K/CC	2530538	D	**29 613.–**	2530545	D	**34 135.–**
Helix V 2208/K/CC	2530539	D	**29 837.–**	2530546	D	**34 415.–**
Helix V 3602/2/K/CC	2530607	D	**22 740.–**	2530615	D	**26 350.–**
Helix V 3602/K/CC	2530608	D	**27 111.–**	2530616	D	**31 220.–**
Helix V 3603/1/K/CC	2530609	D	**30 135.–**	2530617	D	**34 846.–**
Helix V 3603/K/CC	2530610	D	**30 591.–**	2530618	D	**35 308.–**
Helix V 3604/2/K/CC	2532364	D	**31 547.–**	2532367	D	**36 467.–**
Helix V 3604/K/CC	2530611	D	**31 547.–**	2530619	D	**36 467.–**
Helix V 3605/2/K/CC	2532365	D	**36 415.–**	2532368	D	**42 242.–**
Helix V 3605/K/CC	2530612	D	**36 415.–**	2530620	D	**42 242.–**
Helix V 3606/2/K/CC	2530613	D	**37 270.–**	2530621	D	**43 268.–**
Helix V 3606/K/CC	2532366	D	**37 983.–**	2532369	D	**45 101.–**
Helix V 5202/2/K/CC	2530690	D	**31 114.–**	2530699	D	**35 781.–**
Helix V 5202/K/CC	2530691	D	**33 313.–**	2530700	D	**38 418.–**
Helix V 5203/2/K/CC	2530692	D	**34 979.–**	2530701	D	**40 342.–**
Helix V 5203/K/CC	2530693	D	**34 979.–**	2530702	D	**40 342.–**
Helix V 5204/2/K/CC	2530694	D	**40 237.–**	2530703	D	**46 584.–**
Helix V 5204/K/CC	2530695	D	**40 300.–**	2530704	D	**46 584.–**
Helix V 5205/2/K/CC	2530696	D	**41 993.–**	2530705	D	**49 593.–**
Helix V 5205/K/CC	2530697	D	**42 003.–**	2530706	D	**49 340.–**
Helix V 5206/2/K/CC	2532389	D	**44 081.–**	2532390	D	**52 156.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort COR-Helix V (5–6 čerpadel) s měničem frekvence

Typ	Č. výr.. 5 čerpadel			Č. výr.. 6 čerpadel		
			EUR			EUR
Helix V 403/K/CC	2536485	D		2536495	D	
Helix V 404/K/CC	2536486	D		2536496	D	
Helix V 406/K/CC	2536487	D		2536497	D	
Helix V 407/K/CC	2536488	D		2536498	D	
Helix V 409/K/CC	2536489	D		2536499	D	
Helix V 410/K/CC	2536490	D		2536500	D	
Helix V 412/K/CC	2536491	D		2536501	D	
Helix V 414/K/CC	2536492	D		2536502	D	
Helix V 416/K/CC	2536493	D		2536503	D	
Helix V 418/K/CC	2536494	D		2536504	D	
Helix V 603/K/CC	2535422	D		2535436	D	
Helix V 604/K/CC	2535423	D		2535437	D	
Helix V 605/K/CC	2535424	D		2535438	D	
Helix V 606/K/CC	2535425	D		2535439	D	
Helix V 607/K/CC	2535426	D		2535440	D	
Helix V 608/K/CC	2535427	D		2535441	D	
Helix V 609/K/CC	2535428	D		2535442	D	
Helix V 610/K/CC	2535429	D		2535443	D	
Helix V 611/K/CC	2535430	D		2535444	D	
Helix V 612/K/CC	2535431	D		2535445	D	
Helix V 613/K/CC	2535432	D		2535446	D	
Helix V 614/K/CC	2535433	D		2535447	D	
Helix V 615/K/CC	2535434	D		2535448	D	
Helix V 616/K/CC	2535435	D		2535449	D	
Helix V 1002/K/CC	2534202	D		2534216	D	
Helix V 1003/K/CC	2534203	D		2534217	D	
Helix V 1004/K/CC	2534204	D		2534218	D	
Helix V 1005/K/CC	2534205	D		2534219	D	**17 776.–**
Helix V 1006/K/CC	2534206	D		2534220	D	
Helix V 1007/K/CC	2534207	D		2534221	D	
Helix V 1008/K/CC	2534208	D		2534222	D	
Helix V 1009/K/CC	2534209	D		2534223	D	
Helix V 1010/K/CC	2534210	D		2534224	D	
Helix V 1011/K/CC	2534211	D		2534225	D	
Helix V 1012/K/CC	2534212	D		2534226	D	
Helix V 1013/K/CC	2534213	D		2534227	D	
Helix V 1015/K/CC	2534215	D	**23 644.–**	2534229	D	
Helix V 1603/K/CC	2532286	D		2532297	D	
Helix V 1604/K/CC	2532287	D	**16 772.–**	2532298	D	
Helix V 1605/K/CC	2532288	D		2532299	D	
Helix V 1606/K/CC	2532289	D		2532300	D	**21 506.–**
Helix V 1607/K/CC	2532290	D		2532301	D	
Helix V 1608/K/CC	2532291	D		2532302	D	
Helix V 1609/K/CC	2532292	D		2532303	D	

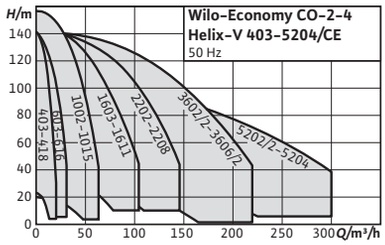
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort COR-Helix V (5-6 čerpadel) s měničem frekvence

Typ	Č. výr.. 5 čerpadel			Č. výr.. 6 čerpadel		
			EUR			EUR
Helix V 1610/K/CC	2532293	D	✆	2532304	D	✆
Helix V 1611/K/CC	2532294	D	✆	2532305	D	✆
Helix V 2202/K/CC	2530568	D	✆	2530575	D	✆
Helix V 2203/K/CC	2530569	D	✆	2530576	D	✆
Helix V 2204/K/CC	2530570	D	✆	2530577	D	✆
Helix V 2205/K/CC	2530571	D	✆	2530578	D	✆
Helix V 2206/K/CC	2530572	D	**33 059.–**	2530579	D	✆
Helix V 2207/K/CC	2530573	D	✆	2530580	D	✆
Helix V 2208/K/CC	2530574	D	**36 206.–**	2530581	D	**40 939.–**
Helix V 3602/2/K/CC	2530647	D	✆	2530655	D	✆
Helix V 3602/K/CC	2530648	D	✆	2530656	D	✆
Helix V 3603/1/K/CC	2530649	D	✆	2530657	D	✆
Helix V 3603/K/CC	2530650	D	**37 077.–**	2530658	D	✆
Helix V 3604/2/K/CC	2532379	D	**38 068.–**	2532382	D	✆
Helix V 3604/K/CC	2530651	D	**37 677.–**	2530659	D	✆
Helix V 3605/2/K/CC	2532380	D	**44 767.–**	2532383	D	✆
Helix V 3605/K/CC	2530652	D	**44 768.–**	2530660	D	✆
Helix V 3606/2/K/CC	2530653	D	**46 074.–**	2530661	D	**51 872.–**
Helix V 3606/K/CC	2532381	D	**49 471.–**	2532384	D	**56 531.–**
Helix V 5202/2/K/CC	2530735	D	✆	2530744	D	**42 079.–**
Helix V 5202/K/CC	2530736	D	**40 241.–**	2530745	D	**44 378.–**
Helix V 5206/2/K/CC	2532394	D	✆	2532395	D	**59 707.–**
Helix V 5203/2/K/CC	2530737	D	✆	2530746	D	✆
Helix V 5203/K/CC	2530738	D	✆	2530747	D	✆
Helix V 5204/2/K/CC	2530739	D	**47 179.–**	2530748	D	**54 809.–**
Helix V 5204/K/CC	2530740	D	**48 444.–**	2530749	D	**55 070.–**
Helix V 5205/2/K/CC	2530741	D	✆	2530750	D	✆
Helix V 5205/K/CC	2530742	D	**53 113.–**	2530751	D	**60 994.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-Economy CO-Helix V.../CE

Typ konstrukce
Zařízení na zvyšování tlaku se 2 až 4 paralelně zapojenými, standardně nasávacími, horizontálními, vysokotlakými odstředivými čerpadly z nerezové oceli. Připravené k okamžitému zapojení s potrubím z nerezové oceli namontované na základním rámu, vč. řídicího/regulačního přístroje se všemi potřebnými měřicími a ovládacími zařízeními.

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Obsah dodávky
- → Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní systém vyhovující všem požadavkům normy DIN 1988 (EN 806)
- → Atest WRAS/KTW/ACS čerpadel pro všechny součásti přicházející do styku s médiem (verze EPDM)
- → Vysoce účinná hydraulika čerpadla konstrukční řady Helix V ve spojení se standardními motory dle normy IEC, třídy účinnosti IE3
- → Demontovatelná spojka umožňuje výměnu mechanické ucpávky bez demontáže motoru (od 7,5 kW)
- → Součásti přicházející do styku s médiem jsou odolné vůči korozi
- → S bezproblémovým nastavením a provozně spolehlivé díky použitému řídicímu přístroji CE
- → Kontrola a přednastavení optimálního pracovního rozsahu z výroby (včetně osvědčení o přejímací zkoušce podle EN10204 – 3.1)

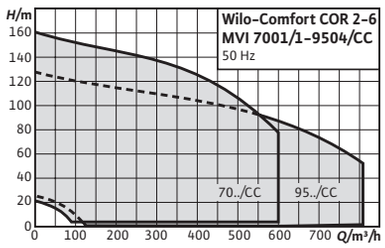
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Možnosti
Membránová tlaková nádoba
Pojistka proti nedostatku vody na straně sání

Cenová skupina: PG06

Economy CO-Helix V.../CE									
Typ	**Č. výr..** 2 čerpadel			**Č. výr..** 3 čerpadel			**Č. výr..** 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
Helix V 403/CE	**4163473**	D		**4163483**	D		**4163493**	D	
Helix V 404/CE	**4163474**	D		**4163484**	D		**4163494**	D	
Helix V 406/CE	**4163475**	D		**4163485**	D		**4163495**	D	
Helix V 407/CE	**4163476**	D		**4163486**	D		**4163496**	D	
Helix V 409/CE	**4163477**	D		**4163487**	D		**4163497**	D	
Helix V 410/CE	**4163478**	D		**4163488**	D		**4163498**	D	
Helix V 412/CE	**4163479**	D		**4163489**	D		**4163499**	D	
Helix V 414/CE	**4163480**	D		**4163490**	D		**4163500**	D	
Helix V 416/CE	**4163481**	D		**4163491**	D		**4163501**	D	
Helix V 418/CE	**4163482**	D		**4163492**	D		**4163502**	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Comfort CO-/COR-MVI.../CC

Typ konstrukce
Zařízení na zvyšování tlaku se 2 až 6 paralelně zapojenými, standardně nasávacími, vysokotlakými odstředivými čerpadly z nerezové oceli

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Komfortní systém dle DIN 1988
- → 2-6 paralelně zapojených vertikálních vysokotlakých odstředivých čerpadel z nerezové oceli konstrukční řady MVI
- → Komfortní řídicí/regulační přístroj “CC”, s programovatelným mikropočítačovým řízením PLC a plně grafickým dotykovým displejem, zadáváním provozních parametrů pomocí menu; u zařízení COR s frekvenčním měničem pro plynulou regulaci čerpadla základního zatížení

- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Upozornění
Další informace k této konstrukční řadě jsou k dostání v online-katalogu (www.wilo.cz), jakož i na dotaz.

Možnosti
Sériové provedení bez krytu. Kryt tlumící zvuk na vyžádání.

Příplatky

Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort CO-MVI... (bez měniče kmitočtu)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
7001/1/CC	2523185	D	16 374.–	2523197	D	21 959.–	2523209	D	27 477.–
7001/CC	2523186	D	18 415.–	2523198	D	23 343.–	2523210	D	31 011.–
7002/2/CC	2523187	D	20 401.–	2523199	D	27 258.–	2523211	D	33 697.–
7002/CC	2523188	D	20 637.–	2523200	D	28 255.–	2523212	D	35 232.–
7003/2/CC	2523189	D	23 100.–	2523201	D	33 099.–	2523213	D	40 821.–
7003/CC	2523190	D	23 734.–	2523202	D	33 623.–	2523214	D	41 165.–
7004/2/CC	2523191	D	25 689.–	2523203	D	35 848.–	2523215	D	45 254.–
7004/CC	2523192	D	25 400.–	2523204	D	36 546.–	2523216	D	46 186.–
7005/2/CC	2523193	D	30 674.–	2523205	D	41 723.–	2523217	D	52 565.–
7005/CC	2523194	D	30 551.–	2523206	D	41 520.–	2523218	D	52 317.–
7006/2/CC	2523195	D	36 545.–	2523207	D	49 700.–	2523219	D	62 587.–
7006/CC	2523196	D	37 274.–	2523208	D	50 687.–	2523220	D	64 820.–

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort COR-MVI... (s měničem kmitočtu)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
7001/1/CC	2523245	D	✆	2523257	D	✆	2523269	D	✆
7001/CC	2523246	D	✆	2523258	D	✆	2523270	D	✆
7002/2/CC	2523247	D	25 338.–	2523259	D	32 496.–	2523271	D	✆
7002/CC	2523248	D	✆	2523260	D	✆	2523272	D	✆
7003/2/CC	2523249	D	✆	2523261	D	✆	2523273	D	✆
7003/CC	2523250	D	✆	2523262	D	✆	2523274	D	✆
7004/2/CC	2523251	D	32 361.–	2523263	D	✆	2523275	D	✆
7004/CC	2523252	D	✆	2523264	D	✆	2523276	D	✆
7005/2/CC	2523253	D	✆	2523265	D	✆	2523277	D	✆
7005/CC	2523254	D	✆	2523266	D	✆	2523278	D	✆
7006/2/CC	2523255	D	✆	2523267	D	✆	2523279	D	✆
7006/CC	2523256	D	✆	2523268	D	✆	2523280	D	✆

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort CO-MVI... (5-6 čerpadel) bez měniče frekvence

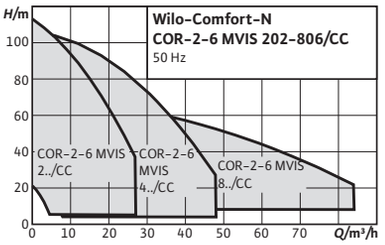
Typ	Č. výr.. 5 čerpadel			Č. výr.. 6 čerpadel		
			EUR			EUR
7001/1/CC	2523221	D	36 809.–	2523233	D	41 998.–
7001/CC	2523222	D	40 820.–	2523234	D	46 432.–
7002/2/CC	2523223	D	45 842.–	2523235	D	52 437.–
7002/CC	2523224	D	46 097.–	2523236	D	52 688.–
7003/2/CC	2523225	D	54 108.–	2523237	D	62 234.–
7003/CC	2523226	D	54 938.–	2523238	D	64 206.–
7004/2/CC	2523227	D	58 645.–	2523239	D	68 655.–
7004/CC	2523228	D	59 824.–	2523240	D	70 053.–
7005/2/CC	2523229	D	68 937.–	2523241	D	79 564.–
7005/CC	2523230	D	68 627.–	2523242	D	79 191.–
7006/2/CC	2523231	D	80 438.–	2523243	D	93 387.–
7006/CC	2523232	D	81 794.–	2523244	D	95 121.–

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort COR-MVI... (5-6 čerpadla) s měničem frekvence						
Typ	**Č. výr..** 5 čerpadel			**Č. výr..** 6 čerpadel		
			EUR			EUR
7001/1/CC	2523281	D		2523293	D	
7001/CC	2523282	D		2523294	D	
7002/2/CC	2523283	D		2523295	D	
7002/CC	2523284	D		2523296	D	
7003/2/CC	2523285	D		2523297	D	
7003/CC	2523286	D		2523298	D	
7004/2/CC	2523287	D		2523299	D	
7004/CC	2523288	D		2523300	D	**78 500.–**
7005/2/CC	2523289	D	**75 811.–**	2523301	D	
7005/CC	2523290	D		2523302	D	**86 540.–**
7006/2/CC	2523291	D		2523303	D	
7006/CC	2523292	D		2523304	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Comfort-N CO-/COR-MVIS.../CC

Typ konstrukce
Zařízení na zvyšování tlaku se 2 až 6 paralelně zapojenými, standardně nasávacími, vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli s mokroběžnými motory

Použití
- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Obsah dodávky
- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Komfortní zařízení splňující všechny požadavky normy DIN 1988
- → 2–6 paralelně zapojených vertikálních vysokotlakých odstředivých čerpadel v celonerezovém provedení konstrukční řady MVIS
- → Téměř bezhlučně fungující systém díky mokroběžným, vysokotlakým odstředivým čerpadlům z nerezové oceli konstrukční řady MVIS
- → Až o 20 dB[A] tišší než konvenční systémy se srovnatelným hydraulickým výkonem

Možnosti
Obsah dodávky
Kompletní jednotka, smontovaná, připravená k okamžitému zapojení a překontrolovaná, odpovídající normě DIN 1988 část 5, se 2 až 6 paralelně uspořádanými vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli v mokroběžném provedení (konstrukční řada MVIS), vystavěno na společném základním rámu, kompletní potrubí včetně všech konstrukčních součástí potřebných pro hydrauliku, centrální regulační přístroj, tlakové senzory a kompletní kabeláž. Včetně balení a návodu k instalaci a obsluze.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příplatky		
Typ	**Popis**	
		EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort N CO-MVIS (bez měniče kmitočtu)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
MVIS 202/CC	2524292	D	**5 514.–**	2524301	D	**6 739.–**	2524310	D	**8 007.–**
MVIS 203/CC	2524293	D	**5 576.–**	2524302	D	**6 832.–**	2524311	D	**8 132.–**
MVIS 204/CC	2524294	D	**5 698.–**	2524303	D	**7 015.–**	2524312	D	**8 378.–**
MVIS 205/CC	2524295	D	**5 811.–**	2524304	D	**7 186.–**	2524313	D	**8 605.–**
MVIS 206/CC	2524296	D	**5 855.–**	2524305	D	**7 250.–**	2524314	D	**8 690.–**
MVIS 207/CC	2524297	D	**5 866.–**	2524306	D	**7 269.–**	2524315	D	**8 713.–**
MVIS 208/CC	2524298	D	**5 912.–**	2524307	D	**7 337.–**	2524316	D	**8 805.–**
MVIS 209/CC	2524299	D	**6 149.–**	2524308	D	**7 692.–**	2524317	D	**9 278.–**
MVIS 210/CC	2524300	D	**6 255.–**	2524309	D	**7 852.–**	2524318	D	**9 490.–**
MVIS 402/CC	2524382	D	**5 539.–**	2524391	D	**6 778.–**	2524400	D	**8 097.–**
MVIS 403/CC	2524383	D	**5 631.–**	2524392	D	**6 916.–**	2524401	D	**8 282.–**
MVIS 404/CC	2524384	D	**5 770.–**	2524393	D	**7 125.–**	2524402	D	**8 560.–**
MVIS 405/CC	2524385	D	**5 811.–**	2524394	D	**7 185.–**	2524403	D	**8 641.–**
MVIS 406/CC	2524386	D	**5 862.–**	2524395	D	**7 260.–**	2524404	D	**8 742.–**
MVIS 407/CC	2524387	D	**6 238.–**	2524396	D	**7 650.–**	2524405	D	**9 261.–**
MVIS 408/CC	2524388	D	**6 145.–**	2524397	D	**7 686.–**	2524406	D	**9 308.–**
MVIS 409/CC	2524389	D	**6 180.–**	2524398	D	**7 738.–**	2524407	D	**9 378.–**
MVIS 410/CC	2524390	D	**6 281.–**	2524399	D	**7 889.–**	2524408	D	**9 605.–**
MVIS 802/CC	2524472	D	**5 890.–**	2524477	D	**7 290.–**	2524482	D	**8 822.–**
MVIS 803/CC	2524473	D	**5 963.–**	2524478	D	**7 400.–**	2524483	D	**8 969.–**
MVIS 804/CC	2524474	D	**5 952.–**	2524479	D	**7 385.–**	2524484	D	**8 949.–**
MVIS 805/CC	2524475	D	**6 237.–**	2524480	D	**7 812.–**	2524485	D	**9 518.–**
MVIS 806/CC	2524476	D	**6 262.–**	2524481	D	**7 850.–**	2524486	D	**9 594.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort N COR-MVIS (s měničem kmitočtu)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
MVIS 202/CC	2524337	D		2524346	D		2524355	D	
MVIS 203/CC	2524338	D		2524347	D		2524356	D	
MVIS 204/CC	2524339	D		2524348	D		2524357	D	
MVIS 205/CC	2524340	D		2524349	D		2524358	D	
MVIS 206/CC	2524341	D		2524350	D		2524359	D	
MVIS 207/CC	2524342	D		2524351	D		2524360	D	
MVIS 208/CC	2524343	D		2524352	D		2524361	D	
MVIS 209/CC	2524344	D		2524353	D		2524362	D	
MVIS 210/CC	2524345	D		2524354	D		2524363	D	
MVIS 402/CC	2524427	D		2524436	D		2524445	D	
MVIS 403/CC	2524428	D		2524437	D		2524446	D	
MVIS 404/CC	2524429	D		2524438	D		2524447	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort N COR-MVIS (s měničem kmitočtu)

Typ	Č. výr.. 2 čerpadel			Č. výr.. 3 čerpadel			Č. výr.. 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
MVIS 405/CC	2524430	D	✆	2524439	D	✆	2524448	D	✆
MVIS 406/CC	2524431	D	✆	2524440	D	✆	2524449	D	✆
MVIS 407/CC	2524432	D	✆	2524441	D	✆	2524450	D	✆
MVIS 408/CC	2524433	D	✆	2524442	D	✆	2524451	D	**12 213.–**
MVIS 409/CC	2524434	D	✆	2524443	D	✆	2524452	D	✆
MVIS 410/CC	2524435	D	✆	2524444	D	✆	2524453	D	✆
MVIS 802/CC	2524497	D	✆	2524502	D	✆	2524507	D	✆
MVIS 803/CC	2524498	D	✆	2524503	D	✆	2524508	D	✆
MVIS 804/CC	2524499	D	✆	2524504	D	✆	2524509	D	✆
MVIS 805/CC	2524500	D	✆	2524505	D	**10 310.–**	2524510	D	✆
MVIS 806/CC	2524501	D	✆	2524506	D	✆	2524511	D	✆

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort N CO-MVIS (bez měniče kmitočtu)

Typ	Č. výr.. 5 čerpadel			Č. výr.. 6 čerpadel		
			EUR			EUR
MVIS 202/CC	2524319	D	**9 780.–**	2524328	D	**11 162.–**
MVIS 203/CC	2524320	D	**9 935.–**	2524329	D	**11 350.–**
MVIS 204/CC	2524321	D	**10 242.–**	2524330	D	**11 717.–**
MVIS 205/CC	2524322	D	**10 527.–**	2524331	D	**12 058.–**
MVIS 206/CC	2524323	D	**10 633.–**	2524332	D	**12 186.–**
MVIS 207/CC	2524324	D	**10 661.–**	2524333	D	**12 221.–**
MVIS 208/CC	2524325	D	**10 777.–**	2524334	D	**12 360.–**
MVIS 209/CC	2524326	D	**11 394.–**	2524335	D	**13 091.–**
MVIS 210/CC	2524327	D	**11 660.–**	2524336	D	**13 411.–**
MVIS 402/CC	2524409	D	**9 862.–**	2524418	D	**11 326.–**
MVIS 403/CC	2524410	D	**10 092.–**	2524419	D	**11 603.–**
MVIS 404/CC	2524411	D	**10 440.–**	2524420	D	**12 020.–**
MVIS 405/CC	2524412	D	**10 541.–**	2524421	D	**12 142.–**
MVIS 406/CC	2524413	D	**10 667.–**	2524422	D	**12 292.–**
MVIS 407/CC	2524414	D	**11 341.–**	2524423	D	**13 093.–**
MVIS 408/CC	2524415	D	**11 401.–**	2524424	D	**13 165.–**
MVIS 409/CC	2524416	D	**11 489.–**	2524425	D	**13 271.–**
MVIS 410/CC	2524417	D	**11 738.–**	2524426	D	**13 600.–**
MVIS 802/CC	2524487	D	**10 948.–**	2524492	D	**12 376.–**
MVIS 803/CC	2524488	D	**11 130.–**	2524493	D	**12 595.–**
MVIS 804/CC	2524489	D	**11 105.–**	2524494	D	**12 565.–**
MVIS 805/CC	2524490	D	**11 842.–**	2524495	D	**13 442.–**
MVIS 806/CC	2524491	D	**11 904.–**	2524496	D	**13 547.–**

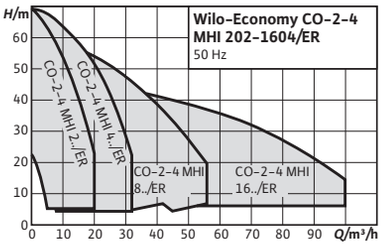
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Comfort N COR-MVIS (s měničem kmitočtu)

Typ	Č. výr.. 5 čerpadel			Č. výr.. 6 čerpadel		
			EUR			EUR
MVIS 202/CC	2524364	D		2524373	D	
MVIS 203/CC	2524365	D		2524374	D	
MVIS 204/CC	2524366	D		2524375	D	
MVIS 205/CC	2524367	D		2524376	D	
MVIS 206/CC	2524368	D		2524377	D	
MVIS 207/CC	2524369	D		2524378	D	
MVIS 208/CC	2524370	D		2524379	D	
MVIS 209/CC	2524371	D		2524380	D	
MVIS 210/CC	2524372	D		2524381	D	
MVIS 402/CC	2524454	D		2524463	D	
MVIS 403/CC	2524455	D		2524464	D	
MVIS 404/CC	2524456	D		2524465	D	
MVIS 405/CC	2524457	D		2524466	D	
MVIS 406/CC	2524458	D		2524467	D	
MVIS 407/CC	2524459	D		2524468	D	
MVIS 408/CC	2524460	D		2524469	D	
MVIS 409/CC	2524461	D		2524470	D	
MVIS 410/CC	2524462	D		2524471	D	
MVIS 802/CC	2524512	D		2524517	D	
MVIS 803/CC	2524513	D		2524518	D	
MVIS 804/CC	2524514	D		2524519	D	
MVIS 805/CC	2524515	D		2524520	D	
MVIS 806/CC	2524516	D		2524521	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

pro zařízení na zvyšování tlaku 360
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Economy CO-MHI.../ER

Typ konstrukce

Zařízení na zvyšování tlaku se 2 až 4 paralelně zapojenými, standardně nasávacími, horizontálními, vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli

Použití

- → Plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku v obytných, kancelářských a správních budovách, hotelích, nemocnicích, obchodních domech a průmyslových systémech
- → Čerpání pitné a užitkové vody, chladicí vody, hasicí vody (kromě vody pro hasicí zařízení podle normy DIN 14462 a se schválením místních úřadů odpovědných za protipožární ochranu) nebo jiných užitkových vod, které nejsou chemicky ani mechanicky agresivní vůči použitým materiálům a neobsahují žádné abrazivní částice ani dlouhá vlákna

Síťová přípojka

3~230/400 V, 50 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Kompaktní zařízení s vynikajícím poměrem cena/výkon podle požadavků normy DIN°1988
- → 2–4 paralelně zapojená horizontální vysokotlaká odstředivá čerpadla konstrukční řady MHI z nerezové oceli
- → S bezproblémovým nastavováním a provozně spolehlivé díky integrovaným řídicím přístrojům ER°2 až ER°4

Obsah dodávky

- → Ze závodu smontované zařízení na zvyšování tlaku, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti a připravené k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Možnosti

Další síťové přípojky na přání

Příplatky

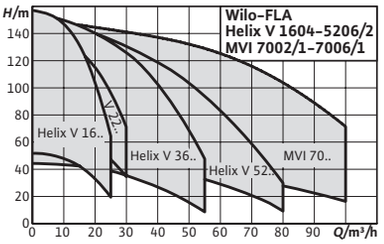
Typ	Popis	EUR
Pojistka proti nedostatku vody (WMS)	Pro přímé připojení, instalaci v sacím vedení a propojení se spínacím přístrojem.	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Economy CO-MHI.../ER									
Typ	**Č. výr..** 2 čerpadel			**Č. výr..** 3 čerpadel			**Č. výr..** 4 čerpadel		
			EUR			EUR			EUR
202/ER	2520777	D	**2 717.–**	2520782	D	**3 665.–**	2520787	D	**4 352.–**
203/ER	2520778	D	**2 725.–**	2520783	D	**3 658.–**	2520788	D	**4 368.–**
204/ER	2520779	D	**2 775.–**	2520784	D	**3 733.–**	2520789	D	**4 466.–**
205/ER	2520780	D	**2 878.–**	2520785	D	**3 891.–**	2520790	D	**4 678.–**
206/ER	2520781	D	**3 015.–**	2520786	D	**4 099.–**	2520791	D	**4 954.–**
402/ER	2520792	D	**2 722.–**	2520797	D	**3 669.–**	2520802	D	**4 395.–**
403/ER	2520793	D	**2 731.–**	2520798	D	**3 680.–**	2520803	D	**4 424.–**
404/ER	2534338	D	**2 876.–**	2534339	D	**3 899.–**	2534340	D	**4 708.–**
405/ER	2520795	D	**2 927.–**	2520800	D	**3 975.–**	2520805	D	**4 811.–**
406/ER	2534341	D	**3 019.–**	2534342	D	**4 114.–**	2534343	D	**5 000.–**
802/ER	2520807	D	**2 864.–**	2520811	D	**3 861.–**	2520815	D	**4 634.–**
803/ER	2520808	D	**2 916.–**	2520812	D	**3 962.–**	2520816	D	**4 745.–**
804/ER	2520809	D	**3 126.–**	2520813	D	**4 260.–**	2520817	D	**5 170.–**
805/ER	2534344	D	**3 228.–**	2534345	D	**4 430.–**	2534346	D	**5 369.–**
1602/ER	2520819	D	**3 388.–**	2520822	D	**5 240.–**	2520825	D	**6 543.–**
1603/ER	2534332	D	**3 480.–**	2534333	D	**5 383.–**	2534334	D	**6 732.–**
1604/ER	2534335	D	**3 609.–**	2534336	D	**5 498.–**	2534337	D	**7 058.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 362
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-FLA-1

Typ konstrukce
Zařízení na zvyšování tlaku pro hasicí zařízení s nepřímým připojením dle DIN 14462.
S vertikálním vysokotlakým odstředivým čerpadlem z ušlechtilé oceli v suchoběžném provedení

Použití
Plně automatický rozvod vody pro hasicí zařízení s nástěnnými hydranty typu “F” v bytových, komerčních a veřejných budovách, hotelech, nemocnicích, nákupních centrech, kancelářských a průmyslových budovách

Obsah dodávky
→ Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti
→ Obal
→ Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Robustní zařízení s jedním vysokotlakým odstředivým čerpadlem z nerezové oceli Helix FIRST V nebo MVI, podle DIN 1988 a DIN 14462
→ Absolutní provozní spolehlivost u systémů se 2 čerpadly díky 100%ní redundanci
→ Jednoduché nastavení a provozní spolehlivost díky ovládacímu zařízení FLA
→ Přednastavený škrticí ventil na straně výtlaku čerpadla k ochraně čerpadla při malém průtoku

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

Wilo-FLA-1 s Helix V			
Typ	**Č. výr..**		
			EUR
FLA-1 Helix V 1604 PN10	2534419	D	**4 699.–**
FLA-1 Helix V 1605 PN10	2534420	D	**4 749.–**
FLA-1 Helix V 1606 PN10	2534421	D	**4 782.–**
FLA-1 Helix V 1607 PN10	2534422	D	**5 546.–**
FLA-1 Helix V 1608 PN16	2534423	D	**5 581.–**
FLA-1 Helix V 1609 PN16	2534424	D	**6 160.–**
FLA-1 Helix V 1610 PN16	2534425	D	**6 345.–**
FLA-1 Helix V 1611 PN16	2534426	D	✆
FLA-1 Helix V 1612 PN16	2534427	D	✆
FLA-1 Helix V 2204 PN10	2534428	D	**6 512.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-FLA-1 s Helix V

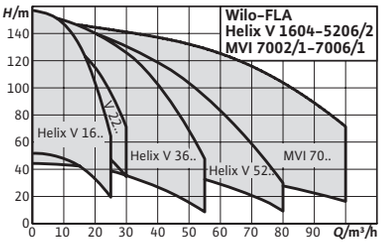
Typ	Č. výr..		EUR
FLA-1 Helix V 2205 PN10	2534429	D	**7 007.–**
FLA-1 Helix V 2206 PN16	2534430	D	**6 798.–**
FLA-1 Helix V 2207 PN16	2534431	D	**7 013.–**
FLA-1 Helix V 2208 PN16	2534432	D	
FLA-1 Helix V 3602/1 PN10	2534368	D	**7 145.–**
FLA-1 Helix V 3602 PN10	2534369	D	
FLA-1 Helix V 3603/2 PN10	2534370	D	**7 744.–**
FLA-1 Helix V 3603/1 PN10	2534371	D	
FLA-1 Helix V 3603 PN10	2534372	D	**7 859.–**
FLA-1 Helix V 3604/2 PN10	2534373	D	**8 099.–**
FLA-1 Helix V 3604 PN16	2534374	D	**8 048.–**
FLA-1 Helix V 3605/2 PN16	2534375	D	**9 129.–**
FLA-1 Helix V 3605 PN16	2534376	D	**8 958.–**
FLA-1 Helix V 3606/2 PN16	2534377	D	
FLA-1 Helix V 3606 PN16	2534378	D	**9 462.–**
FLA-1 Helix V 5202 PN10	2534392	D	
FLA-1 Helix V 5203/2 PN10	2534393	D	
FLA-1 Helix V 5203 PN10	2534394	D	
FLA-1 Helix V 5204/2 PN10	2534395	Z	**9 690.–**
FLA-1 Helix V 5204 PN16	2534396	D	
FLA-1 Helix V 5205/2 PN16	2534397	D	
FLA-1 Helix V 5205 PN16	2534398	D	
FLA-1 Helix V 5206/2 PN16	2534399	D	**10 536.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-FLA-1 s MVI

Typ	Č. výr..		EUR
FLA-1 MVI 7002/1 PN10	2536577	D	
FLA-1 MVI 7002 PN10	2536578	D	**10 348.–**
FLA-1 MVI 7003/2 PN10	2536579	D	
FLA-1 MVI 7003/1 PN10	2536580	D	**11 674.–**
FLA-1 MVI 7003 PN10	2536581	D	
FLA-1 MVI 7004/2 PN10	2536582	D	**12 912.–**
FLA-1 MVI 7004/1 PN16	2536583	D	**13 157.–**
FLA-1 MVI 7004 PN16	2536584	D	
FLA-1 MVI 7005/2 PN16	2536585	D	
FLA-1 MVI 7005/1 PN16	2536586	D	
FLA-1 MVI 7005 PN16	2536587	D	
FLA-1 MVI 7006/2 PN16	2536588	D	
FLA-1 MVI 7006/1 PN16	2536589	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro zařízení na zvyšování tlaku 362
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-FLA-2

Typ konstrukce
Zařízení na zvyšování tlaku pro hasicí zařízení s nepřímým připojením dle DIN 14462.
Se 2 vertikálními vysokotlakými odstředivými čerpadly z ušlechtilé oceli v suchoběžném provedení

Použití
Plně automatický rozvod vody pro hasicí zařízení s nástěnnými hydranty typu “F” v bytových, komerčních a veřejných budovách, hotelech, nemocnicích, nákupních centrech, kancelářských a průmyslových budovách

Obsah dodávky
→ Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti
→ Obal
→ Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Robustní zařízení se 2 vysokotlakými odstředivými čerpadly z nerezové oceli Helix FIRST V nebo MVI, podle DIN 1988 a DIN 14462
→ Absolutní provozní spolehlivost u systémů se 2 čerpadly díky 100%ní redundanci
→ Jednoduché nastavení a provozní spolehlivost díky ovládacímu zařízení FLA
→ Přednastavený škrticí ventil na straně výtlaku čerpadla k ochraně čerpadla při malém průtoku

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

Wilo-FLA-2 s Helix V			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
FLA-2 Helix V 1604 PN10	2534358	D	**10 049.–**
FLA-2 Helix V 1605 PN10	2534359	D	**10 152.–**
FLA-2 Helix V 1606 PN10	2534360	D	**10 216.–**
FLA-2 Helix V 1607 PN10	2534361	D	**11 409.–**
FLA-2 Helix V 1608 PN16	2534362	D	**11 522.–**
FLA-2 Helix V 1609 PN16	2534363	D	**12 683.–**
FLA-2 Helix V 1610 PN16	2534364	D	**12 787.–**
FLA-2 Helix V 1611 PN16	2534365	D	**12 883.–**
FLA-2 Helix V 1612 PN16	2534366	D	✆
FLA-2 Helix V 2204 PN10	2534433	D	**13 720.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-FLA-2 s Helix V

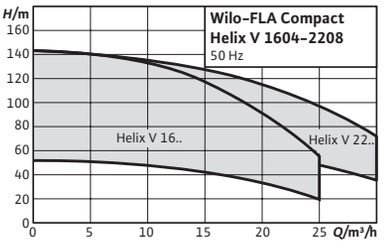
Typ	Č. výr..		EUR
FLA-2 Helix V 2205 PN10	2534434	D	**14 719.–**
FLA-2 Helix V 2206 PN16	2534435	D	**14 920.–**
FLA-2 Helix V 2207 PN16	2534436	D	**15 236.–**
FLA-2 Helix V 2208 PN16	2534437	D	
FLA-2 Helix V 3602/1 PN10	2534380	D	**15 715.–**
FLA-2 Helix V 3602 PN10	2534381	D	
FLA-2 Helix V 3603/2 PN10	2534382	D	
FLA-2 Helix V 3603/1 PN10	2534383	D	
FLA-2 Helix V 3603 PN10	2534384	D	**17 140.–**
FLA-2 Helix V 3604/2 PN10	2534385	D	**17 497.–**
FLA-2 Helix V 3604 PN16	2534386	D	**17 494.–**
FLA-2 Helix V 3605/2 PN16	2534387	D	**19 630.–**
FLA-2 Helix V 3605 PN16	2534388	D	**19 630.–**
FLA-2 Helix V 3606/2 PN16	2534389	D	**19 964.–**
FLA-2 Helix V 3606 PN16	2534390	D	**20 193.–**
FLA-2 Helix V 5202 PN10	2534401	D	
FLA-2 Helix V 5203/2 PN10	2534402	D	
FLA-2 Helix V 5203 PN10	2534403	D	
FLA-2 Helix V 5204/2 PN10	2534404	D	**21 169.–**
FLA-2 Helix V 5204 PN16	2534405	D	**21 174.–**
FLA-2 Helix V 5205/2 PN16	2534406	D	**21 838.–**
FLA-2 Helix V 5205 PN16	2534407	D	
FLA-2 Helix V 5206/2 PN16	2534408	D	

Cenová skupina: PG06

Wilo-FLA-2 s MVI

Typ	Č. výr..		EUR
FLA-2 MVI 7002/1 PN10	2536590	D	
FLA-2 MVI 7002 PN10	2536591	D	**22 226.–**
FLA-2 MVI 7003/2 PN10	2536592	D	**24 956.–**
FLA-2 MVI 7003/1 PN10	2536593	D	**25 480.–**
FLA-2 MVI 7003 PN10	2536594	D	
FLA-2 MVI 7004/2 PN10	2536595	D	
FLA-2 MVI 7004/1 PN16	2536596	D	
FLA-2 MVI 7004 PN16	2536597	D	
FLA-2 MVI 7005/2 PN16	2536598	D	**31 975.–**
FLA-2 MVI 7005/1 PN16	2536599	D	**31 846.–**
FLA-2 MVI 7005 PN16	2536600	D	
FLA-2 MVI 7006/2 PN16	2536601	D	**34 358.–**
FLA-2 MVI 7006/1 PN16	2536602	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-FLA Compact-1 Helix V

Typ konstrukce

Zařízení na zvyšování tlaku pro rozvod hasicí vody podle DIN 14462 k nepřímému připojení.
S vertikálním vícestupňovým vysokotlakým odstředivým čerpadlem z ušlechtilé oceli v suchoběžném provedení a přednádrží.

Použití

Plně automatický rozvod vody pro hasicí zařízení s nástěnnými hydranty typu „F“ v obytných, kancelářských a administrativních budovách, hotelech, nemocnicích, nákupních centrech a průmyslových podnicích

Obsah dodávky

- → Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti
- → Přednádrž připravená k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Kompaktní zařízení s vysokotlakým odstředivým čerpadlem z nerezové oceli konstrukční řady Helix FIRST V, podle DIN 1988 a DIN 14462 (redundance u systému se 2 čerpadly)
- → Kompletní systém, který je dodáván s kruhovou nádrží (s atestem pro použití s pitnou vodou), lze připojit přímo k přípojce sání čerpadla
- → Výkon hydrauliky v konstrukční řadě až 18 m3/h pro dopravní výšku 100 m
- → S bezproblémovým nastavováním a provozně spolehlivé díky ovládacímu přístroji FLA (s atestem TÜV)
- → Přednastavené obtokové proudění, pro ochranu čerpadla při nízkém průtoku

Síťová přípojka

3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

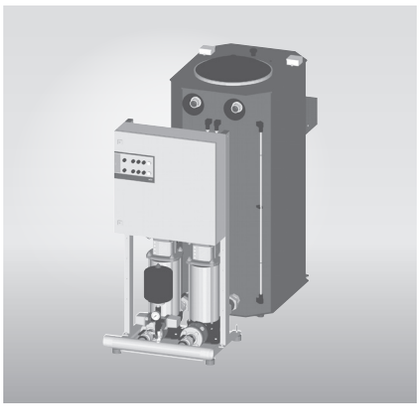
Typ	Č. výr..		EUR
1604 DS8	2540107	D	**8 434.–**
1605 DS8	2540108	D	**8 074.–**
1606 DS8	2540109	D	**8 241.–**
1607 DS10	2540110	D	**8 720.–**
1608 DS16	2540111	D	**8 753.–**
1609 DS16	2540112	D	**9 402.–**
1610 DS16	2540113	D	**9 834.–**

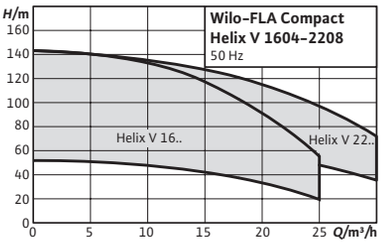
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Typ	Č. výr..		
			EUR
1611 DS16	2540114	D	
2204 DS8	2540116	D	**9 337.–**
2205 DS10	2540117	D	**10 085.–**
2206 DS16	2540118	D	**9 853.–**
2207 DS16	2540119	D	
2208 DS16	2540120	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Wilo-FLA Compact-2 Helix V

Typ konstrukce

Zařízení na zvyšování tlaku pro rozvod hasicí vody podle DIN 14462 k nepřímému připojení.
Se 2 vertikálními vícestupňovými vysokotlakými odstředivými čerpadly z nerezové oceli v suchoběžném provedení a s přednádrží.

Použití

Plně automatický rozvod vody pro hasicí zařízení s nástěnnými hydranty typu „F“ v obytných, kancelářských a administrativních budovách, hotelech, nemocnicích, nákupních centrech a průmyslových podnicích

Obsah dodávky

- → Továrně smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, přezkoušené ohledně funkce a těsnosti
- → Přednádrž připravená k okamžitému zapojení
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Kompaktní zařízení se 2 vysokotlakými odstředivými čerpadly z nerezové oceli konstrukční řady Helix FIRST V, podle DIN 1988 a DIN 14462 (redundance u systému se 2 čerpadly)
- → Kompletní systém, který je dodáván s kruhovou nádrží (s atestem pro použití s pitnou vodou), lze připojit přímo k přípojce sání čerpadla
- → Výkon hydrauliky v konstrukční řadě až 18 m3/h pro dopravní výšku 100 m
- → S bezproblémovým nastavováním a provozně spolehlivé díky ovládacímu přístroji FLA (s atestem TÜV)
- → Přednastavené obtokové proudění, pro ochranu čerpadla při nízkém průtoku

Síťová přípojka

3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

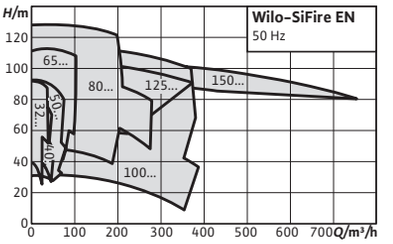
Typ	Č. výr..		EUR
1604 DS8	2540130	D	**15 247.–**
1605 DS8	2540131	D	**16 078.–**
1606 DS8	2540132	D	**16 134.–**
1607 DS10	2540133	D	**16 985.–**
1608 DS16	2540134	D	**17 077.–**
1609 DS16	2540135	D	**18 328.–**
1610 DS16	2540136	D	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Typ	Č. výr..		
			EUR
1611 DS16	2540137	D	
2204 DS8	2540139	D	
2205 DS10	2540140	D	
2206 DS16	2540141	D	
2207 DS16	2540142	D	
2208 DS16	2540143	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-SiFire EN

Typ konstrukce

Zařízení na zvyšování tlaku pro rozvod hasicí vody podle EN 12845.
Sestává v závislosti na modelu z 1 nebo 2 čerpadel s horizontálním základovým rámem – EN 733 – s vyjímatelnou spojkou, elektrickým nebo vznětovým motorem a vícestupňovým elektrickým vertikálním doplňovacím čerpadlem.

Použití

Plně automatické zásobování hasicích zařízení vodou pomocí sprinklerového systému v obytných, kancelářských, administrativních a průmyslových budovách, hotelích, nemocnicích a nákupních centrech.

Obsah dodávky

- → Z výroby smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, které bylo přezkoušeno ohledně funkce a těsnosti
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Zařízení dimenzované podle normy EN 12845 s optimalizovanou tlakovou ztrátou, elektrickým nebo vznětovým pohonem, doplňovacím čerpadlem pro regulaci systémového tlaku
- → Flexibilní, modulární a solidní konstrukce pro bezpečnou přepravu a jednoduchou instalaci
- → Průtok obtokem k ochraně čerpadla s vyjímatelnou spojkou pro jednoduchou údržbu
- → Kvalitní řízení SC-Fire připravené pro integraci do řídicí techniky objektu BACnet a Modbus
- → Speciální základový rám pro minimální vibrace, kabely jsou ukryty v konstrukci ,tak je zajištěna maximální spolehlivost a životnost

- → Potřebné příslušenství na vyžádání

Síťová přípojka

3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... E; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
			EUR
SiFire EN 32/200-177-4 E	4183650	D	**6 885.–**
SiFire EN 32/200-193-5.5 E	4183651	D	**7 031.–**
SiFire EN 32/200-205-7.5 E	4183652	D	**7 132.–**
SiFire EN 32/200-210-7.5 E	4183653	D	**7 132.–**
SiFire EN 32/250-210-15 E	4183654	D	**8 045.–**
SiFire EN 32/250-225-18.5 E	4183655	D	**8 359.–**
SiFire EN 32/250-235-22 E	4183656	D	**8 825.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... E; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
SiFire EN 32/250-257-30 E	4183657	D	**10 060.–**
SiFire EN 40/200-180-7.5 E	4183658	D	**7 212.–**
SiFire EN 40/200-195-11 E	4183659	D	**7 724.–**
SiFire EN 40/200-200-11 E	4183660	D	**7 724.–**
SiFire EN 40/200-210-15 E	4183661	D	**7 818.–**
SiFire EN 40/250-198-11 E	4183662	D	**8 068.–**
SiFire EN 40/250-205-15 E	4183663	D	**8 160.–**
SiFire EN 40/250-219-15 E	4183664	D	**8 160.–**
SiFire EN 40/250-230-18.5 E	4183665	D	**8 475.–**
SiFire EN 40/250-235-18.5 E	4183666	D	**8 475.–**
SiFire EN 40/250-248-22 E	4183667	D	**8 942.–**
SiFire EN 50/160-150-7.5 E	4183668	D	**7 210.–**
SiFire EN 50/160-154-7.5 E	4183669	D	**7 210.–**
SiFire EN 50/160-170-11 E	4183670	D	**7 722.–**
SiFire EN 50/200-175-11 E	4183671	D	**8 008.–**
SiFire EN 50/200-185-15 E	4183672	D	**8 103.–**
SiFire EN 50/200-195-15 E	4183673	D	**8 103.–**
SiFire EN 50/200-204-18.5 E	4183674	D	**8 415.–**
SiFire EN 50/200-208-18.5 E	4183675	D	**8 415.–**
SiFire EN 50/200-215-22 E	4183676	D	**8 883.–**
SiFire EN 50/250-230-22 E	4183677	D	**9 133.–**
SiFire EN 50/250-243-30 E	4183678	D	**10 368.–**
SiFire EN 50/250-257-30 E	4183679	D	**10 368.–**
SiFire EN 65/200-185-18.5 E	4183680	D	**8 640.–**
SiFire EN 65/200-197-22 E	4183681	D	**9 107.–**
SiFire EN 65/200-209-30 E	4183682	D	**10 344.–**
SiFire EN 65/200-214-30 E	4183683	D	**10 344.–**
SiFire EN 65/250-223-30 E	4183684	D	**11 176.–**
SiFire EN 65/250-240-37 E	4183685	D	**11 398.–**
SiFire EN 65/250-252-45 E	4183686	D	**12 447.–**
SiFire EN 65/250-259-55 E	4183687	D	**13 192.–**
SiFire EN 65/315-292-75 E	4183688	D	**25 543.–**
SiFire EN 80/200-192R-30 E	4183689	D	**11 196.–**
SiFire EN 80/200-203-37 E	4183690	D	**11 419.–**
SiFire EN 80/200-215.5-45 E	4183691	D	**12 465.–**
SiFire EN 80/250-235-55 E	4183692	D	**13 702.–**
SiFire EN 80/250-243-75 E	4183693	D	**23 267.–**
SiFire EN 80/250-253-75 E	4183694	D	**23 267.–**
SiFire EN 80/250-266-90 E	4183695	D	**24 056.–**
SiFire EN 80/315-290-110 E	4183696	D	**30 589.–**
SiFire EN 80/315-311-132 E	4183697	D	**31 785.–**
SiFire EN 100/200-168R-22 E	4183698	D	**11 207.–**
SiFire EN 100/200-183-30 E	4183699	D	**11 871.–**
SiFire EN 100/200-194-37 E	4183700	D	**12 095.–**
SiFire EN 100/200-205-45 E	4183701	D	**13 140.–**
SiFire EN 100/200-219-55 E	4183702	D	**13 885.–**
SiFire EN 100/250-233-55 E	4183703	D	**14 526.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... E; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
SiFire EN 100/250-247-75 E	4183704	D	**24 028.–**
SiFire EN 100/250-256-90 E	4183705	D	**24 818.–**
SiFire EN 100/250-269-110 E	4183706	D	**28 268.–**
SiFire EN 100/315-272-132 E	4183709	D	**33 918.–**
SiFire EN 100/315-294-160 E	4183710	D	**35 390.–**
SiFire EN 125/250-224-90 E	4183711	D	**28 096.–**
SiFire EN 125/250-237-110 E	4183712	D	**31 550.–**
SiFire EN 125/250-251-132 E	4183713	D	**32 739.–**
SiFire EN 125/250-267-160 E	4183714	D	**34 212.–**
SiFire EN 125/315-290-160 E	4183715	D	**35 850.–**
SiFire EN 150/315-273-200 E	4183716	D	**39 690.–**
SiFire EN 150/315-279-250 E	4183717	D	**45 231.–**
SiFire EN 150/315-291-250 E	4183718	D	**45 231.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... D; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
SiFire EN 32/200-177-4.25 D	4183788	D	**12 945.–**
SiFire EN 32/200-193-6.8 D	4183789	D	**13 497.–**
SiFire EN 32/200-205-6.8 D	4183790	D	**13 497.–**
SiFire EN 32/200-210-10.5 D	4183791	D	**14 794.–**
SiFire EN 32/250-210-17.7 D	4183792	D	**16 203.–**
SiFire EN 32/250-225-26.5 D	4183793	D	**18 158.–**
SiFire EN 32/250-235-26.5 D	4183794	D	**18 158.–**
SiFire EN 32/250-257-31.5 D	4183795	D	**20 657.–**
SiFire EN 40/200-180-10.5 D	4183796	D	**14 874.–**
SiFire EN 40/200-195-10.5 D	4183797	D	**14 874.–**
SiFire EN 40/200-200-12.9 D	4183798	D	**15 358.–**
SiFire EN 40/200-210-12.9 D	4183799	D	**15 358.–**
SiFire EN 40/250-198-12.9 D	4183800	D	**15 700.–**
SiFire EN 40/250-205-12.9 D	4183801	D	**15 700.–**
SiFire EN 40/250-219-17.7 D	4183802	D	**16 246.–**
SiFire EN 40/250-230-17.7 D	4183803	D	**16 322.–**
SiFire EN 40/250-235-26.5 D	4183804	D	**18 275.–**
SiFire EN 40/250-248-26.5 D	4183805	D	**18 275.–**
SiFire EN 50/160-150-6.8 D	4183806	D	**13 583.–**
SiFire EN 50/160-154-10.5 D	4183807	D	**14 879.–**
SiFire EN 50/160-170-12.9 D	4183808	D	**15 360.–**
SiFire EN 50/200-175-12.9 D	4183809	D	**15 648.–**
SiFire EN 50/200-185-12.9 D	4183810	D	**15 648.–**
SiFire EN 50/200-195-17.7 D	4183811	D	**16 270.–**
SiFire EN 50/200-204-17.7 D	4183812	D	**16 270.–**
SiFire EN 50/200-208-26.5 D	4183813	D	**18 223.–**
SiFire EN 50/200-215-26.5 D	4183814	D	**18 223.–**
SiFire EN 50/250-230-26.5 D	4183815	D	**18 473.–**
SiFire EN 50/250-243-26.5 D	4183816	D	**19 374.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... D; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
SiFire EN 50/250-257-31.5 D	4183817	D	**20 969.–**
SiFire EN 65/200-185-17.7 D	4183818	D	**16 504.–**
SiFire EN 65/200-197-26.5 D	4183819	D	**18 457.–**
SiFire EN 65/200-209-26.5 D	4183820	D	**19 358.–**
SiFire EN 65/200-214-31.5 D	4183821	D	**20 955.–**
SiFire EN 65/250-223-31.5 D	4183822	D	**21 787.–**
SiFire EN 65/250-240-47.7 D	4183823	D	**22 768.–**
SiFire EN 65/250-252-47.7 D	4183824	D	**22 768.–**
SiFire EN 65/250-259-66 D	4183825	D	**24 125.–**
SiFire EN 65/315-292-100 D	4183826	D	**37 347.–**
SiFire EN 80/200-192R-31.5 D	4183827	D	**21 733.–**
SiFire EN 80/200-203-47.7 D	4183828	D	**22 716.–**
SiFire EN 80/200-215.5-47.7 D	4183829	D	**22 791.–**
SiFire EN 80/250-235-66 D	4183830	D	**24 624.–**
SiFire EN 80/250-243-66 D	4183831	D	**31 092.–**
SiFire EN 80/250-253-100 D	4183832	D	**35 073.–**
SiFire EN 80/250-266-100 D	4183833	D	**35 073.–**
SiFire EN 80/315-290-109 D	4183834	D	**37 960.–**
SiFire EN 80/315-311-145 D	4183835	D	**41 798.–**
SiFire EN 100/200-168R-26.5 D	4183836	D	**19 996.–**
SiFire EN 100/200-183-31.5 D	4183837	D	**22 495.–**
SiFire EN 100/200-194-47.7 D	4183838	D	**23 478.–**
SiFire EN 100/200-205-47.7 D	4183839	D	**23 463.–**
SiFire EN 100/200-219-66 D	4183840	D	**24 833.–**
SiFire EN 100/250-233-66 D	4183841	D	**25 472.–**
SiFire EN 100/250-247-100 D	4183842	D	**35 917.–**
SiFire EN 100/250-256-100 D	4183843	D	**35 917.–**
SiFire EN 100/250-269-109 D	4183844	D	**35 764.–**
SiFire EN 100/315-272-145 D	4183847	D	**44 312.–**
SiFire EN 100/315-294-197 D	4183848	D	**56 930.–**
SiFire EN 125/250-224-100 D	4183849	D	**39 281.–**
SiFire EN 125/250-237-109 D	4183850	D	**39 089.–**
SiFire EN 125/250-251-145 D	4183851	D	**42 925.–**
SiFire EN 125/250-267-197 D	4183852	D	**55 546.–**
SiFire EN 125/315-290-197 D	4183853	D	**55 709.–**
SiFire EN 150/315-273-222 D	4183854	D	**59 672.–**
SiFire EN 150/315-279-222 D	4183855	D	**59 496.–**
SiFire EN 150/315-291-246 D	4183856	D	**61 990.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EJ; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
SiFire EN 32/200-177-4/0.55 EJ	4183719	D	**8 251.–**
SiFire EN 32/200-193-5.5/0.55 EJ	4183720	D	**8 399.–**
SiFire EN 32/200-205-7.5/0.75 EJ	4183721	D	**8 527.–**
SiFire EN 32/200-210-7.5/0.75 EJ	4183722	D	**8 571.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EJ; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
SiFire EN 32/250-210-15/1.1 EJ	4183723	D	**9 482.–**
SiFire EN 32/250-225-18.5/1.1 EJ	4183724	D	**9 796.–**
SiFire EN 32/250-235-22/1.1 EJ	4183725	D	**10 262.–**
SiFire EN 32/250-257-30/1.1 EJ	4183726	D	**11 557.–**
SiFire EN 40/200-180-7.5/0.55 EJ	4183727	D	**8 580.–**
SiFire EN 40/200-195-11/0.75 EJ	4183728	D	**9 120.–**
SiFire EN 40/200-200-11/0.75 EJ	4183729	D	**9 120.–**
SiFire EN 40/200-210-15/1.1 EJ	4183730	D	**9 255.–**
SiFire EN 40/250-198-11/0.75 EJ	4183731	D	**9 464.–**
SiFire EN 40/250-205-15/1.1 EJ	4183732	D	**9 599.–**
SiFire EN 40/250-219-15/1.1 EJ	4183733	D	**9 599.–**
SiFire EN 40/250-230-18.5/1.1 EJ	4183734	D	**9 913.–**
SiFire EN 40/250-235-18.5/1.1 EJ	4183735	D	**9 361.–**
SiFire EN 40/250-248-22/1.1 EJ	4183736	D	**9 828.–**
SiFire EN 50/160-150-7.5/0.55 EJ	4183737	D	**8 578.–**
SiFire EN 50/160-154-7.5/0.55 EJ	4183738	D	**8 578.–**
SiFire EN 50/160-170-11/0.55 EJ	4183739	D	**9 092.–**
SiFire EN 50/200-175-11/0.55 EJ	4183740	D	**9 378.–**
SiFire EN 50/200-185-15/0.75 EJ	4183741	D	**9 496.–**
SiFire EN 50/200-195-15/1.1 EJ	4183742	D	**9 539.–**
SiFire EN 50/200-204-18.5/1.1 EJ	4183743	D	**9 854.–**
SiFire EN 50/200-208-18.5/1.1 EJ	4183744	D	**9 854.–**
SiFire EN 50/200-215-22/1.1 EJ	4183745	D	**10 322.–**
SiFire EN 50/250-230-22/1.1 EJ	4183746	D	**10 570.–**
SiFire EN 50/250-243-30/1.1 EJ	4183747	D	**11 804.–**
SiFire EN 50/250-257-30/1.1 EJ	4183748	D	**11 861.–**
SiFire EN 65/200-185-18.5/0.55 EJ	4183749	D	**10 007.–**
SiFire EN 65/200-197-22/0.75 EJ	4183750	D	**10 501.–**
SiFire EN 65/200-209-30/1.1 EJ	4183751	D	**11 781.–**
SiFire EN 65/200-214-30/1.1 EJ	4183752	D	**11 781.–**
SiFire EN 65/250-223-30/1.1 EJ	4183753	D	**12 611.–**
SiFire EN 65/250-240-37/1.1 EJ	4183754	D	**12 835.–**
SiFire EN 65/250-252-45/1.1 EJ	4183755	D	**13 943.–**
SiFire EN 65/250-259-55/1.1 EJ	4183756	D	**14 689.–**
SiFire EN 65/315-292-75/1,5 EJ	4183757	D	**27 466.–**
SiFire EN 80/200-192R-30/0.75 EJ	4183758	D	**12 591.–**
SiFire EN 80/200-203-37/1.1 EJ	4183759	D	**12 857.–**
SiFire EN 80/200-215.5-45/1.1 EJ	4183760	D	**13 902.–**
SiFire EN 80/250-235-55/1.1 EJ	4183761	D	**15 141.–**
SiFire EN 80/250-243-75/1,1 EJ	4183762	D	**24 762.–**
SiFire EN 80/250-253-75/1,1 EJ	4183763	D	**24 762.–**
SiFire EN 80/250-266-90/1,1 EJ	4183764	D	**25 015.–**
SiFire EN 80/315-290-110/1,5 EJ	4183765	D	**32 411.–**
SiFire EN 80/315-311-132/1,5 EJ	4183766	D	**33 606.–**
SiFire EN 100/200-168R-22/0.55 EJ	4183767	D	**12 575.–**
SiFire EN 100/200-183-30/0.55 EJ	4183768	D	**13 239.–**
SiFire EN 100/200-194-37/0.75 EJ	4183769	D	**13 489.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EJ; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
SiFire EN 100/200-205-45/0.75 EJ	4183770	D	**14 534.–**
SiFire EN 100/200-219-55/1.1 EJ	4183771	D	**15 322.–**
SiFire EN 100/250-233-55/1.1 EJ	4183772	D	**15 962.–**
SiFire EN 100/250-247-75/1,1 EJ	4183773	D	**25 524.–**
SiFire EN 100/250-256-90/1,1 EJ	4183774	D	**25 754.–**
SiFire EN 100/250-269-110/1,1 EJ	4183775	D	**29 765.–**
SiFire EN 100/315-272-132/1,5 EJ	4183778	D	**35 853.–**
SiFire EN 100/315-294-160/1,5 EJ	4183779	D	**37 326.–**
SiFire EN 125/250-224-90/1,1 EJ	4183780	D	**29 593.–**
SiFire EN 125/250-237-110/1,1 EJ	4183781	D	**33 044.–**
SiFire EN 125/250-251-132/1,1 EJ	4183782	D	**34 235.–**
SiFire EN 125/250-267-160/1,1 EJ	4183783	D	**35 708.–**
SiFire EN 125/315-290-160/1,5 EJ	4183784	D	**37 672.–**
SiFire EN 150/315-273-200/1,1 EJ	4183785	D	**41 184.–**
SiFire EN 150/315-279-250/1,1 EJ	4183786	D	**47 053.–**
SiFire EN 150/315-291-250/1,5 EJ	4183787	D	**47 053.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... DJ; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
SiFire EN 32/200-177-4.25/0.55 DJ	4183857	D	**14 312.–**
SiFire EN 32/200-193-6.8/0.55 DJ	4183858	D	**14 865.–**
SiFire EN 32/200-205-6.8/0.75 DJ	4183859	D	**14 893.–**
SiFire EN 32/200-210-10.5/0.75 DJ	4183860	D	**16 231.–**
SiFire EN 32/250-210-17.7/1.1 DJ	4183861	D	**17 642.–**
SiFire EN 32/250-225-26.5/1.1 DJ	4183862	D	**19 595.–**
SiFire EN 32/250-235-26.5/1.1 DJ	4183863	D	**19 595.–**
SiFire EN 32/250-257-31.5/1.1 DJ	4183864	D	**21 249.–**
SiFire EN 40/200-180-10.5/0.55 DJ	4183865	D	**16 244.–**
SiFire EN 40/200-195-10.5/0.75 DJ	4183866	D	**16 270.–**
SiFire EN 40/200-200-12.9/0.75 DJ	4183867	D	**16 752.–**
SiFire EN 40/200-210-12.9/1.1 DJ	4183868	D	**16 795.–**
SiFire EN 40/250-198-12.9/0.75 DJ	4183869	D	**17 096.–**
SiFire EN 40/250-205-12.9/1.1 DJ	4183870	D	**17 139.–**
SiFire EN 40/250-219-17.7/1.1 DJ	4183871	D	**17 685.–**
SiFire EN 40/250-230-17.7/1.1 DJ	4183872	D	**17 759.–**
SiFire EN 40/250-235-26.5/1.1 DJ	4183873	D	**19 771.–**
SiFire EN 40/250-248-26.5/1.1 DJ	4183874	D	**19 771.–**
SiFire EN 50/160-150-6.8/0.55 DJ	4183875	D	**14 953.–**
SiFire EN 50/160-154-10.5/0.55 DJ	4183876	D	**16 246.–**
SiFire EN 50/160-170-12.9/0.55 DJ	4183877	D	**16 728.–**
SiFire EN 50/200-175-12.9/0.55 DJ	4183878	D	**17 018.–**
SiFire EN 50/200-185-12.9/0.75 DJ	4183879	D	**17 043.–**
SiFire EN 50/200-195-17.7/1.1 DJ	4183880	D	**17 706.–**
SiFire EN 50/200-204-17.7/1.1 DJ	4183881	D	**17 706.–**
SiFire EN 50/200-208-26.5/1.1 DJ	4183882	D	**19 659.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... DJ; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
SiFire EN 50/200-215-26.5/1.1 DJ	4183883	D	**19 659.–**
SiFire EN 50/250-230-26.5/1.1 DJ	4183884	D	**19 909.–**
SiFire EN 50/250-243-26.5/1.1 DJ	4183885	D	**20 811.–**
SiFire EN 50/250-257-31.5/1.1 DJ	4183886	D	**22 465.–**
SiFire EN 65/200-185-17.7/0.55 DJ	4183887	D	**17 872.–**
SiFire EN 65/200-197-26.5/0.75 DJ	4183888	D	**19 851.–**
SiFire EN 65/200-209-26.5/1.1 DJ	4183889	D	**20 797.–**
SiFire EN 65/200-214-31.5/1.1 DJ	4183890	D	**22 392.–**
SiFire EN 65/250-223-31.5/1.1 DJ	4183891	D	**23 222.–**
SiFire EN 65/250-240-47.7/1.1 DJ	4183892	D	**24 205.–**
SiFire EN 65/250-252-47.7/1.1 DJ	4183893	D	**24 265.–**
SiFire EN 65/250-259-66/1.1 DJ	4183894	D	**25 618.–**
SiFire EN 65/315-292-100/1,5 DJ	4183895	D	**39 173.–**
SiFire EN 80/200-192R-31.5/0.75 DJ	4183896	D	**23 129.–**
SiFire EN 80/200-203-47.7/1.1 DJ	4183897	D	**24 155.–**
SiFire EN 80/200-215.5-47.7/1.1 DJ	4183898	D	**24 228.–**
SiFire EN 80/250-235-66/1.1 DJ	4183899	D	**26 061.–**
SiFire EN 80/250-243-66/1,1 DJ	4183900	D	**32 589.–**
SiFire EN 80/250-253-100/1,1 DJ	4183901	D	**36 571.–**
SiFire EN 80/250-266-100/1,1 DJ	4183902	D	**36 571.–**
SiFire EN 80/315-290-109/1,5 DJ	4183903	D	**39 784.–**
SiFire EN 80/315-311-145/1,5 DJ	4183904	D	**43 621.–**
SiFire EN 100/200-168R-26.5/0.55 DJ	4183905	D	**21 364.–**
SiFire EN 100/200-183-31.5/0.55 DJ	4183906	D	**23 863.–**
SiFire EN 100/200-194-47.7/0.75 DJ	4183907	D	**24 872.–**
SiFire EN 100/200-205-47.7/0.75 DJ	4183908	D	**24 859.–**
SiFire EN 100/200-219-66/1.1 DJ	4183909	D	**26 270.–**
SiFire EN 100/250-233-66/1.1 DJ	4183910	D	**26 910.–**
SiFire EN 100/250-247-100/1,1 DJ	4183911	D	**37 416.–**
SiFire EN 100/250-256-100/1,1 DJ	4183912	D	**37 416.–**
SiFire EN 100/250-269-109/1,1 DJ	4183913	D	**37 220.–**
SiFire EN 100/315-272-145/1,5 DJ	4183916	D	**45 957.–**
SiFire EN 100/315-294-197/1,5 DJ	4183917	D	**58 588.–**
SiFire EN 125/250-224-100/1,1 DJ	4183918	D	**40 603.–**
SiFire EN 125/250-237-109/1,1 DJ	4183919	D	**40 408.–**
SiFire EN 125/250-251-145/1,1 DJ	4183920	D	**44 245.–**
SiFire EN 125/250-267-197/1,1 DJ	4183921	D	**56 845.–**
SiFire EN 125/315-290-197/1,5 DJ	4183922	D	**57 288.–**
SiFire EN 150/315-273-222/1,1 DJ	4183923	D	**61 005.–**
SiFire EN 150/315-279-222/1,1 DJ	4183924	D	**61 331.–**
SiFire EN 150/315-291-246/1,5 DJ	4183925	D	**63 722.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EEJ; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
		🚚	
SiFire EN 32/200-177-4/4/0.55 EEJ	4183926	D	13 041.–
SiFire EN 32/200-193-5.5/5.5/0.55 EEJ	4183927	D	13 337.–
SiFire EN 32/200-205-7.5/7.5/0.75 EEJ	4183928	D	13 566.–
SiFire EN 32/200-210-7.5/7.5/0.75 EEJ	4183929	D	13 607.–
SiFire EN 32/250-210-15/15/1.1 EEJ	4183930	D	15 432.–
SiFire EN 32/250-225-18.5/18.5/1.1 EEJ	4183931	D	16 061.–
SiFire EN 32/250-235-22/22/1.1 EEJ	4183932	D	16 995.–
SiFire EN 32/250-257-30/30/1.1 EEJ	4183933	D	19 172.–
SiFire EN 40/200-180-7.5/7.5/0.55 EEJ	4183934	D	13 697.–
SiFire EN 40/200-195-11/11/0.75 EEJ	4183935	D	14 749.–
SiFire EN 40/200-200-11/11/0.75 EEJ	4183936	D	14 749.–
SiFire EN 40/200-210-15/15/1.1 EEJ	4183937	D	17 176.–
SiFire EN 40/250-198-11/11/0.75 EEJ	4183938	D	15 437.–
SiFire EN 40/250-205-15/15/1.1 EEJ	4183939	D	15 661.–
SiFire EN 40/250-219-15/15/1.1 EEJ	4183940	D	15 661.–
SiFire EN 40/250-230-18.5/18.5/1.1 EEJ	4183941	D	16 290.–
SiFire EN 40/250-235-18.5/18.5/1.1 EEJ	4183942	D	15 739.–
SiFire EN 40/250-248-22/22/1.1 EEJ	4183943	D	16 676.–
SiFire EN 50/160-150-7.5/7.5/0.55 EEJ	4183944	D	13 688.–
SiFire EN 50/160-154-7.5/7.5/0.55 EEJ	4183945	D	13 688.–
SiFire EN 50/160-170-11/11/0.55 EEJ	4183946	D	14 714.–
SiFire EN 50/200-175-11/11/0.55 EEJ	4183947	D	15 287.–
SiFire EN 50/200-185-15/15/0.75 EEJ	4183948	D	15 498.–
SiFire EN 50/200-195-15/15/1.1 EEJ	4183949	D	15 543.–
SiFire EN 50/200-204-18.5/18.5/1.1 EEJ	4183950	D	16 169.–
SiFire EN 50/200-208-18.5/18.5/1.1 EEJ	4183951	D	16 169.–
SiFire EN 50/200-215-22/22/1.1 EEJ	4183952	D	17 105.–
SiFire EN 50/250-230-22/22/1.1 EEJ	4183953	D	17 603.–
SiFire EN 50/250-243-30/30/1.1 EEJ	4183954	D	19 720.–
SiFire EN 50/250-257-30/30/1.1 EEJ	4183955	D	19 780.–
SiFire EN 65/200-185-18.5/18.5/0.55 EEJ	4183956	D	16 524.–
SiFire EN 65/200-197-22/22/0.75 EEJ	4183957	D	17 486.–
SiFire EN 65/200-209-30/30/1.1 EEJ	4183958	D	19 652.–
SiFire EN 65/200-214-30/30/1.1 EEJ	4183959	D	19 652.–
SiFire EN 65/250-223-30/30/1.1 EEJ	4183960	D	21 314.–
SiFire EN 65/250-240-37/37/1.1 EEJ	4183961	D	21 759.–
SiFire EN 65/250-252-45/45/1.1 EEJ	4183962	D	23 916.–
SiFire EN 65/250-259-55/55/1.1 EEJ	4183963	D	25 407.–
SiFire EN 80/200-192R-30/30/0.75 EEJ	4183965	D	21 293.–
SiFire EN 80/200-203-37/37/1.1 EEJ	4183966	D	21 781.–
SiFire EN 80/200-215.5-45/45/1.1 EEJ	4183967	D	23 872.–
SiFire EN 80/250-235-55/55/1.1 EEJ	4183968	D	26 348.–
SiFire EN 100/200-168R-22/22/0.55 EEJ	4183974	D	21 061.–
SiFire EN 100/200-183-30/30/0.55 EEJ	4183975	D	22 523.–
SiFire EN 100/200-194-37/37/0.75 EEJ	4183976	D	22 996.–
SiFire EN 100/200-205-45/45/0.75 EEJ	4183977	D	25 086.–
SiFire EN 100/200-219-55/55/1.1 EEJ	4183978	D	26 619.–

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EEJ; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
SiFire EN 100/250-233-55/55/1.1 EEJ	4183979	D	**27 900.–**

Cenová skupina: PG06

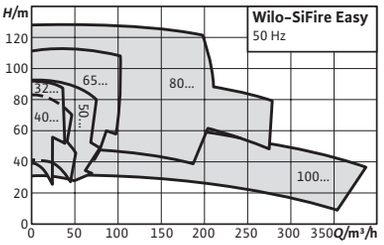
Wilo-SiFire-EN... EDJ; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
SiFire EN 32/200-177-4/4.25/0.55 EDJ	4183995	D	**19 849.–**
SiFire EN 32/200-193-5.5/6.8/0.55 EDJ	4183996	D	**20 552.–**
SiFire EN 32/200-205-7.5/6.8/0.75 EDJ	4183997	D	**20 678.–**
SiFire EN 32/200-210-7.5/10.5/0.75 EDJ	4183998	D	**22 015.–**
SiFire EN 32/250-210-15/17.7/1.1 EDJ	4183999	D	**24 338.–**
SiFire EN 32/250-225-18.5/26.5/1.1 EDJ	4184000	D	**26 607.–**
SiFire EN 32/250-235-22/26.5/1.1 EDJ	4184001	D	**27 074.–**
SiFire EN 32/250-257-30/31.5/1.1 EDJ	4184002	D	**29 299.–**
SiFire EN 40/200-180-7.5/10.5/0.55 EDJ	4184003	D	**22 105.–**
SiFire EN 40/200-195-11/10.5/0.75 EDJ	4184004	D	**22 645.–**
SiFire EN 40/200-200-11/12.9/0.75 EDJ	4184005	D	**23 129.–**
SiFire EN 40/200-210-15/12.9/1.1 EDJ	4184006	D	**23 262.–**
SiFire EN 40/250-198-11/12.9/0.75 EDJ	4184007	D	**23 815.–**
SiFire EN 40/250-205-15/12.9/1.1 EDJ	4184008	D	**23 950.–**
SiFire EN 40/250-219-15/17.7/1.1 EDJ	4184009	D	**24 496.–**
SiFire EN 40/250-230-18.5/17.7/1.1 EDJ	4184010	D	**24 884.–**
SiFire EN 40/250-235-18.5/26.5/1.1 EDJ	4184011	D	**26 286.–**
SiFire EN 40/250-248-22/26.5/1.1 EDJ	4184012	D	**26 754.–**
SiFire EN 50/160-150-7.5/6.8/0.55 EDJ	4184013	D	**20 809.–**
SiFire EN 50/160-154-7.5/10.5/0.55 EDJ	4184014	D	**22 105.–**
SiFire EN 50/160-170-11/12.9/0.55 EDJ	4184015	D	**23 099.–**
SiFire EN 50/200-175-11/12.9/0.55 EDJ	4184016	D	**23 675.–**
SiFire EN 50/200-185-15/12.9/0.75 EDJ	4184017	D	**23 792.–**
SiFire EN 50/200-195-15/17.7/1.1 EDJ	4184018	D	**24 455.–**
SiFire EN 50/200-204-18.5/17.7/1.1 EDJ	4184019	D	**24 769.–**
SiFire EN 50/200-208-18.5/26.5/1.1 EDJ	4184020	D	**26 722.–**
SiFire EN 50/200-215-22/26.5/1.1 EDJ	4184021	D	**27 190.–**
SiFire EN 50/250-230-22/26.5/1.1 EDJ	4184022	D	**27 691.–**
SiFire EN 50/250-243-30/26.5/1.1 EDJ	4184023	D	**30 266.–**
SiFire EN 50/250-257-30/31.5/1.1 EDJ	4184024	D	**31 268.–**
SiFire EN 65/200-185-18.5/17.7/0.55 EDJ	4184025	D	**25 134.–**
SiFire EN 65/200-197-22/26.5/0.75 EDJ	4184026	D	**27 582.–**
SiFire EN 65/200-209-30/26.5/1.1 EDJ	4184027	D	**30 203.–**
SiFire EN 65/200-214-30/31.5/1.1 EDJ	4184028	D	**31 148.–**
SiFire EN 65/250-223-30/31.5/1.1 EDJ	4184029	D	**32 808.–**
SiFire EN 65/250-240-37/47.7/1.1 EDJ	4184030	D	**34 015.–**
SiFire EN 65/250-252-45/47.7/1.1 EDJ	4184031	D	**35 123.–**
SiFire EN 65/250-259-55/66/1.1 EDJ	4184032	D	**37 223.–**
SiFire EN 80/200-192R-30/31.5/0.75 EDJ	4184034	D	**32 716.–**
SiFire EN 80/200-203-37/47.7/1.1 EDJ	4184035	D	**33 964.–**
SiFire EN 80/200-215.5-45/47.7/1.1 EDJ	4184036	D	**35 084.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EDJ; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
SiFire EN 80/250-235-55/66/1.1 EDJ	4184037	D	**38 154.–**
SiFire EN 100/200-168R-22/26.5/0.55 EDJ	4184043	D	**30 513.–**
SiFire EN 100/200-183-30/31.5/0.55 EDJ	4184044	D	**34 031.–**
SiFire EN 100/200-194-37/47.7/0.75 EDJ	4184045	D	**35 263.–**
SiFire EN 100/200-205-45/47.7/0.75 EDJ	4184046	D	**36 296.–**
SiFire EN 100/200-219-55/66/1.1 EDJ	4184047	D	**38 453.–**
SiFire EN 100/250-233-55/66/1.1 EDJ	4184048	D	**39 731.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-SiFire Easy

Typ konstrukce

Zařízení na zvyšování tlaku pro rozvod hasicí vody podle EN 12845.
Sestává v závislosti na modelu z 1 nebo 2 čerpadel s horizontálním základovým rámem – EN 733 – s vyjímatelnou spojkou, elektrickým nebo vznětovým motorem a vícestupňovým elektrickým vertikálním doplňovacím čerpadlem.

Použití

Plně automatické zásobování vodou pro hasicí zařízení se sprinklery do obytných, kancelářských a administrativních budov, hotelů, nemocnic, nákupních center a průmyslových budov.

Obsah dodávky

- → Z výroby smontované zařízení na zvyšování tlaku připravené k okamžitému zapojení, které bylo přezkoušeno ohledně funkce a těsnosti
- → Obal
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Zařízení dimenzované podle normy EN 12845 s optimalizovanou tlakovou ztrátou, elektrickým nebo vznětovým pohonem, doplňovacím čerpadlem pro regulaci systémového tlaku
- → Flexibilní, modulární a solidní konstrukce pro bezpečnou přepravu a jednoduchou instalaci
- → Průtok obtokem k ochraně čerpadla s vyjímatelnou spojkou pro jednoduchou údržbu
- → Nejvyšší kvalita regulace a nejjednodušší obsluha díky řízení EC-Fire s přímou indikací aktuálního provozního stavu
- → Speciální základový rám pro minimální vibrace, kabely jsou ukryty v konstrukci ,tak je zajištěna maximální spolehlivost a životnost

→ Potřebné příslušenství na vyžádání

Síťová přípojka

3~400 V, 50 Hz

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... E; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
32/200-177-4 E	4205075	D	**5 654.–**
32/200-193-5,5 E	4205076	D	**5 803.–**
32/200-205-7,5 E	4205077	D	**5 919.–**
32/200-210-7,5 E	4205078	D	**5 919.–**
32/250-210-15 E	4205079	D	**6 800.–**
32/250-225-18,5 E	4205080	D	**7 005.–**
32/250-235-22 E	4205081	D	**7 601.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... E; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
32/250-257-30 E	4205082	D	**8 885.–**
40/200-180-7,5 E	4205083	D	**5 999.–**
40/200-195-11 E	4205084	D	**6 485.–**
40/200-200-11 E	4205085	D	**6 485.–**
40/200-210-15 E	4205086	D	**6 574.–**
40/250-198-11 E	4205087	D	**6 826.–**
40/250-205-15 E	4205088	D	**7 224.–**
40/250-219-15 E	4205089	D	**7 224.–**
40/250-230-18,5 E	4205090	D	**7 437.–**
40/250-235-18,5 E	4205091	D	**7 437.–**
40/250-248-22 E	4205092	D	**8 064.–**
50/160-150-7,5 E	4205093	D	**5 994.–**
50/160-154-7,5 E	4205094	D	**6 269.–**
50/160-170-11 E	4205095	D	**6 483.–**
50/200-175-11 E	4205096	D	**6 765.–**
50/200-185-15 E	4205097	D	**6 856.–**
50/200-195-15 E	4205098	D	**7 164.–**
50/200-204-18,5 E	4205099	D	**7 381.–**
50/200-208-18,5 E	4205100	D	**7 381.–**
50/200-215-22 E	4205101	D	**8 006.–**
50/250-230-22 E	4205102	D	**8 260.–**
50/250-243-30 E	4205103	D	**8 801.–**
50/250-257-30 E	4205104	D	**8 801.–**
65/200-185-18,5 E	4205105	D	**7 286.–**
65/200-197-22 E	4205106	D	**7 882.–**
65/200-209-30 E	4205107	D	**8 782.–**
65/200-214-30 E	4205108	D	**9 182.–**
65/250-223-30 E	4205109	D	**9 601.–**
65/250-240-37 E	4205110	D	**10 424.–**
65/250-252-45 E	4205111	D	**11 371.–**
65/250-259-55 E	4205112	D	**12 581.–**
80/200-192R-30 E	4205113	D	**9 626.–**
80/200-203-37 E	4205114	D	**10 447.–**
80/200-215,5-45 E	4205115	D	**11 392.–**
80/250-235-55 E	4205116	D	**12 792.–**
100/200-168R-22 E	4205117	D	**10 175.–**
100/200-183-30 E	4205118	D	**10 760.–**
100/200-194-37 E	4205119	D	**11 157.–**
100/200-205-45 E	4205120	D	**12 099.–**
100/200-219-55 E	4205121	D	**13 006.–**
100/250-233-55 E	4205122	D	**13 660.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... D; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
			EUR
32/200-177-4,25 D	4205171	D	**11 022.–**
32/200-193-6,8 D	4205172	D	**11 592.–**
32/200-205-6,8 D	4205173	D	**11 592.–**
32/200-210-10,5 D	4205174	D	**12 924.–**
32/250-210-17,7 D	4205175	D	**14 372.–**
32/250-225-26,5 D	4205176	D	**16 383.–**
32/250-235-26,5 D	4205177	D	**16 383.–**
32/250-257-31,5 D	4205178	D	**18 630.–**
40/200-180-10,5 D	4205179	D	**13 008.–**
40/200-195-10,5 D	4205180	D	**13 008.–**
40/200-200-12,9 D	4205181	D	**13 505.–**
40/200-210-12,9 D	4205182	D	**13 505.–**
40/250-198-12,9 D	4205183	D	**13 852.–**
40/250-205-12,9 D	4205184	D	**13 852.–**
40/250-219-17,7 D	4205185	D	**14 414.–**
40/250-230-17,7 D	4205186	D	**14 491.–**
40/250-235-26,5 D	4205187	D	**16 504.–**
40/250-248-26,5 D	4205188	D	**16 504.–**
50/160-150-6,8 D	4205189	D	**11 681.–**
50/160-154-10,5 D	4205190	D	**13 014.–**
50/160-170-12,9 D	4205191	D	**13 512.–**
50/200-175-12,9 D	4205192	D	**13 803.–**
50/200-185-12,9 D	4205193	D	**13 803.–**
50/200-195-17,7 D	4205194	D	**14 442.–**
50/200-204-17,7 D	4205195	D	**14 442.–**
50/200-208-26,5 D	4205196	D	**16 454.–**
50/200-215-26,5 D	4205197	D	**16 454.–**
50/250-230-26,5 D	4205198	D	**16 705.–**
50/250-243-26,5 D	4205199	D	**17 628.–**
50/250-257-31,5 D	4205200	D	**18 951.–**
65/200-185-17,7 D	4205201	D	**14 684.–**
65/200-197-26,5 D	4205202	D	**16 696.–**
65/200-209-26,5 D	4205203	D	**17 620.–**
65/200-214-31,5 D	4205204	D	**18 942.–**
65/250-223-31,5 D	4205205	D	**19 786.–**
65/250-240-47,7 D	4205206	D	**20 798.–**
65/250-252-47,7 D	4205207	D	**20 798.–**
65/250-259-66 D	4205208	D	**22 191.–**
80/200-192R-31,5 D	4205209	D	**19 737.–**
80/200-203-47,7 D	4205210	D	**20 748.–**
80/200-215,5-47,7 D	4205211	D	**20 826.–**
80/250-235-66 D	4205212	D	**22 701.–**
100/200-168R-26,5 D	4205213	D	**18 287.–**
100/200-183-31,5 D	4205214	D	**20 532.–**
100/200-194-47,7 D	4205215	D	**21 546.–**
100/200-205-47,7 D	4205216	D	**21 529.–**
100/200-219-66 D	4205217	D	**22 939.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... D; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
100/250-233-66 D	4205218	D	**23 584.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EJ; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
32/200-177-4 EJ	4205123	D	**6 711.–**
32/200-193-5,5 EJ	4205124	D	**6 864.–**
32/200-205-7,5 EJ	4205125	D	**7 005.–**
32/200-210-7,5 EJ	4205126	D	**7 046.–**
32/250-210-15 EJ	4205127	D	**7 927.–**
32/250-225-18,5 EJ	4205128	D	**8 133.–**
32/250-235-22 EJ	4205129	D	**8 728.–**
32/250-257-30 EJ	4205130	D	**10 128.–**
40/200-180-7,5 EJ	4205131	D	**7 057.–**
40/200-195-11 EJ	4205132	D	**7 569.–**
40/200-200-11 EJ	4205133	D	**7 569.–**
40/200-210-15 EJ	4205134	D	**7 702.–**
40/250-198-11 EJ	4205135	D	**7 912.–**
40/250-205-15 EJ	4205136	D	**8 405.–**
40/250-219-15 EJ	4205137	D	**8 405.–**
40/250-230-18,5 EJ	4205138	D	**8 621.–**
40/250-235-18,5 EJ	4205139	D	**8 383.–**
40/250-248-22 EJ	4205140	D	**9 009.–**
50/160-150-7,5 EJ	4205141	D	**7 054.–**
50/160-154-7,5 EJ	4205142	D	**7 381.–**
50/160-170-11 EJ	4205143	D	**7 544.–**
50/200-175-11 EJ	4205144	D	**7 826.–**
50/200-185-15 EJ	4205145	D	**7 944.–**
50/200-195-15 EJ	4205146	D	**8 349.–**
50/200-204-18,5 EJ	4205147	D	**8 563.–**
50/200-208-18,5 EJ	4205148	D	**8 563.–**
50/200-215-22 EJ	4205149	D	**9 190.–**
50/250-230-22 EJ	4205150	D	**9 442.–**
50/250-243-30 EJ	4205151	D	**9 928.–**
50/250-257-30 EJ	4205152	D	**9 985.–**
65/200-185-18,5 EJ	4205153	D	**8 345.–**
65/200-197-22 EJ	4205154	D	**8 966.–**
65/200-209-30 EJ	4205155	D	**9 908.–**
65/200-214-30 EJ	4205156	D	**10 366.–**
65/250-223-30 EJ	4205157	D	**10 725.–**
65/250-240-37 EJ	4205158	D	**11 439.–**
65/250-252-45 EJ	4205159	D	**12 419.–**
65/250-259-55 EJ	4205160	D	**13 884.–**
80/200-192R-30 EJ	4205161	D	**10 713.–**
80/200-203-37 EJ	4205162	D	**11 467.–**
80/200-215,5-45 EJ	4205163	D	**12 381.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EJ; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
80/250-235-55 EJ	4205164	D	**13 998.–**
100/200-168R-22 EJ	4205165	D	**11 288.–**
100/200-183-30 EJ	4205166	D	**11 875.–**
100/200-194-37 EJ	4205167	D	**12 131.–**
100/200-205-45 EJ	4205168	D	**13 045.–**
100/200-219-55 EJ	4205169	D	**14 213.–**
100/250-233-55 EJ	4205170	D	**14 864.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... DJ; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
32/200-177-4,25 DJ	4205219	D	**12 133.–**
32/200-193-6,8 DJ	4205220	D	**12 702.–**
32/200-205-6,8 DJ	4205221	D	**12 730.–**
32/200-210-10,5 DJ	4205222	D	**14 110.–**
32/250-210-17,7 DJ	4205223	D	**15 556.–**
32/250-225-26,5 DJ	4205224	D	**17 886.–**
32/250-235-26,5 DJ	4205225	D	**17 886.–**
32/250-257-31,5 DJ	4205226	D	**18 949.–**
40/200-180-10,5 DJ	4205227	D	**13 475.–**
40/200-195-10,5 DJ	4205228	D	**14 148.–**
40/200-200-12,9 DJ	4205229	D	**14 644.–**
40/200-210-12,9 DJ	4205230	D	**14 688.–**
40/250-198-12,9 DJ	4205231	D	**14 315.–**
40/250-205-12,9 DJ	4205232	D	**15 035.–**
40/250-219-17,7 DJ	4205233	D	**15 599.–**
40/250-230-17,7 DJ	4205234	D	**15 675.–**
40/250-235-26,5 DJ	4205235	D	**18 070.–**
40/250-248-26,5 DJ	4205236	D	**18 070.–**
50/160-150-6,8 DJ	4205237	D	**12 792.–**
50/160-154-10,5 DJ	4205238	D	**14 126.–**
50/160-170-12,9 DJ	4205239	D	**14 624.–**
50/200-175-12,9 DJ	4205240	D	**14 913.–**
50/200-185-12,9 DJ	4205241	D	**14 941.–**
50/200-195-17,7 DJ	4205242	D	**15 623.–**
50/200-204-17,7 DJ	4205243	D	**15 623.–**
50/200-208-26,5 DJ	4205244	D	**17 635.–**
50/200-215-26,5 DJ	4205245	D	**17 958.–**
50/250-230-26,5 DJ	4205246	D	**18 213.–**
50/250-243-26,5 DJ	4205247	D	**18 812.–**
50/250-257-31,5 DJ	4205248	D	**20 193.–**
65/200-185-17,7 DJ	4205249	D	**15 796.–**
65/200-197-26,5 DJ	4205250	D	**17 834.–**
65/200-209-26,5 DJ	4205251	D	**18 803.–**
65/200-214-31,5 DJ	4205252	D	**20 125.–**
65/250-223-31,5 DJ	4205253	D	**20 970.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... DJ; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
65/250-240-47,7 DJ	4205254	D	**21 981.–**
65/250-252-47,7 DJ	4205255	D	**22 041.–**
65/250-259-66 DJ	4205256	D	**23 434.–**
80/200-192R-31,5 DJ	4205257	D	**20 875.–**
80/200-203-47,7 DJ	4205258	D	**22 206.–**
80/200-215,5-47,7 DJ	4205259	D	**22 206.–**
80/250-235-66 DJ	4205260	D	**24 744.–**
100/200-168R-26,5 DJ	4205261	D	**19 919.–**
100/200-183-31,5 DJ	4205262	D	**22 227.–**
100/200-194-47,7 DJ	4205263	D	**23 297.–**
100/200-205-47,7 DJ	4205264	D	**23 280.–**
100/200-219-66 DJ	4205265	D	**24 776.–**
100/250-233-66 DJ	4205266	D	**25 427.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EEJ; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
32/200-177-4/4 EEJ	4205267	D	**10 388.–**
32/200-193-5,5/5,5 EEJ	4205268	D	**10 689.–**
32/200-205-7,5/7,5 EEJ	4205269	D	**11 435.–**
32/200-210-7,5/7,5 EEJ	4205270	D	**11 478.–**
32/250-210-15/15 EEJ	4205271	D	**12 748.–**
32/250-225-18,5/18,5 EEJ	4205272	D	**13 745.–**
32/250-235-22/22 EEJ	4205273	D	**14 995.–**
32/250-257-30/30 EEJ	4205274	D	**16 113.–**
40/200-180-7,5/7,5 EEJ	4205275	D	**11 570.–**
40/200-195-11/11 EEJ	4205276	D	**12 076.–**
40/200-200-11/11 EEJ	4205277	D	**12 076.–**
40/200-210-15/15 EEJ	4205278	D	**12 296.–**
40/250-198-11/11 EEJ	4205279	D	**12 756.–**
40/250-205-15/15 EEJ	4205280	D	**13 549.–**
40/250-219-15/15 EEJ	4205281	D	**13 549.–**
40/250-230-18,5/18,5 EEJ	4205282	D	**13 981.–**
40/250-235-18,5/18,5 EEJ	4205283	D	**13 741.–**
40/250-248-22/22 EEJ	4205284	D	**14 993.–**
50/160-150-7,5/7,5 EEJ	4205285	D	**11 566.–**
50/160-154-7,5/7,5 EEJ	4205286	D	**11 566.–**
50/160-170-11/11 EEJ	4205287	D	**12 042.–**
50/200-175-11/11 EEJ	4205288	D	**12 609.–**
50/200-185-15/15 EEJ	4205289	D	**13 385.–**
50/200-195-15/15 EEJ	4205290	D	**13 430.–**
50/200-204-18,5/18,5 EEJ	4205291	D	**13 861.–**
50/200-208-18,5/18,5 EEJ	4205292	D	**13 861.–**
50/200-215-22/22 EEJ	4205293	D	**15 114.–**
50/250-230-22/22 EEJ	4205294	D	**15 618.–**
50/250-243-30/30 EEJ	4205295	D	**17 408.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EEJ; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
50/250-257-30/30 EEJ	4205296	D	**17 468.–**
65/200-185-18,5/18,5 EEJ	4205297	D	**14 227.–**
65/200-197-22/22 EEJ	4205298	D	**15 507.–**
65/200-209-30/30 EEJ	4205299	D	**17 345.–**
65/200-214-30/30 EEJ	4205300	D	**17 345.–**
65/250-223-30/30 EEJ	4205301	D	**19 036.–**
65/250-240-37/37 EEJ	4205302	D	**19 495.–**
65/250-252-45/45 EEJ	4205303	D	**21 392.–**
65/250-259-55/55 EEJ	4205304	D	**23 157.–**
80/200-192R-30/30 EEJ	4205305	D	**19 019.–**
80/200-203-37/37 EEJ	4205306	D	**19 523.–**
80/200-215,5-45/45 EEJ	4205307	D	**21 349.–**
80/250-235-55/55 EEJ	4205308	D	**24 928.–**
100/200-168R-22/22 EEJ	4205309	D	**18 959.–**
100/200-183-30/30 EEJ	4205310	D	**20 292.–**
100/200-194-37/37 EEJ	4205311	D	**20 778.–**
100/200-205-45/45 EEJ	4205312	D	**22 989.–**
100/200-219-55/55 EEJ	4205313	D	**25 247.–**
100/250-233-55/55 EEJ	4205314	D	**26 561.–**

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EDJ; 3~400 V, 50 Hz			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
32/200-177-4/4,25 EDJ	4205315	D	**16 248.–**
32/200-193-5,5/6,8 EDJ	4205316	D	**16 974.–**
32/200-205-7,5/6,8 EDJ	4205317	D	**17 125.–**
32/200-210-7,5/10,5 EDJ	4205318	D	**18 501.–**
32/250-210-15/17,7 EDJ	4205319	D	**20 867.–**
32/250-225-18,5/26,5 EDJ	4205320	D	**23 094.–**
32/250-235-22/26,5 EDJ	4205321	D	**23 719.–**
32/250-257-30/31,5 EDJ	4205322	D	**25 585.–**
40/200-180-7,5/10,5 EDJ	4205323	D	**17 765.–**
40/200-195-11/10,5 EDJ	4205324	D	**19 133.–**
40/200-200-11/12,9 EDJ	4205325	D	**19 628.–**
40/200-210-15/12,9 EDJ	4205326	D	**19 767.–**
40/250-198-11/12,9 EDJ	4205327	D	**20 326.–**
40/250-205-15/12,9 EDJ	4205328	D	**20 464.–**
40/250-219-15/17,7 EDJ	4205329	D	**21 025.–**
40/250-230-18,5/17,7 EDJ	4205330	D	**21 319.–**
40/250-235-18,5/26,5 EDJ	4205331	D	**23 091.–**
40/250-248-22/26,5 EDJ	4205332	D	**23 717.–**
50/160-150-7,5/6,8 EDJ	4205333	D	**17 264.–**
50/160-154-7,5/10,5 EDJ	4205334	D	**18 597.–**
50/160-170-11/12,9 EDJ	4205335	D	**19 606.–**
50/200-175-11/12,9 EDJ	4205336	D	**20 187.–**
50/200-185-15/12,9 EDJ	4205337	D	**20 307.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-SiFire-EN... EDJ; 3~400 V, 50 Hz

Typ	Č. výr..		EUR
50/200-195-15/17,7 EDJ	4205338	D	**20 988.–**
50/200-204-18,5/17,7 EDJ	4205339	D	**21 206.–**
50/200-208-18,5/26,5 EDJ	4205340	D	**23 217.–**
50/200-215-22/26,5 EDJ	4205341	D	**23 843.–**
50/250-230-22/26,5 EDJ	4205342	D	**24 347.–**
50/250-243-30/26,5 EDJ	4205343	D	**26 314.–**
50/250-257-30/31,5 EDJ	4205344	D	**27 348.–**
65/200-185-18,5/17,7 EDJ	4205345	D	**21 583.–**
65/200-197-22/26,5 EDJ	4205346	D	**24 248.–**
65/200-209-30/26,5 EDJ	4205347	D	**26 261.–**
65/200-214-30/31,5 EDJ	4205348	D	**27 231.–**
65/250-223-30/31,5 EDJ	4205349	D	**28 922.–**
65/250-240-37/47,7 EDJ	4205350	D	**30 163.–**
65/250-252-45/47,7 EDJ	4205351	D	**31 142.–**
65/250-259-55/66 EDJ	4205352	D	**33 418.–**
80/200-192R-30/31,5 EDJ	4205353	D	**28 828.–**
80/200-203-37/47,7 EDJ	4205354	D	**30 646.–**
80/200-215,5-45/47,7 EDJ	4205355	D	**31 931.–**
80/250-235-55/66 EDJ	4205356	D	**35 267.–**
100/200-168R-22/26,5 EDJ	4205357	D	**28 195.–**
100/200-183-30/31,5 EDJ	4205358	D	**31 241.–**
100/200-194-37/47,7 EDJ	4205359	D	**32 561.–**
100/200-205-45/47,7 EDJ	4205360	D	**33 494.–**
100/200-219-55/66 EDJ	4205361	D	**35 915.–**
100/250-233-55/66 EDJ	4205362	D	**37 228.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Membránová tlaková nádoba DT5, PN 10

Popis

Typově certifikovaná membránová tlaková nádoba PN 10 pro použití ve spojení s pitnou vodou, rozvodem vody a zařízením na zvyšování tlaku. Pro zabránění tlakových rázů v systému a snížení četnosti spínání čerpadel resp. zařízení. Max. průtok je omezen na 7,5 m³/h.

Membránová tlaková nádoba DT5 junior, PN 10

Typ	Jmenovitý tlak	Objem nádrže	Výška	Průměr	Č. výr..		Cenová skupina	
	PN bar	*V* l	mm	Ø				EUR
DT5 junior 60	10	60	766	409	2515527	Z	PG14	**384.–**
DT5 junior 80	10	80	755	480	2515528	Z	PG14	**427.–**
DT5 junior 100	10	100	834	480	2515529	Z	PG14	**467.–**
DT5 junior 200	10	200	973	634	2515530	Z	PG14	**748.–**
DT5 junior 300	10	300	1273	634	2515531	Z	PG14	**860.–**
DT5 junior 400	10	400	1245	740	2524232	Z	PG14	**919.–**
DT5 junior 500	10	500	1475	740	2515532	Z	PG14	**987.–**

Membránová tlaková nádoba DT5 Duo PN 10 s duo-připojením PN 10

Typ	Jmenovitý tlak	Objem nádrže	Výška	Průměr	Č. výr..		Cenová skupina	
	PN bar	*V* l	mm	Ø				EUR
DT5 Duo 80	10	80	750	480	2521290	Z	PG14	**391.–**
DT5 Duo 100	10	100	834	480	2521291	Z	PG14	**433.–**
DT5 Duo 200	10	200	980	634	2521292	Z	PG14	**721.–**
DT5 Duo 300	10	300	1273	634	2521293	Z	PG14	**825.–**
DT5 Duo 400	10	400	1245	740	2524222	Z	PG14	**888.–**
DT5 Duo 500	10	500	1475	740	2521294	Z	PG14	**956.–**
DT5 Duo 600	10	600	1859	740	2524210	Z	PG14	**1 833.–**
DT5 Duo 800	10	800	2314	740	2524211	Z	PG14	**2 133.–**
DT5 Duo 1000	10	1000	2734	740	2524212	Z	PG14	**2 701.–**
DT5 Duo 1500	10	1500	1991	1200	2521621	Z	PG14	**6 281.–**
DT5 Duo 2000	10	2000	2451	1200	2518132	Z	PG14	**5 432.–**
DT5 Duo 3000	10	3000	2521	1500	2528374	D	PG14	**9 347.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Membránová tlaková nádoba DT5 Duo PN 16 s duo-připojením PN 16

Popis

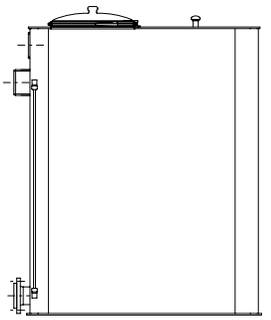
Typově certifikovaná membránová tlaková nádoba PN 16 pro použití ve spojení s pitnou vodou, rozvodem vody a zařízením na zvyšování tlaku. Pro zabránění tlakových rázů v systému a snížení četnosti spínání čerpadel resp. zařízení.

Membránová tlaková nádoba DT5 Duo PN 16 s duo-připojením PN 16

Typ	Jmenovitý tlak	Objem nádrže	Výška	Průměr	Č. výr..		Cenová skupina	
	PN bar	*V* l	mm	Ø				EUR
DT5 Duo 80	16	80	750	480	2524213	Z	PG14	**473.–**
DT5 Duo 100	16	100	834	480	2524214	Z	PG14	**494.–**
DT5 Duo 200	16	200	980	634	2524215	Z	PG14	**859.–**
DT5 Duo 300	16	300	1273	634	2524216	Z	PG14	**1 026.–**
DT5 Duo 400	16	400	1245	740	2524217	Z	PG14	**1 391.–**
DT5 Duo 500	16	500	1475	740	2524218	Z	PG14	**1 508.–**
DT5 Duo 600	16	600	1859	740	2524219	Z	PG14	**2 192.–**
DT5 Duo 800	16	800	2314	740	2524220	Z	PG14	**2 666.–**
DT5 Duo 1000	16	1000	2734	740	2524221	Z	PG14	**3 179.–**
DT5 Duo 1001	16	1000	2001	1000	2528376	D	PG14	✆
DT5 Duo 1500	16	1500	2001	1200	2525744	D	PG14	**9 603.–**
DT5 Duo 2000	16	2000	2461	1200	2528430	D	PG14	**10 365.–**
DT5 Duo 3000	16	3000	2520	1500	2528375	D	PG14	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přednádrž Wilo pro použití na užitkovou vodu



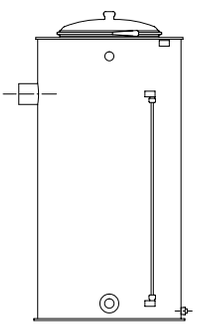
Předřazená nádoba (VBH). Hranaté provedené

Wilo-Přednádrž pro použití s pitnou vodou (rohové provedení)

Obsah nádrže	Přípojka nátoku	Odběr	Přepad	Č. výr..		Cenová skupina	
l							EUR
150	33 mm	Rp 1½	1 x HT 70	2523778	Z	PG14	**2 718.–**
300	1 x 60 mm (2")	Rp 2	1 x HT 100	2523779	Z	PG14	**2 891.–**
500	60 mm	DN 65	1 x HT 100	2523780	Z	PG14	**3 570.–**
800	2 x 60 mm (2")	DN 80	1 X HT 150	2523781	Z	PG14	**4 606.–**
1000	2 x 60 mm (2")	DN 100	1 X HT 150	2523782	Z	PG14	**4 873.–**
1500	DN 80	DN 100	2 x HT 150	2523783	Z	PG14	**5 595.–**
2000	DN 80	DN 100	2 x HT 150	2523784	Z	PG14	**6 170.–**
3000	DN 100	DN 100	2 x HT 150	2523785	Z	PG14	**10 380.–**

Jiné přednádrže na vyžádání.

Přednádrž Wilo pro použití na užitkovou vodu



Předřazená nádoba (VBH). Kulaté provedení

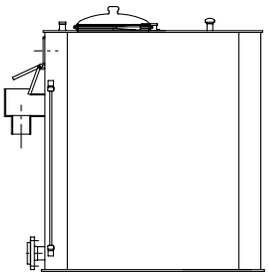
Přednádrž Wilo pro použití na užitkovou vodu

Obsah nádrže	Přípojka nátoku	Odběr	Přepad	Č. výr..		Cenová skupina	
l							EUR
150	48 mm	Rp 1½	1 x HT 100	2516542	Z	PG14	**1 357.–**
300	48 mm	Rp 2	1 x HT 100	2516543	Z	PG14	**1 535.–**
500	48 mm	Rp 2	1 x HT 100	2516544	Z	PG14	**1 745.–**
800	2 x 60 mm (2")	DN 80	2 x HT 100	2516545	Z	PG14	**2 530.–**
1000	2 x 60 mm (2")	DN 100	2 x HT 100	2516546	Z	PG14	**3 777.–**

Jiné přednádrže na vyžádání.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Přednádrž Wilo pro použití na pitnou a hasící vodu



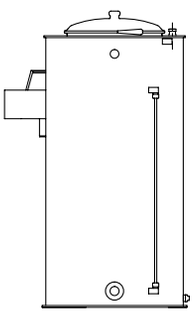
Předřazená nádoba (FLA). Hranaté provedené

Přednádrž Wilo pro použití na pitnou a hasící vodu

Obsah nádrže	Přípojka nátoku	Odběr	Přepad	Č. výr..		Cenová skupina	
l							EUR
600	1 x 60 mm (2'')	DN 65	1 x HT 100	2528248	Z	PG14	**3 915.–**
800	2 x 60 mm (2'')	DN 80	1 x HT 125	2528268	Z	PG14	**4 778.–**
1000	2 x 60 mm (2'')	DN 100/PN 10	1 x HT 125	2528258	D	PG14	
1500	2 x 60 mm (2'')	DN 100/PN 10	1 x HT 125	2528269	Z	PG14	**5 987.–**
2000	2 x 60 mm (2'')	DN 100/PN 10	1 x HT 125	2528270	Z	PG14	**6 568.–**
3000	2 x 60 mm (2'')	DN 100/PN 10	1 x HT 125	2528271	Z	PG14	**10 779.–**

Jiné přednádrže na vyžádání.

Přednádrž Wilo pro použití na pitnou a hasící vodu



Předřazená nádoba (FLA). Kulaté provedení

Přednádrž Wilo pro použití na pitnou a hasící vodu

Obsah nádrže	Přípojka nátoku	Odběr	Přepad	Č. výr..		Cenová skupina	
l							EUR
1000	60 mm	DN 100/PN 10	1 x HT 125	2528243	Z	PG14	**4 381.–**
600	1 x 60 mm (2'')	Rp 2	1 x HT 100	2528244	Z	PG14	**2 469.–**
800	60 mm	DN 80	1 x HT 125	2528245	Z	PG14	**2 960.–**
300	43 mm	Rp 2	1 x HT 100	**2546141**	D	PG14	
150	43 mm	Rp 2	1 x HT 100	**2546140**	D	PG14	

Jiné přednádrže na vyžádání.

Cenová skupina: PG14

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Šroubení	Č. výr..		Cenová skupina	
		Rp				EUR
Sada Wilo oplachovací zařízení dle DIN 1988-6	Pro zabránění stagnující vody v napájecím vedení k přednádrži FLA	½	2527701	Z	PG14	**312.–**
		1	2527709	Z	PG14	**240.–**
		1¼	2528392	Z	PG14	**626.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Plovákové/membránové ventily pro přednádrž

Typ		Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Plovákový ventil	G 1	2521895	Z	PG14	**160.–**
	G 1¼	2521896	Z	PG14	**279.–**
Float valve G11/4 slowflow	–	**2546137**	D	PG15	✆
Plovákový ventil	G 1½	2521897	Z	PG14	**373.–**
	G 2	2515550	Z	PG14	**480.–**
Membránový ventil	DN 65/PN 16	2526770	Z	PG14	**1 588.–**
	DN 80/PN 16	2526771	Z	PG14	**2 056.–**
	DN 100/PN 16	2526772	Z	PG14	**2 468.–**
	DN 125/PN 16	2526773	D	PG14	✆
Pilotní ventil jako řídicí ventil k membránovému ventilu	R ½	501334690	Z	PG14	**226.–**

Mechanické příslušenství

Typ	Popis		Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Pojistný ventil s plným zdvihem	Tlak vypouštění 6 bar, materiál červený bronz	R ¾	2007135	D	PG14	**425.–**
		R 1	2007136	D	PG14	**201.–**
		R 1¼	2007137	D	PG14	**257.–**
	Tlak vypouštění 10 bar, materiál červený bronz	R ¾	500814696	D	PG14	**428.–**
		R 1	500814799	D	PG14	**218.–**
		R 1¼	2007138	D	PG14	**266.–**
	Tlak vypouštění 16 bar, materiál červený bronz	R ¾	2007147	Z	PG14	**455.–**
		R 1	2007146	Z	PG14	**606.–**
		R 1¼	500814891	Z	PG14	**822.–**
Flexibilnípřipojovací vedení	Z ušlechtilé oceli, délka 400 mm, se šroubením, jmenovitý tlak PN 16. K připojení potrubí zařízení na zásobovací vedení.	Rp 1¼ / R 1¼	2526774	Z	PG14	**177.–**
		Rp 1½ / R 1½	2012362	Z	PG14	**227.–**
		Rp 2 / R 2	180592096	Z	PG14	**271.–**
		Rp 2½ / R 2½	2012363	Z	PG14	**512.–**
Kompenzátor z nerezové oceli V4A	S volnými přírubami a zvukotěsně uloženým vnějším upnutím, k odbourání vibrací, teplota použití max. 120 °C (s tlumicími destičkami z oceli do 200 °C) konstrukční délka 130 mm, příruba PN 16	DN 40	2515508	D	PG14	**413.–**
		DN 50	2514241	Z	PG14	**507.–**
		DN 65	2514242	Z	PG14	**570.–**
		DN 80	2514243	Z	PG14	**713.–**
		DN 100	2514244	Z	PG14	**826.–**
		DN 125	2514245	Z	PG14	**826.–**
		DN 150	2514246	D	PG14	**836.–**
		DN 200	2525811	D	PG14	**1 505.–**
		DN 250	2525812	D	PG14	**2 807.–**
Patní ventil	Vysoce kvalitní patní ventil z červeného kovu s integrovanou zpětnou klapkou. Filtr z ušlechtilé oceli 1.4301.	R 1¼	2502408	Z	PG14	**63.–**
		R 1½	2502236	Z	PG14	**95.–**
		R 2	2502011	Z	PG14	**145.–**
		R 2½	2500711	Z	PG14	**387.–**
		R 3	2519816	Z	PG14	**663.–**
Kryt závitu	Ušlechtilá ocel 1.4571, pro uzavření jedné strany sacího atlakového vedení na zařízeních na zvyšování tlaku.	1 1/2" F	2508120	Z	PG14	**15.–**
		2" F	2501216	Z	PG14	**21.–**
		2 1/2" F	2508119	Z	PG14	**37.–**
		3" F	2521156	Z	PG14	**50.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství						
Typ	**Popis**		**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Závitová příruba	Vhodná pro kompenzátory a rozdělovací/sběrné potrubí dle DIN 2566, PN 16, závit dle DIN 2999, ocel/pozinkovaná	DN 40, RP 1½	2515504	Z	PG14	**24.–**
		DN 50, RP 2	2515505	Z	PG14	**35.–**
		DN 65, RP 2½	2515506	Z	PG14	**37.–**
		DN 80, RP 3	2521286	Z	PG14	**35.–**
	Vhodná pro kompenzátory a rozdělovací/sběrné potrubí dle DIN 2566, PN 16, závit dle DIN 2999, V4A	DN 40, RP 1½	2502268	Z	PG14	**65.–**
		DN 50, RP 2	2507438	Z	PG14	**90.–**
		DN 65, RP 2½	2506380	Z	PG14	**139.–**
		DN 80, RP 3	2521287	Z	PG14	**210.–**

Mechanické příslušenství						
Typ	**Popis**		**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Připojovací sada pro pojistku proti nedostatku vody	U zařízení CO-1 jsou navíc potřeba sady připojení	for single-pump systems Helix VE 22../36../52.. ES	**2546080**	D	PG14	**101.–**
Sada pojistka proti nedostatku vody WMS	**Konstrukční sada WMS R ¾,** tlakový spínač jako signální čidlo nedostatku vody při přímém připojení k tlakovému vedení.	–	2000424	Z	PG14	**109.–**
	Sada WMS R ¼, tlakový spínač jako signální čidlo nedostatku vody u přímého připojení na vedení vstupního tlaku.	–	2521150	Z	PG14	**122.–**
Sada pojistky proti nedostatku vody WMS G2	–	–	4204512	Z	PG14	**188.–**
Sada pojistky proti nedostatku vody WMS G1¼	–	–	4204510	Z	PG14	**144.–**
Připojovací sada pro pojistku proti nedostatku vody	Připojovací sady dodatečně potřebné při CO-1 zařízeních	pro zařízení se samostatným čerpadlem Helix V (E)2../4../6../10../16..	2504386	Z	PG14	**75.–**
		pro zařízení se samostatným čerpadlem Helix V (E)22../36../52..	2510976	Z	PG14	**69.–**
		pro zařízení se samostatným čerpadlem MVI (E) 70../95..	2525810	Z	PG14	**146.–**
Pojistka proti nedostatku vody	3 ponorné elektrody vždy s kabelem 3 m, pro přednádrže zajištěné zákazníkem	–	2006771	Z	PG14	**174.–**
Hlavní vypínač	Dovybavovací sada hlavní vypínač pro COR-1 (až max. 7,5 kW), součásti: hlavní vypínač, upínací pás a konzola k uchycení na membránové tlakové nádobě.	–	2515962	Z	PG14	**156.–**

Cenová skupina: PG14

Systém Wilo-VR/CC/CCe – potřebné příslušenství				
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		
				EUR
Měřicí převodník DDG	(zesilovač) včetně síťového adaptéru pro DDG	501771990	Z	**1 101.–**
Síťový adaptér DDG	Pro DDG ve spojení s vyhodnocovačem	501865293	Z	**234.–**
Vyrovnávací síťový adaptér	Napájení SPS zůstane při výpadku síťového napětí zachováno	–	D	✆
Vybavovací přístroj s PTC termistorem	Vybavovací přístroj k montáži do rozvaděče pro všechna čerpadla konstrukčních řad IPL/DPL, IL/DL, IPH-O/W, IPS, IP-Z, BAC, BL, Helix a MVI, která jsou vybavena termistorovými snímači teploty.	509275993	Z	**87.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG14

Systém Wilo-VR/CC/CCe – potřebné příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		EUR
Řídicí modul DDC	Dvoupatrová řadová svorkovnice s diodovým ukazatelem stavu napájení, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533795	Z	**233.–**
základní modul GLT	Řadový modul v plastovém pouzdře s indikací stavu, vstupů a výstupů svítivými diodami, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533800	Z	**515.–**
Spojovací kabel pro moduly hlášení	Spojovací kabel pro propojení až 4 modulů hlášení se základním modulem GLT. Počet potřebných spojovacích kabelů pro moduly hlášení na každý spínací přístroj CC je vždy 1.	2533890	Z	**128.–**
Modul hlášení čerpadlo 1–2	Reléový modul s diodovou indikací provozního stavu, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533812	Z	**282.–**
Modul hlášení čerpadlo 3–6	Reléový modul s diodovou indikací provozního stavu, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533836	Z	**282.–**
Spojovací kabel pro řídicí moduly	Spojovací kabel pro propojení až 4 řídicích modulů se základním modulem GLT. Počet potřebných spojovacích kabelů pro řídicí moduly na každý spínací přístroj CC je vždy 1.	2533790	Z	**128.–**
Řídicí modul čerpadla 1–2	Dvoupatrová řadová svorkovnice s diodovým ukazatelem stavu napájení, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533712	Z	**233.–**
Řídicí modul čerpadlo 3–4	Dvoupatrová řadová svorkovnice s diodovým ukazatelem stavu napájení, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533734	D	**196.–**
Řídicí modul čerpadlo 5–6	Dvoupatrová řadová svorkovnice s diodovým ukazatelem stavu napájení, upevnění na 35mm nosnou lištu	2533756	D	✆
Měnič signálu 0–10 V/0– 20 mA	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro přeměňování signálů v rozsahu 0–10V na signály v rozsahu 0–20 mA.	2534992	Z	**161.–**
Komunikační modul CC	Zásuvná kazeta na montáž do CPU pro napojení spínacího přístroje CC na komunikační systémy (GSM, Modbus, Webserver, LON atd.), pokud není nainstalován žádný frekvenční měnič.	2533850	Z	**202.–**
GPRS modul	Izolační pouzdro k montáži do skříně rozvaděče, upevnění na 35mm nosnou lištu.Karty SIM nejsou obsahem dodávky, musí je zajistit zákazník!	2533860	D	**1 092.–**
GSM modul	Izolační pouzdro k montáži do skříně rozvaděče, upevnění pomocí dodané sady příslušenství (adaptérové desky). Karty SIM nejsou obsahem dodávky, musí je zajistit zákazník!	2533861	D	**863.–**
Antena s kabelem 2,5 m	Ohebná anténa s plastovým pláštěm, magnetickým stojánkem a stíněným anténním kabelem se zástrčkou FME.	2533862	Z	**62.–**
Anténa s kabelem 10 m	Anténa s plastovým pláštěm včetně úhelníku k venkovní montáži a stíněný anténní kabel se zástrčkou FME.	2533863	Z	**237.–**
Anténa s kabelem 15 m	Anténa s plastovým pláštěm včetně úhelníku k venkovní montáži a stíněný anténní kabel se zástrčkou FME.	2533864	D	**317.–**
Webový server	Přídavný modul k připojení na internet.	2533865	Z	**997.–**
Komunikační modul Profibus DP	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro komunikaci v sítích Profibus DP (Slave).	2533866	Z	**915.–**
Komunikační modul CA-Nopen	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro komunikaci v sítích CANOpen (Slave).	2533867	D	**1 074.–**
Komunikační modul LON	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro komunikaci v sítích LON.	2533868	Z	**1 565.–**
Komunikační modul Modbus RTU	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady Wilo-CC-System pro komunikaci v sítích Modbus RTU.	2533869	Z	**373.–**

Cenová skupina: PG14

Wilo-SC-System – Requird accessories

Typ	Popis	Č. výr..		EUR
Komunikační modul SC-OPTION MODBUS RTU (SLAVE)	Pro připojení Wilo-Control série SC k síti Modbus RTU.	2538241	Z	**42.–**
Komunikační modul SC-OPTION BACNET MSTP (SLAVE)	Pro připojení Wilo-Control série SCk síti BACnet MSTP.	2538242	Z	**45.–**
Komunikační modul SC-OPTION LON (SLAVE)	Pro připojení Wilo-Control série SC k síti Modbus LON.	2538243	Z	**491.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství Wilo-Sifire EN						
Typ	**Popis**		**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Přírubový spoj excentrický kužel	Přírubová redukce na straně sání čerpadla a k přichycení škrtící klapky	DN 50x65	4177430	Z	PG14	**179.–**
		DN 50x80	4177431	Z	PG14	**295.–**
		DN 50x100	4177432	Z	PG14	**300.–**
		DN 65x80	4177433	Z	PG14	**187.–**
		DN 65x100	4177434	Z	PG14	**304.–**
		DN 65x125	4177435	Z	PG14	**352.–**
		DN 65x150	4177436	Z	PG14	**383.–**
		DN 80x100	4177437	Z	PG14	**204.–**
		DN 80x125	4177438	Z	PG14	**370.–**
		DN 80x150	4177439	Z	PG14	**391.–**
		DN 80x200	4177440	Z	PG14	**497.–**
		DN 100x125	4177441	Z	PG14	**318.–**
		DN 100x150	4177442	Z	PG14	**410.–**
		DN 100x200	4177443	Z	PG14	**516.–**
		DN 100x250	4177444	Z	PG14	**595.–**
		DN 125x150	4177445	Z	PG14	**362.–**
		DN 125x200	4177446	Z	PG14	**492.–**
		DN 125x250	4177447	Z	PG14	**604.–**
		DN 150x200	4177448	D	PG14	✆
		DN 150x250	4177449	Z	PG14	**592.–**
		DN 150x300	4177450	Z	PG14	**626.–**
		DN 150x350	4177451	Z	PG14	**741.–**
		DN 200x300	4177452	Z	PG14	**771.–**
		DN 200x350	4177453	Z	PG14	**838.–**
Škrtící klapka s držadlem	Uzavírací klapka na sací a výtlačné straně	DN 65 – PN 10	4177454	Z	PG14	**109.–**
		DN 80 – PN 10	4177455	Z	PG14	**121.–**
		DN 100 – PN 10	4177456	Z	PG14	**167.–**
		DN 125 – PN 10	4177457	Z	PG14	**204.–**
		DN 150 – PN 10	4177458	Z	PG14	**240.–**
		DN 200 – PN 10	4177459	Z	PG14	**598.–**
		DN 250 – PN 10	4177460	Z	PG14	**862.–**
		DN 300 – PN 10	4177461	Z	PG14	**1 144.–**
		DN 350 – PN 10	4177462	Z	PG14	**1 339.–**
Škrtící klapka se šnekovou převodovkou		DN 65 – PN 10	4177463	Z	PG14	**410.–**
		DN 80 – PN 10	4177464	Z	PG14	**425.–**
		DN 100 – PN 10	4177465	Z	PG14	**471.–**
		DN 125 – PN 10	4177466	Z	PG14	**626.–**
		DN 150 – PN 10	4177467	Z	PG14	**665.–**
		DN 200 – PN 10	4177468	Z	PG14	**1 026.–**
		DN 250 – PN 10	4177469	Z	PG14	**1 305.–**
		DN 300 – PN 10	4177470	Z	PG14	**1 588.–**
		DN 350 – PN 10	4177471	Z	PG14	**1 782.–**

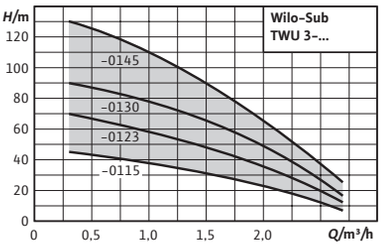
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství Wilo-Sifire EN						
Typ	**Popis**		**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Průtokoměr	slouží kontrole čerpacího výkonu	DN 40	4177472	Z	PG14	**413.–**
		DN 50	4177473	Z	PG14	**427.–**
		DN 65	4177474	Z	PG14	**444.–**
		DN 80	4177475	Z	PG14	**471.–**
		DN 100	4177476	Z	PG14	**476.–**
		DN 125	4177477	Z	PG14	**553.–**
		DN 150	4177478	Z	PG14	**607.–**
		DN 200	4177479	Z	PG14	**695.–**
Sada přívodní nádrž	Horizontální přívodní nádrž (500 l) s plovákovým ventilem a tlakovým spínačem pro alarm při nedostatku vody	500 litrů	4177480	Z	PG14	**592.–**
Koncový spínač pro držadlo / šnekovou převodovku	Koncový spínač pro uzavírací klapky	–	4177481	Z	PG14	**109.–**
Gumový kompenzátor	Tlumení chvění na potrubní síť zákazníka	DN 65	4015745	Z	PG14	**167.–**
		DN 80	4015461	Z	PG14	**168.–**
		DN 100	4015746	Z	PG14	**250.–**
		DN 125	4015747	Z	PG14	**305.–**
		DN 150	4015748	Z	PG14	**370.–**
		DN 200	4015749	Z	PG14	**342.–**
		DN 250	4177482	Z	PG14	**507.–**
		DN 300	4177483	Z	PG14	**695.–**
Spínací přístroj alarmu	Spuštění alarmu při poruše zařízení a v případě požáru	Typ A a B	4177484	Z	PG14	**427.–**
Zkouška dieselového čerpadla	Zkouška a certifikace dieselového čerpadla	4,25 – 26,5 kW	4177485	Z	PG14	**380.–**
		31,5 – 47,7 kW	4177486	Z	PG14	**486.–**
		66 – 109 kW	4177487	Z	PG14	**623.–**
		130 – 177 kW	4177488	Z	PG14	**962.–**
		200 – 222 kW	4177489	Z	PG14	**1 211.–**
Tester akumulátorové kyseliny	Přezkoušení baterie do dieselového čerpadla	–	4177491	Z	PG14	**48.–**
Sada příslušenství dieselového motoru	Sada náhradních dílů (ozubený řemen, filtr, těsnění, hadice) pro dieselový motor	4,2 kW	4177492	Z	PG14	**285.–**
		6,9 kW	4177493	Z	PG14	**288.–**
		10,5/12,8 kW	4177494	Z	PG14	**310.–**
		17,7 kW	4177495	Z	PG14	**258.–**
		26,5 kW	4177496	Z	PG14	**313.–**
		47,7 kW	4177497	Z	PG14	**574.–**
		66 kW	4177498	Z	PG14	**598.–**
		100 kW	4177499	Z	PG14	**598.–**
		109/145 kW	4177500	Z	PG14	**2 034.–**
		197/246kW	4177501	Z	PG14	**2 513.–**
Tlumič hluku výfuku dieselového motoru	Tlumič hluku (30 dBA) ke snížení hluku vznětového motoru	31,5/47,7kW	4177502	Z	PG14	**246.–**
		66kW	4177507	Z	PG14	**1 314.–**
		100/109kW	4177506	Z	PG14	**1 132.–**
		145kW	4177505	Z	PG14	**771.–**
		197/222kW	4177504	Z	PG14	**610.–**
		246kW	4177503	Z	PG14	**437.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství Wilo-Sifire EN						
Typ	**Popis**		**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Hydraul. výměník tepla	Tepelný výměník ke chlazení dieselového motoru	31,5–47,7kW	4177512	Z	PG14	**3 185.–**
		66–109kW	4177511	Z	PG14	**2 562.–**
		> 109kW	4177510	Z	PG14	**2 513.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

pro ponorná motorová čerpadla 394

Wilo-Sub TWU 3

Typ konstrukce

Vícestupňové 3" ponorné motorové čerpadlo s pláštěm pro vertikální a horizontální instalaci

Použití

- → Pro soukromé zásobování vodou z vrtů, studní a cisteren
- → Pro soukromé zásobování vodou, zkrápění a zavlažování
- → Pro čerpání vody bez dlouhovláknitých a abrazivních součástí

Obsah dodávky

- → Hydraulika + motor smontováno
- → 1,8m připojovací kabel s atestem pro použití s pitnou vodou (průřez: 4x1,5 mm²)

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Součásti přicházející do styku s médiem odolné vůči korozi
- → Integrovaná zpětná klapka
- → Převinutelný motor se snadnou údržbou

- → Varianta jednofázového proudu včetně skříňového rozvaděče s kondenzátorem, termickou ochranou motoru a zapínač/vypínač
- → Návod k montáži a obsluze

Upozornění

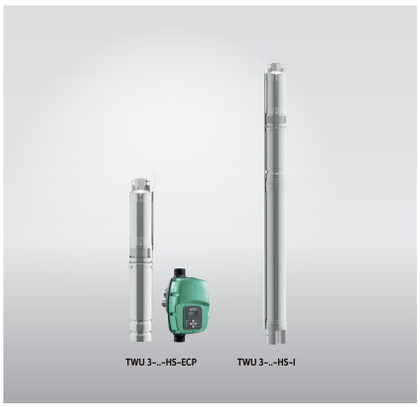
Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

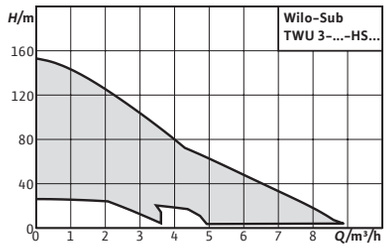
Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 3

Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Č. výr.. 1~230 V, 50 Hz			Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
	Ø "	P_2 kW	Rp		🚚	EUR		🚚	EUR
TWU 3-0115	76	0,37	1	4090889	D	**580.–**	4090892	D	**510.–**
TWU 3-0123	76	0,55	1	4090890	S	**534.–**	4090893	D	**593.–**
TWU 3-0130	76	0,75	1	4090891	S	**594.–**	4090894	D	**666.–**
TWU 3-0145	76	1,1	1	–	–	**–**	4090895	D	**769.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**

pro ponorná motorová čerpadla 394

Změna konstrukční řady

Wilo-Sub TWU 3 HS

Typ konstrukce
Vícestupňové, frekvenčně řízené 3" ponorné motorové čerpadlo s pláštěm pro vertikální nebo horizontální instalaci

Použití
- → Pro privátní rozvod vody z vrtů, studní a cisteren
- → Pro soukromý rozvod vody, zkrápění a zavlažování
- → Pro čerpání vody bez dlouhovláknych a abrazivních částic

Obsah dodávky
- → Hydraulika + motor smontováno
- → Frekvenční měnič
- → 1,75 m dlouhý připojovací kabel se schválením pro použití s pitnou vodou (průřez: 4x1,5 mm²)
- → Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
1~230 V, 50/60 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Konstantní, regulovatelný tlak díky externímu frekvenčnímu měniči s integrovaným řízením (TWU 3 HS-ECP)
- → Snadná instalace, bez dodatečných snímačů pro regulaci tlaku na straně stavby (TWU 3 HS-ECP)
- → Velký čerpací výkon pomocí integrovaného frekvenčního měniče s pevnými otáčkami motoru ve výši 8 400 ot/min (TWU 3 HS-I)
- → Snížení nákladů na vrty studní a instalaci díky menšímu průměru a menšímu objemu stavebních prací
- → Rozsáhlé kontrolní a ochranné funkce pro absolutní provozní spolehlivost

Upozornění
Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 3 HS						
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Č. výr..** 1~230 V, 50/60 Hz		
	Ø "	P_2 kW	Rp			EUR
TWU 3.02-04-HS-ECP-B	76	0,6	1	6079396	Z	**1 056.–**
TWU 3.02-06-HS-ECP-B	76	0,9	1	6079397	Z	**1 093.–**
TWU 3.02-09-HS-ECP-B	76	1,5	1	6079398	Z	**1 190.–**
TWU 3.03-03-HS-ECP-B	76	0,6	1	6079399	Z	**1 015.–**
TWU 3.03-05-HS-ECP-B	76	0,9	1	6079400	Z	**1 056.–**
TWU 3.03-08-HS-ECP-B	76	1,5	1	6079401	Z	**1 193.–**
TWU 3.05-04-HS-ECP-B	76	0,9	1¼	6079402	Z	**1 105.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

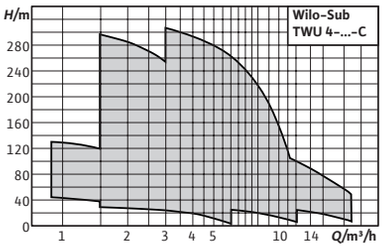
Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 3 HS						
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Č. výr..** 1~230 V, 50/60 Hz		
	Ø “	P_2 kW	*Rp*		🚚	EUR
TWU 3.05-07-HS-ECP-B	76	1,5	1¼	6079403	Z	**1 161.–**

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 3 HS						
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Č. výr..** 1~230 V, 50/60 Hz		
	Ø “	P_2 kW	*Rp*		🚚	EUR
TWU 3-0202-HS-I	76	0,6	1	6064276	Z	**992.–**
TWU 3-0204-HS-I	76	0,9	1	6064277	Z	**1 074.–**
TWU 3-0205-HS-I	76	0,9	1	6064278	Z	**1 123.–**
TWU 3-0206-HS-I	76	1,5	1	6064279	Z	**1 199.–**
TWU 3-0302-HS-I	76	0,6	1	6064280	Z	**996.–**
TWU 3-0303-HS-I	76	0,9	1	6064281	Z	**1 008.–**
TWU 3-0304-HS-I	76	1,5	1	6064282	Z	**1 109.–**
TWU 3-0504-HS-I	76	1,5	1	6064285	Z	**1 109.–**
TWU 3-0503-HS-I	76	0,9	1	6064284	Z	**1 057.–**
TWU 3-0501-HS-I	76	0,6	1	6064283	Z	**948.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
pro ponorná motorová čerpadla 394

Změna konstrukční řady

Wilo-Sub TWU 4

Typ konstrukce
Vícestupňové 4" ponorné motorové čerpadlo s pláštěm pro vertikální a horizontální instalaci

Použití
- → Pro rozvod vody z vrtů a cisteren
- → Pro rozvod vody, zkrápění a zavlažování
- → Zvýšení tlaku
- → Snížení hladiny vody
- → Pro čerpání vody bez dlouhovláknych a abrazivních částic

Obsah dodávky
- → Hydraulika + motor smontováno
- → Přívodní kabel o délce 1,5/1,75/2,5/4,0 m se schválením pro použití s pitnou vodou (průřez: 4x1,5 mm²)
- → Varianta jednofázového proudu včetně skříňového rozvaděče s kondenzátorem, termickou ochranou motoru a zapínač/vypínač

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Součásti přicházející do styku s médiem odolné vůči korozi
- → Integrovaná zpětná klapka
- → Nízké opotřebení díky plovoucím oběžným kolům
- → Motor se snadnou údržbou

- → Návod k montáži a obsluze

Upozornění
Pozor: Všechna čerpadla s motory s přímým rozběhem.

Ponorná motorová čerpadla v jiných provedeních **na vyžádání.**

Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 4

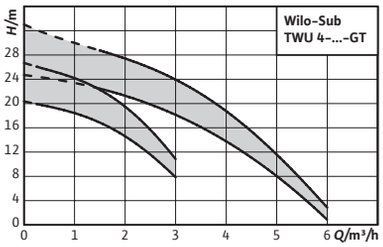
Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Ukazatel minimální účinnosti (MEI)	Č. výr.. 1~230 V, 50 Hz			Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
	Ø "	P_2 kW	Rp				EUR			EUR
TWU4.16-08-C	102	1,5	2	≥ 0,40	**6082862**	D	**653.–**	**6082864**	D	**620.–**
TWU4.16-12-C	102	2,2	2	≥ 0,40	**6082863**	D	**855.–**	**6082865**	D	**732.–**
TWU4.16-16-C	102	3	2	≥ 0,40	–	–	–	**6082866**	D	**1 017.–**
TWU4.16-21-C	102	4	2	≥ 0,40	–	–	–	**6082867**	D	**1 236.–**
TWU4.16-30-C	102	5,5	2	≥ 0,40	–	–	–	**6082868**	D	**1 556.–**
TWU 4-0207-C	102	0,37	1¼	≥ 0,70	6046661	Z	**438.–**	6046688	Z	**381.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 4										
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Ukazatel minimální účinnosti (MEI)**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz			**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	Ø “	P_2 kW	Rp				EUR			EUR
TWU 4-0210-C	102	0,55	1¼	≥ 0,70	6046690	Z	**467.–**	6046687	Z	**405.–**
TWU 4-0214-C	102	0,75	1¼	≥ 0,70	6046689	Z	**500.–**	6046686	Z	**435.–**
TWU 4-0220-C	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6049336	Z	**575.–**	6049347	Z	**503.–**
TWU 4-0405-C	102	0,37	1¼	≥ 0,70	6049337	Z	**430.–**	6049348	Z	**374.–**
TWU 4-0407-C	102	0,55	1¼	≥ 0,70	6049338	Z	**455.–**	6049349	Z	**394.–**
TWU 4-0409-C	102	0,75	1¼	≥ 0,70	6049339	Z	**476.–**	6049350	Z	**415.–**
TWU 4-0414-C	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6049340	Z	**553.–**	6049351	Z	**482.–**
TWU 4-0418-C	102	1,5	1¼	≥ 0,70	6049341	Z	**636.–**	6049352	Z	**539.–**
TWU 4-0427-C	102	2,2	1¼	≥ 0,70	6049342	Z	**801.–**	6049353	Z	**666.–**
TWU 4-0435-C	102	3	1¼	≥ 0,70	–	–	–	6049354	Z	**928.–**
TWU 4-0444-C	102	4	1¼	≥ 0,70	–	–	–	6049355	Z	**1 061.–**
TWU 4-0448-C	102	4	1¼	≥ 0,70	–	–	–	6049356	Z	**1 083.–**
TWU4.08-05-C	102	0,75	2	≥ 0,40	**6081619**	Z	**503.–**	**6081623**	Z	**420.–**
TWU4.08-07-C	102	1,1	2	≥ 0,40	**6081620**	Z	**571.–**	**6081624**	Z	**475.–**
TWU4.08-10-C	102	1,5	2	≥ 0,40	**6081621**	Z	**657.–**	**6081625**	Z	**537.–**
TWU4.08-15-C	102	2,2	2	≥ 0,40	**6081622**	Z	**829.–**	**6081626**	Z	**671.–**
TWU4.08-21-C	102	3	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081627**	Z	**937.–**
TWU4.08-29-C	102	4	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081628**	Z	**1 113.–**
TWU4.08-34-C	102	5,5	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081629**	Z	**1 318.–**
TWU4.08-39-C	102	5,5	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081630**	Z	**1 367.–**
TWU4.08-45-C	102	7,5	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081631**	Z	**1 759.–**
TWU4.08-51-C	102	7,5	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081632**	Z	**1 885.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

pro ponorná motorová čerpadla 394

Wilo-Sub TWU 4-...-GT

Typ konstrukce
Vícestupňové 4" ponorné motorové čerpadlo s pláštěm pro vertikální a horizontální instalaci

Použití
- → Geotermické aplikace
- → Pro rozvod vody z vrtů a cisteren
- → Pro rozvod vody, zkrápění a zavlažování
- → Zvýšení tlaku
- → Snížení hladiny vody
- → Pro čerpání vody bez dlouhovláknych a abrazivních částic

Obsah dodávky
- → Hydraulika + motor smontováno
- → Připojovací kabel s homologací na pitnou vodu (TWU 4-...-GT s 15m kabelem; TWU 4-...-GT-QC s krátkým kabelem a zástrčkou pro rychlou výměnu)
- → Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
3~400 V, 50 Hz

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Nízké provozní náklady díky optimalizovaným hydraulikám a účinným motorům pro cílené využití v geotermálních aplikacích
- → Vysoký roční topný faktor (JAZ, Jahresarbeitszahl) díky zvýšené účinnosti systému
- → Vysoká provozní spolehlivost díky plovoucím oběžným kolům a integrované zpětné klapce
- → Snadná instalace díky variantě Quick-Connect pro jednoduché a rychlé prodloužení kabelu motoru

Upozornění
Pozor: Všechna čerpadla s motory s přímým rozběhem.

Ponorná motorová čerpadla v jiných provedeních **na vyžádání.**

Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

Cenová skupina: PG05

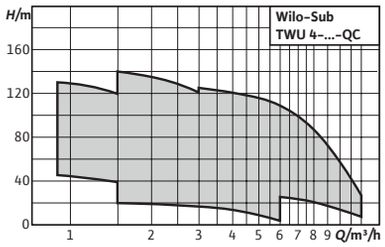
Wilo-Sub TWU 4-...-GT							
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Ukazatel minimální účinnosti (MEI)**	**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	Ø "	P_2 kW	Rp			🚚	EUR
TWU 4-0203-CI-GT	102	0,25	1¼	≥ 0,70	6079004	Z	**576.–**
TWU 4-0203-CI-QC-GT	102	0,25	1¼	≥ 0,70	6079005	Z	**514.–**
TWU 4-0204-CI-GT	102	0,25	1¼	≥ 0,70	6079006	Z	**581.–**
TWU 4-0204-CI-QC-GT	102	0,25	1¼	≥ 0,70	6079007	Z	**522.–**
TWU 4-0404-CI-GT	102	0,25	1¼	≥ 0,70	6079008	Z	**592.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 4-...-GT							
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Ukazatel minimální účinnosti (MEI)**	**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	Ø "	P_2 kW	*Rp*			🚚	EUR
TWU 4-0404-CI-QC-GT	102	0,25	1¼	≥ 0,70	6079009	Z	**531.–**
TWU 4-0405-CI-GT	102	0,37	1¼	≥ 0,70	6079010	Z	**545.–**
TWU 4-0405-CI-QC-GT	102	0,37	1¼	≥ 0,70	6079011	Z	**485.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**

pro ponorná motorová čerpadla 394

Wilo-Sub TWU 4-QC

Typ konstrukce

Vícestupňové 4" ponorné motorové čerpadlo s pláštěm pro vertikální a horizontální instalaci

Použití

- → Pro rozvod vody z vrtů a cisteren
- → Pro rozvod vody, zkrápění a zavlažování
- → Zvýšení tlaku
- → Snížení hladiny vody
- → Pro čerpání vody bez dlouhovláknych a abrazivních částic

Obsah dodávky

- → Hydraulika + motor smontováno
- → 1,5 resp. 1,75 m připojovacího kabelu se schválením pro použití s pitnou vodou (průřez: 4 x 1,5 mm²)
- → Varianta jednofázového proudu včetně skříňového rozvaděče s kondenzátorem, termickou ochranou motoru a zapínač/vypínač
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Součásti přicházející do styku s médiem odolné vůči korozi
- → Integrovaná zpětná klapka
- → Nízké opotřebení díky plovoucím oběžným kolům
- → Motor se snadnou údržbou
- → Jednoduché a rychlé prodloužení motorového kabelu, bez demontáže hydrauliky

Upozornění

Pozor: Všechna čerpadla s motory s přímým rozběhem.

Čerpadla do studničních vrtů v jiných provedeních **na vyžádání.**

Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 4-QC

Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Ukazatel minimální účinnosti (MEI)	Č. výr.. 1~230 V, 50 Hz			Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
	Ø "	P_2 kW	Rp				EUR			EUR
TWU 4-0207-C-QC	102	0,37	1¼	≥ 0,70	6046685	D	**497.–**	6046682	D	**441.–**
TWU 4-0210-C-QC	102	0,55	1¼	≥ 0,70	6046684	D	**525.–**	6046681	D	**465.–**
TWU 4-0214-C-QC	102	0,75	1¼	≥ 0,70	6046683	D	**557.–**	6046680	D	**496.–**
TWU 4-0220-C-QC	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6049365	D	**634.–**	6049372	D	**563.–**
TWU 4-0405-C-QC	102	0,37	1¼	≥ 0,70	6049366	D	**490.–**	6049373	D	**432.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 4-QC

Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Ukazatel minimální účinnosti (MEI)	Č. výr.. 1~230 V, 50 Hz			Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
	Ø "	P_2 kW	Rp				EUR			EUR
TWU 4-0407-C-QC	102	0,55	1¼	≥ 0,70	6049367	D	**514.–**	6049374	D	**452.–**
TWU 4-0409-C-QC	102	0,75	1¼	≥ 0,70	6049368	D	**536.–**	6049375	D	**475.–**
TWU 4-0414-C-QC	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6049369	D	**612.–**	6049376	D	**542.–**
TWU 4-0418-C-QC	102	1,5	1¼	≥ 0,70	–	–	**–**	6049377	D	**599.–**
TWU 4-0427-C-QC	102	2,2	1¼	≥ 0,70	–	–	**–**	6049378	D	**724.–**
TWU 4-0435-C-QC	102	3	1¼	≥ 0,70	–	–	**–**	6049379	D	**988.–**
TWU4.08-05-C-QC	102	0,75	2	≥ 0,40	**6081633**	Z	**560.–**	**6081635**	Z	**478.–**
TWU4.08-07-C-QC	102	1,1	2	≥ 0,40	**6081634**	Z	**627.–**	**6081636**	Z	**533.–**
TWU4.08-10-C-QC	102	1,5	2	≥ 0,40	–	–	**–**	**6081637**	Z	**594.–**
TWU4.08-15-C-QC	102	2,2	2	≥ 0,40	–	–	**–**	**6081638**	Z	**727.–**
TWU4.08-21-C-QC	102	3	2	≥ 0,40	–	–	**–**	**6081639**	Z	**991.–**

Cenová skupina: PG14

Elektrický připojovací kabel pro TWU 4...-QC

Typ	Popis	Průřez kabelu	Délka připojovacího kabelu	Č. výr..		
		mm²	m			EUR
Kabel Quick Connect	Kabel pro rychlé připojení pro snadné a rychlé prodloužení kabelu motoru čerpadel TWU 4-QC	4x1,5	10.00	4087121	Z	**235.–**
		4x1,5	20.00	4440091	Z	**291.–**
		4x1,5	30.00	4087122	Z	**320.–**
		4x1,5	50.00	4087129	Z	**405.–**
		4x1,5	80.00	4087130	Z	**529.–**
		4x1,5	100.00	4087131	Z	**615.–**
		4x2,5	50.00	4087132	Z	**471.–**
		4x2,5	80.00	4087136	Z	**593.–**
		4x2,5	100.00	4087137	Z	**695.–**
Kabelový svazek motoru Quick Connect QC pro ponorná motorová čerpadla Wilo TWI 4, TWU 4 (mimo TWU 4-QC)	Kabel motoru s rychlopřípojkou (sestávající z plochého kabelu se zástrčkami) k výměně standardního kabelu s volnými konci ponorných motorových čerpadel Wilo TWU 4-...-CI; TWI 4-...-CI, a TWI 6-...-CI (se 4" motorem). Sada pro montáž umožňuje jednoduché a rychlé dodatečné prodloužení pomocí kabelů Quick-Connect (je třeba zakoupit zvlášť).	4x1,5	–	6080134	D	**52.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

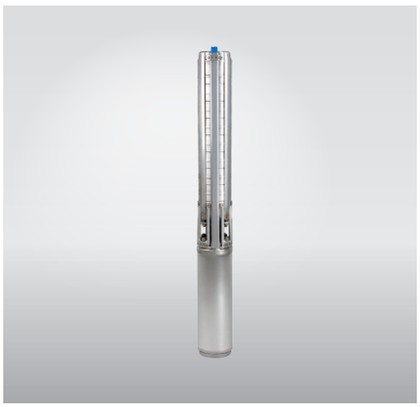
Cenová skupina: PG05

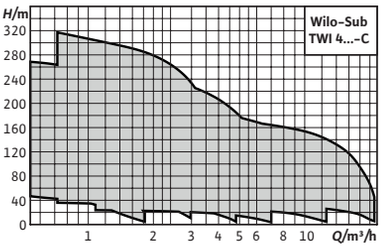
Stanovení průřezů kabelů [mm²]pro kabel Quick Connect, 1~230 V					
Typ čerpadla	**Jmenovitý výkon motoru**	**Max. příp. délka kabelu 10 m / 20 m / 30 m**	**Max. přípustná délka kabelu 50 m**	**Max. přípustná délka kabelu 80 m**	**Max. přípustná délka kabelu 100 m**
	P_2 kW				
TWU 4-0207-C-QC	0,37	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	–
TWU 4-0210-C-QC	0,55	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	–
TWU 4-0214-C-QC	0,75	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	–
TWU 4-0220-C-QC	1,1	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	–
TWU 4-0405-C-QC	0,37	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
TWU 4-0407-C-QC	0,55	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
TWU 4-0409-C-QC	0,75	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	–
TWU 4-0414-C-QC	1,1	4 x 1,5	4 x 2,5	–	–
TWU 4-0418-C-QC	1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0427-C-QC	2,2	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0435-C-QC	3	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU4.08-05-C-QC	0,75	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
TWU4.08-07-C-QC	1,1	4 x 1,5	4 x 2,5	–	–

Cenová skupina: PG05

Stanovení průřezů kabelů [mm²]pro kabel Quick Connect, 3~400 V					
Typ čerpadla	**Jmenovitý výkon motoru**	**Max. příp. délka kabelu 10 m / 20 m / 30 m**	**Max. přípustná délka kabelu 50 m**	**Max. přípustná délka kabelu 80 m**	**Max. přípustná délka kabelu 100 m**
	P_2 kW				
TWU 4-0207-C-QC	0,37	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0210-C-QC	0,55	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0214-C-QC	0,75	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0220-C-QC	1,1	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0405-C-QC	0,37	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0407-C-QC	0,55	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
TWU 4-0407-C-QC	0,55	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0409-C-QC	0,75	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0414-C-QC	1,1	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0418-C-QC	1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0427-C-QC	2,2	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU 4-0435-C-QC	3	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU4.08-05-C-QC	0,75	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU4.08-07-C-QC	1,1	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU4.08-10-C-QC	1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU4.08-15-C-QC	2,2	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
TWU4.08-21-C-QC	3	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**

pro ponorná motorová čerpadla 394

Změna konstrukční řady

Wilo-Sub TWI 4

Typ konstrukce

Vícestupňové 4" ponorné motorové čerpadlo v provedení s ocelovým ukotvením pro vertikální nebo horizontální instalaci

Použití

- → Pro zásobování vodou a pitnou vodou z vrtů a cisteren
- → Rozvod hasicí vody
- → Pro komunální rozvod vody, zkrápění a zavlažování
- → Zvýšení tlaku
- → Snížení hladiny vody
- → Pro čerpání vody v průmyslovém použití
- → Pro čerpání vody bez dlouhovláknych a abrazivních částic

Obsah dodávky

- → Hydraulika + motor smontováno
- → 1,5/2,5m připojovací kabel s atestem pro použití s pitnou vodou (průřez: 4x1,5 mm²)

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Dlouhá životnost díky ušlechtilé oceli, odolné vůči korozi, volitelně v kvalitě V4A
- → Certifikováno ACS pro použití s pitnou vodou
- → Velká flexibilita díky provedením v rozmezí 4, 6, 8 a 10 palců
- → Velký rozsah výkonu od 1 do 250 m³/h

- → Varianta jednofázového proudu včetně skříňového rozvaděče s kondenzátorem, termickou ochranou motoru a zapínač/vypínač
- → Návod k montáži a obsluze

Upozornění

Ponorná motorová čerpadla v jiných provedeních **na vyžádání.**

Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWI 4

Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Ukazatel minimální účinnosti (MEI)	Č. výr.. 1~230 V, 50 Hz			Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
	Ø "	P_2 kW	Rp				EUR			EUR
TWI 4.01-09-CI	102	0,37	1¼	≥ 0,70	6079200	Z	**613.–**	6079238	Z	**567.–**
TWI 4.01-14-CI	102	0,55	1¼	≥ 0,70	6079201	Z	**705.–**	6079239	Z	**642.–**
TWI 4.01-18-CI	102	0,55	1¼	≥ 0,70	6079202	Z	**763.–**	6079240	Z	**697.–**
TWI 4.01-21-CI	102	0,75	1¼	≥ 0,70	6079203	Z	**830.–**	6079241	Z	**763.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Sub TWI 4

Cenová skupina: PG05

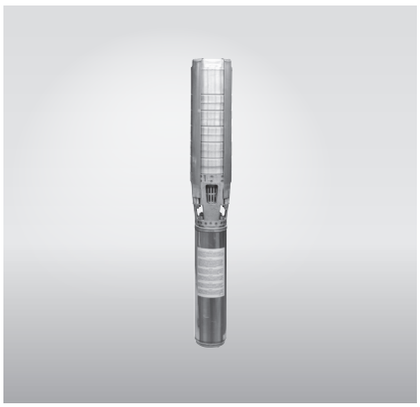
Wilo-Sub TWI 4										
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Ukazatel minimální účinnosti (MEI)**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz			**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	Ø "	P_2 kW	Rp				EUR			EUR
TWI 4.01-28-CI	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6079204	Z	**993.–**	6079242	Z	**904.–**
TWI 4.01-36-CI	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6079205	Z	**1 154.–**	6079243	Z	**1 069.–**
TWI 4.01-42-CI	102	1,5	1¼	≥ 0,70	6079206	Z	**1 376.–**	6079244	Z	**1 249.–**
TWI 4.02-09-CI	102	0,55	1¼	≥ 0,70	6079207	Z	**631.–**	6079245	Z	**567.–**
TWI 4.02-13-CI	102	0,75	1¼	≥ 0,70	6079208	Z	**710.–**	6079246	Z	**642.–**
TWI 4.02-18-CI	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6079209	Z	**842.–**	6079247	Z	**754.–**
TWI 4.02-23-CI	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6079210	Z	**909.–**	6079248	Z	**820.–**
TWI 4.02-28-CI	102	1,5	1¼	≥ 0,70	6079211	Z	**1 071.–**	6079249	Z	**943.–**
TWI 4.02-33-CI	102	1,5	1¼	≥ 0,70	6079212	Z	**1 174.–**	6079250	Z	**1 056.–**
TWI 4.02-40-CI	102	2,2	1¼	≥ 0,70	6079213	Z	**1 431.–**	6079251	Z	**1 268.–**
TWI 4.02-48-CI	102	2,2	1¼	≥ 0,70	6079214	Z	**1 595.–**	6079252	Z	**1 442.–**
TWI 4.03-06-CI	102	0,55	1¼	≥ 0,70	6079215	Z	**595.–**	6079253	Z	**529.–**
TWI 4.03-09-CI	102	0,75	1¼	≥ 0,70	6079216	Z	**660.–**	6079254	Z	**592.–**
TWI 4.03-12-CI	102	1,1	1¼	≥ 0,70	–	–	**–**	6079255	Z	**681.–**
TWI 4.03-12-CI	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6079217	Z	**765.–**	–	–	**–**
TWI 4.03-15-CI	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6079218	Z	**804.–**	6079256	Z	**720.–**
TWI 4.03-18-CI	102	1,5	1¼	≥ 0,70	6079219	Z	**932.–**	6079257	Z	**815.–**
TWI 4.03-22-CI	102	1,5	1¼	≥ 0,70	6079220	Z	**986.–**	6079258	Z	**862.–**
TWI 4.03-25-CI	102	2,2	1¼	≥ 0,70	6079221	Z	**1 174.–**	6079259	Z	**1 011.–**
TWI 4.03-29-CI	102	2,2	1¼	≥ 0,70	6079222	Z	**1 224.–**	6079260	Z	**1 066.–**
TWI 4.03-33-CI	102	2,2	1¼	≥ 0,70	6079223	Z	**1 312.–**	6079261	Z	**1 156.–**
TWI 4.03-39-CI	102	3	1¼	≥ 0,70	–	–	**–**	6079262	Z	**1 420.–**
TWI 4.03-45-CI	102	3	1¼	≥ 0,70	–	–	**–**	6079263	Z	**1 512.–**
TWI 4.03-52-C	102	3,7	1¼	≥ 0,70	–	–	**–**	6072926	Z	**1 622.–**
TWI 4.05-04-CI	102	0,55	1½	≥ 0,40	6079224	Z	**576.–**	6079264	Z	**511.–**
TWI 4.05-06-CI	102	0,55	1½	≥ 0,40	6079225	Z	**603.–**	6079265	Z	**537.–**
TWI 4.05-08-CI	102	0,75	1½	≥ 0,40	6079226	Z	**656.–**	6079266	Z	**587.–**
TWI 4.05-12-CI	102	1,5	1½	≥ 0,40	6079227	Z	**864.–**	6079267	Z	**744.–**
TWI 4.05-17-CI	102	2,2	1½	≥ 0,40	6079228	Z	**1 076.–**	6079268	Z	**913.–**
TWI 4.05-21-CI	102	2,2	1½	≥ 0,40	6079229	Z	**1 130.–**	6079269	Z	**964.–**
TWI 4.05-25-CI	102	2,2	1½	≥ 0,40	6079230	Z	**1 181.–**	6079270	Z	**1 025.–**
TWI 4.05-33-CI	102	3	1½	≥ 0,40	–	–	**–**	6079271	Z	**1 271.–**
TWI 4.05-38-C	102	3,7	1½	≥ 0,40	–	–	**–**	6072935	Z	**1 442.–**
TWI 4.05-44-C	102	4	1½	≥ 0,40	–	–	**–**	6072936	Z	**1 588.–**
TWI 4.09-05-CI	102	1,1	2	≥ 0,40	6079231	Z	**825.–**	6079272	Z	**742.–**
TWI 4.09-07-CI	102	1,1	2	≥ 0,40	6079232	Z	**891.–**	6079273	Z	**808.–**
TWI 4.09-10-CI	102	1,5	2	≥ 0,40	6079233	Z	**1 098.–**	6079274	Z	**969.–**
TWI 4.09-12-CI	102	2,2	2	≥ 0,40	6079234	Z	**1 305.–**	6079275	Z	**1 142.–**
TWI 4.09-15-CI	102	2,2	2	≥ 0,40	6079235	Z	**1 410.–**	6079276	Z	**1 252.–**
TWI 4.09-18-CI	102	3	2	≥ 0,40	–	–	**–**	6079277	Z	**1 471.–**
TWI 4.09-21-C	102	3,7	2	≥ 0,40	–	–	**–**	6072943	Z	**1 600.–**
TWI 4.09-25-C	102	3,7	2	≥ 0,40	–	–	**–**	6072944	Z	**1 719.–**
TWI 4.09-30-C	102	5,5	2	≥ 0,40	–	–	**–**	6072945	Z	**2 118.–**

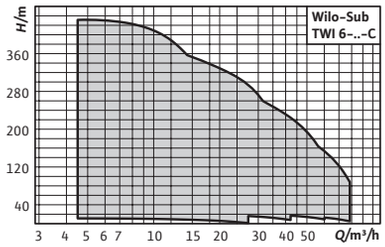
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWI 4										
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Ukazatel minimální účinnosti (MEI)**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz			**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	Ø "	P_2 kW	Rp			🚚	EUR		🚚	EUR
TWI 4.09-37-C	102	5,5	2	≥ 0,40	–	–	–	6072946	Z	**2 356.–**
TWI 4.14-04-CI	102	1,1	2	≥ 0,40	**6081540**	Z	**933.–**	**6081543**	Z	**827.–**
TWI 4.14-06-CI	102	1,5	2	≥ 0,40	**6081541**	Z	**1 159.–**	**6081544**	Z	**1 015.–**
TWI 4.14-08-CI	102	2,2	2	≥ 0,40	**6081542**	Z	**1 431.–**	**6081545**	Z	**1 254.–**
TWI 4.14-11-CI	102	3	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081546**	Z	**1 235.–**
TWI 4.14-13-CI	102	3	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081547**	Z	**1 349.–**
TWI 4.14-15-C	102	4	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081548**	Z	**1 569.–**
TWI 4.14-17-C	102	4	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081549**	Z	**1 672.–**
TWI 4.14-20-C	102	5,5	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081550**	Z	**1 911.–**
TWI 4.14-23-C	102	5,5	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081551**	Z	**2 054.–**
TWI 4.14-27-C	102	7,5	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081552**	Z	**2 510.–**
TWI 4.14-31-C	102	7,5	2	≥ 0,40	–	–	–	**6081553**	Z	**2 736.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**
pro ponorná motorová čerpadla 394

Wilo-Sub TWI 6

Typ konstrukce
Vícestupňové 6" ponorné motorové čerpadlo v provedení s ocelovým ukotvením pro vertikální nebo horizontální instalaci

Použití
- → Pro zásobování vodou a pitnou vodou z vrtů a cisteren
- → Rozvod hasicí vody
- → Pro komunální rozvod vody, zkrápění a zavlažování
- → Zvýšení tlaku
- → Snížení hladiny vody
- → Pro čerpání vody v průmyslovém použití
- → Pro čerpání vody bez dlouhovláknych a abrazivních částic

Obsah dodávky
- → Hydraulika + motor smontováno
- → 4/5/10 m přípojný kabel se schválením pro použití s pitnou vodou (průřez: 4x2,5 mm² resp. 4x4 mm²)
- → Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Dlouhá životnost díky ušlechtilé oceli, odolné vůči korozi, volitelně v kvalitě V4A
- → Certifikováno ACS pro použití s pitnou vodou
- → Velká flexibilita díky provedením v rozmezí 4, 6, 8 a 10 palců
- → Velký rozsah výkonu od 1 do 250 m³/h

3~400 V, 50 Hz

Upozornění
Ponorná motorová čerpadla v jiných provedeních **na vyžádání.**

Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

Prosím, u provedení motorů dbejte:
- → Motor Standard 6" a motor SD s koncovými díly skříně z šedé litiny.
- → Standard 4" díly skříně kompletně z nerezové oceli.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Sub TWI 6

Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Ukazatel minimální účinnosti (MEI)	Druh startu	Č. výr..		
	Ø "	P_2 kW	Rp					EUR
TWI 6.18-01-CI	102	0,55	2½	≥ 0,40	Přímý	6079282	Z	**590.–**
TWI 6.18-02-CI	102	1,5	2½	≥ 0,40	Přímý	6079283	Z	**751.–**
TWI 6.18-04-CI	102	2,2	2½	≥ 0,40	Přímý	6079284	Z	**930.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Sub TWI 6

Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Ukazatel minimální účinnosti (MEI)	Druh startu	Č. výr..		
	Ø "	P_2 kW	Rp					EUR
TWI 6.18-05-CI	102	3	2½	≥ 0,40	Přímý	6079285	Z	**1 088.–**
TWI 6.18-06-CI	102	3	2½	≥ 0,40	Přímý	6079286	Z	**1 128.–**
TWI 6.18-07-C	102	3,7	2½	≥ 0,40	Přímý	6075205	Z	**1 315.–**
TWI 6.18-10-C	102	5,5	2½	≥ 0,40	Přímý	6075206	Z	**1 621.–**
TWI 6.18-13-C	152	7,5	2½	≥ 0,40	Přímý	6075207	Z	**2 224.–**
TWI 6.18-17-C	152	9,3	2½	≥ 0,40	Přímý	6075208	Z	**2 583.–**
TWI 6.18-20-C	152	11	2½	≥ 0,40	Přímý	6075209	Z	**2 784.–**
TWI 6.18-20-C-SD	152	11	2½	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075210	Z	**2 918.–**
TWI 6.18-22-C	152	15	2½	≥ 0,40	Přímý	6075211	Z	**3 172.–**
TWI 6.18-22-C-SD	152	15	2½	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075212	Z	**3 276.–**
TWI 6.18-24-C	152	15	2½	≥ 0,40	Přímý	6075213	Z	**3 272.–**
TWI 6.18-24-C-SD	152	15	2½	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075214	Z	**3 375.–**
TWI 6.18-27-C	152	15	2½	≥ 0,40	Přímý	6075215	Z	**3 425.–**
TWI 6.18-27-C-SD	152	15	2½	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075216	Z	**3 529.–**
TWI 6.18-29-C	152	18,5	2½	≥ 0,40	Přímý	6075217	Z	**3 564.–**
TWI 6.18-29-C-SD	152	18,5	2½	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075218	Z	**3 668.–**
TWI 6.18-31-C	152	18,5	2½	≥ 0,40	Přímý	6075219	Z	**3 657.–**
TWI 6.18-31-C-SD	152	18,5	2½	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075220	Z	**3 761.–**
TWI 6.18-33-C	152	18,5	2½	≥ 0,40	Přímý	6075221	Z	**3 748.–**
TWI 6.18-33-C-SD	152	18,5	2½	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075222	Z	**3 851.–**
TWI 6.18-36-C	152	22	2½	≥ 0,40	Přímý	6075223	Z	**4 134.–**
TWI 6.18-36-C-SD	152	22	2½	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075224	Z	**4 239.–**
TWI 6.18-38-C	152	22	2½	≥ 0,40	Přímý	6075225	Z	**4 229.–**
TWI 6.18-38-C-SD	152	22	2½	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075226	Z	**4 333.–**
TWI 6.18-40-C	152	22	2½	≥ 0,40	Přímý	6075227	Z	**4 320.–**
TWI 6.18-40-C-SD	152	22	2½	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075228	Z	**4 425.–**
TWI 6.30-02-CI	102	2,2	3	≥ 0,40	Přímý	6079287	Z	**858.–**
TWI 6.30-03-CI	102	3	3	≥ 0,40	Přímý	6079288	Z	**1 018.–**
TWI 6.30-04-C	102	3,7	3	≥ 0,40	Přímý	6075231	Z	**1 215.–**
TWI 6.30-06-C	102	5,5	3	≥ 0,40	Přímý	6075232	Z	**1 483.–**
TWI 6.30-08-C	152	7,5	3	≥ 0,40	Přímý	6075233	Z	**2 143.–**
TWI 6.30-11-C	152	11	3	≥ 0,40	Přímý	6075234	Z	**2 504.–**
TWI 6.30-11-C-SD	152	11	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075235	Z	**2 608.–**
TWI 6.30-13-C	152	15	3	≥ 0,40	Přímý	6075236	Z	**2 891.–**
TWI 6.30-13-C-SD	152	15	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075237	Z	**2 996.–**
TWI 6.30-15-C	152	15	3	≥ 0,40	Přímý	6075238	Z	**3 032.–**
TWI 6.30-15-C-SD	152	15	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075239	Z	**3 136.–**
TWI 6.30-17-C	152	15	3	≥ 0,40	Přímý	6075240	Z	**3 163.–**
TWI 6.30-17-C-SD	152	15	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075241	Z	**3 267.–**
TWI 6.30-19-C	152	18,5	3	≥ 0,40	Přímý	6075242	Z	**3 465.–**
TWI 6.30-19-C-SD	152	18,5	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075243	Z	**3 568.–**
TWI 6.30-21-C	152	18,5	3	≥ 0,40	Přímý	6075244	Z	**3 596.–**
TWI 6.30-21-C-SD	152	18,5	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075245	Z	**3 700.–**
TWI 6.30-24-C	152	22	3	≥ 0,40	Přímý	6075246	Z	**4 116.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Sub TWI 6

Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Ukazatel minimální účinnosti (MEI)	Druh startu	Č. výr..		
	Ø "	P_2 kW	Rp					EUR
TWI 6.30-24-C-SD	152	22	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075247	Z	**4 220.–**
TWI 6.30-26-C	152	30	3	≥ 0,40	Přímý	6075248	Z	**4 740.–**
TWI 6.30-26-C-SD	152	30	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075249	Z	**4 810.–**
TWI 6.30-29-C	152	30	3	≥ 0,40	Přímý	6075250	Z	**4 932.–**
TWI 6.30-29-C-SD	152	30	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075251	Z	**5 000.–**
TWI 6.30-32-C	152	30	3	≥ 0,40	Přímý	6075252	Z	**5 122.–**
TWI 6.30-32-C-SD	152	30	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075253	Z	**5 192.–**
TWI 6.30-35-C	152	30	3	≥ 0,40	Přímý	6075254	Z	**5 312.–**
TWI 6.30-35-C-SD	152	30	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075255	Z	**5 382.–**
TWI 6.50-02-CI	102	3	3	≥ 0,40	Přímý	6079289	Z	**957.–**
TWI 6.50-03-C	102	5,5	3	≥ 0,40	Přímý	6075257	Z	**1 364.–**
TWI 6.50-05-C	152	7,5	3	≥ 0,40	Přímý	6075258	Z	**1 985.–**
TWI 6.50-07-C	152	11	3	≥ 0,40	Přímý	6075259	Z	**2 327.–**
TWI 6.50-07-C-SD	152	11	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075260	Z	**2 430.–**
TWI 6.50-10-C	152	15	3	≥ 0,40	Přímý	6075261	Z	**2 806.–**
TWI 6.50-10-C-SD	152	15	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075262	Z	**2 920.–**
TWI 6.50-12-C	152	18,5	3	≥ 0,40	Přímý	6075263	Z	**3 128.–**
TWI 6.50-12-C-SD	152	18,5	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075264	Z	**3 231.–**
TWI 6.50-15-C	152	22	3	≥ 0,40	Přímý	6075265	Z	**3 613.–**
TWI 6.50-15-C-SD	152	22	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075266	Z	**3 717.–**
TWI 6.50-17-C	152	30	3	≥ 0,40	Přímý	6075267	Z	**4 292.–**
TWI 6.50-17-C-SD	152	30	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075268	Z	**4 362.–**
TWI 6.50-19-C	152	30	3	≥ 0,40	Přímý	6075269	Z	**4 435.–**
TWI 6.50-19-C-SD	152	30	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075270	Z	**4 505.–**
TWI 6.50-22-C	152	37	3	≥ 0,40	Přímý	6075271	Z	**5 821.–**
TWI 6.50-22-C-SD	152	37	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075272	Z	**5 891.–**
TWI 6.50-24-C	152	37	3	≥ 0,40	Přímý	6075273	Z	**5 970.–**
TWI 6.50-24-C-SD	152	37	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075274	Z	**6 041.–**
TWI 6.60-02-C	102	3,7	3	≥ 0,40	Přímý	6075275	Z	**1 121.–**
TWI 6.60-03-C	102	5,5	3	≥ 0,40	Přímý	6075276	Z	**1 385.–**
TWI 6.60-04-C	152	7,5	3	≥ 0,40	Přímý	6075277	Z	**1 942.–**
TWI 6.60-06-C	152	11	3	≥ 0,40	Přímý	6075278	Z	**2 291.–**
TWI 6.60-06-C-SD	152	11	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075279	Z	**2 395.–**
TWI 6.60-08-C	152	15	3	≥ 0,40	Přímý	6075280	Z	**2 709.–**
TWI 6.60-08-C-SD	152	15	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075281	Z	**2 813.–**
TWI 6.60-10-C	152	18,5	3	≥ 0,40	Přímý	6075282	Z	**2 984.–**
TWI 6.60-10-C-SD	152	18,5	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075283	Z	**3 138.–**
TWI 6.60-12-C	152	22	3	≥ 0,40	Přímý	6075284	Z	**3 444.–**
TWI 6.60-12-C-SD	152	22	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075285	Z	**3 548.–**
TWI 6.60-14-C	152	30	3	≥ 0,40	Přímý	6075286	Z	**4 154.–**
TWI 6.60-14-C-SD	152	30	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075287	Z	**4 224.–**
TWI 6.60-16-C	152	30	3	≥ 0,40	Přímý	6075288	Z	**4 312.–**
TWI 6.60-16-C-SD	152	30	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075289	Z	**4 382.–**
TWI 6.60-18-C	152	30	3	≥ 0,40	Přímý	6075290	Z	**4 619.–**

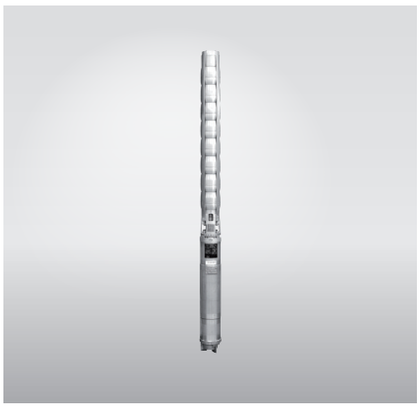
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

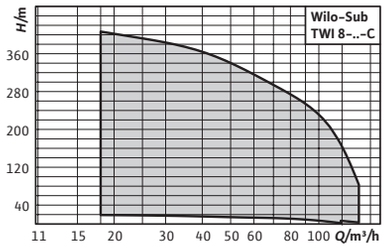
Cenová skupina: PG06

Wilo-Sub TWI 6

Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Ukazatel minimální účinnosti (MEI)	Druh startu	Č. výr..		
	Ø “	P_2 kW	Rp					EUR
TWI 6.60-18-C-SD	152	30	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075291	Z	**4 689.–**
TWI 6.60-20-C	152	37	3	≥ 0,40	Přímý	6075292	Z	**5 732.–**
TWI 6.60-20-C-SD	152	37	3	≥ 0,40	Hvězda-trojúhelník	6075293	Z	**5 802.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**

pro ponorná motorová čerpadla 394

Rozšíření konstrukční řady

Wilo-Sub TWI 8

Typ konstrukce

Vícestupňové 8" ponorné motorové čerpadlo v provedení s ocelovým ukotvením pro vertikální nebo horizontální instalaci

Použití

- → Pro zásobování vodou a pitnou vodou z vrtů a cisteren
- → Rozvod hasicí vody
- → Pro komunální rozvod vody, zkrápění a zavlažování
- → Zvýšení tlaku
- → Snížení hladiny vody
- → Pro čerpání vody v průmyslovém použití
- → Pro čerpání vody bez dlouhovláknych a abrazivních částic

Obsah dodávky

- → Hydraulika + motor smontováno
- → 4/8/10 m přípojný kabel se schválením pro použití s pitnou vodou (průřez: 4x2,5 mm² resp. 4x4 mm² nebo jednoduchý vodič)
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Dlouhá životnost díky ušlechtilé oceli, odolné vůči korozi, volitelně v kvalitě V4A
- → Certifikováno ACS pro použití s pitnou vodou
- → Velká flexibilita díky provedením v rozmezí 4, 6, 8 a 10 palců
- → Velký rozsah výkonu od 1 do 250 m³/h

Síťová přípojka

3~400 V, 50 Hz

Upozornění

Ponorná motorová čerpadla v jiných provedeních **na vyžádání.**

Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

Prosím, u provedení motorů dbejte:

- → Všechny koncové díly skříně z šedé litiny.

Cenová skupina: PG06

Wilo-Sub TWI 8

Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Druh startu	Č. výr..		
	Ø "	P_2 kW	Rp				EUR
TWI 8.80-01-C	152	4	5	Přímý	6075400	Z	**1 972.–**
TWI 8.80-02-C-SD	152	7,5	5	Hvězda-trojúhelník	6075401	Z	**2 325.–**
TWI 8.80-03-C-SD	152	11	5	Hvězda-trojúhelník	6075402	Z	**2 632.–**
TWI 8.80-04-C-SD	152	15	5	Hvězda-trojúhelník	6075403	Z	**3 113.–**
TWI 8.80-05-C-SD	152	18,5	5	Hvězda-trojúhelník	6075404	Z	**3 326.–**

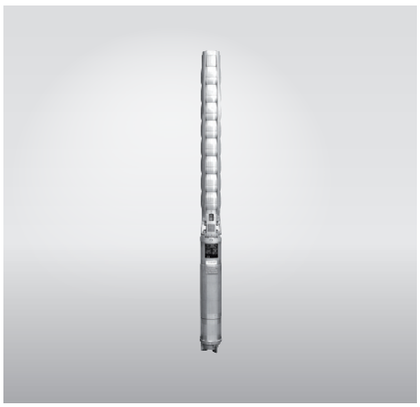
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

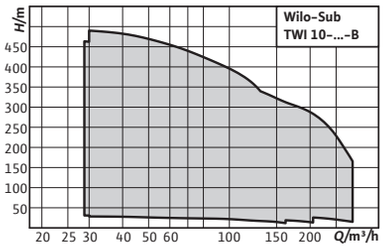
Cenová skupina: PG06

Wilo-Sub TWI 8

Typ čerpadla	Průměr motoru	Jmenovitý výkon motoru	Přípojka	Druh startu	Č. výr..		
	Ø "	P_2 kW	Rp				EUR
TWI 8.80-06-C-SD	152	22	5	Hvězda-trojúhelník	6075405	Z	**3 700.–**
TWI 8.80-07-C-SD	152	30	5	Hvězda-trojúhelník	6075406	Z	**4 435.–**
TWI 8.80-08-C-SD	152	30	5	Hvězda-trojúhelník	6075407	Z	**4 597.–**
TWI 8.80-09-C-SD	152	30	5	Hvězda-trojúhelník	6075408	Z	**4 740.–**
TWI 8.80-10-C-SD	152	37	5	Hvězda-trojúhelník	6075409	Z	**5 983.–**
TWI 8.80-11-C-SD	152	45	5	Hvězda-trojúhelník	6075410	Z	**6 927.–**
TWI 8.80-12-C-SD	203	55	5	Hvězda-trojúhelník	6075411	Z	**9 263.–**
TWI 8.80-15-C-SD	203	75	5	Hvězda-trojúhelník	6075412	Z	**11 311.–**
TWI 8.80-16-C-SD	203	75	5	Hvězda-trojúhelník	6075413	Z	**11 455.–**
TWI 8.80-18-C-SD	203	75	5	Hvězda-trojúhelník	6075414	Z	**11 740.–**
TWI 8.80-20-C-SD	203	75	5	Hvězda-trojúhelník	6075415	Z	**12 070.–**
TWI 8.90-01-C	152	5,5	5	Přímý	6075416	Z	**2 026.–**
TWI 8.90-02-C-SD	152	9,3	5	Hvězda-trojúhelník	6075417	Z	**2 442.–**
TWI 8.90-03-C-SD	152	15	5	Hvězda-trojúhelník	6075418	Z	**2 913.–**
TWI 8.90-04-C-SD	152	18,5	5	Hvězda-trojúhelník	6075419	Z	**3 321.–**
TWI 8.90-05-C-SD	152	22	5	Hvězda-trojúhelník	6075420	Z	**3 610.–**
TWI 8.90-06-C-SD	152	30	5	Hvězda-trojúhelník	6075421	Z	**4 357.–**
TWI 8.90-07-C-SD	152	37	5	Hvězda-trojúhelník	6075422	Z	**5 606.–**
TWI 8.90-08-C-SD	152	37	5	Hvězda-trojúhelník	6075423	Z	**5 930.–**
TWI 8.90-09-C-SD	152	45	5	Hvězda-trojúhelník	6075424	Z	**6 734.–**
TWI 8.90-10-C-SD	203	55	5	Hvězda-trojúhelník	6075425	Z	**9 275.–**
TWI 8.90-11-C-SD	203	55	5	Hvězda-trojúhelník	6075426	Z	**9 265.–**
TWI 8.90-12-C-SD	203	55	5	Hvězda-trojúhelník	6075427	Z	**9 418.–**
TWI 8.90-13-C-SD	203	75	5	Hvězda-trojúhelník	6075428	Z	**11 166.–**
TWI 8.90-14-C-SD	203	75	5	Hvězda-trojúhelník	6075429	Z	**11 318.–**
TWI 8.90-15-C-SD	203	75	5	Hvězda-trojúhelník	6075430	Z	**11 464.–**
TWI 8.90-17-C-SD	203	93	5	Hvězda-trojúhelník	6075431	Z	**13 926.–**
TWI 8.90-18-C-SD	203	93	5	Hvězda-trojúhelník	6075432	Z	**14 078.–**
TWI 8.90-20-C-SD	203	93	5	Hvězda-trojúhelník	6075433	Z	**14 383.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Rozšíření konstrukční řady

Wilo-Sub TWI 10

Typ konstrukce
Vícestupňové 10" ponorné motorové čerpadlo v provedení s ocelovým ukotvením pro vertikální nebo horizontální instalaci

Použití
- → Pro zásobování vodou a pitnou vodou z vrtů a cisteren
- → Rozvod hasicí vody
- → Pro komunální rozvod vody, zkrápění a zavlažování
- → Zvýšení tlaku
- → Snížení hladiny vody
- → Pro čerpání vody v průmyslovém použití
- → Pro čerpání vody bez dlouhovláknych a abrazivních částic

Obsah dodávky
- → Hydraulika + motor smontováno
- → Připojovací kabel s atestem pro použití s pitnou vodou, průřez a délka kabelu standardní nebo na míru
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Optimalizovaná hydraulika s účinností až 80 %.
- → Dlouhá životnost díky ušlechtilé oceli, odolné vůči korozi, volitelně v kvalitě V4A
- → Certifikováno ACS pro použití s pitnou vodou
- → Velký rozsah výkonu od 1 do 250 m³/h
- → Velká flexibilita díky provedením v rozmezí 4, 6, 8 a 10 palců

Síťová přípojka
3~ V, Hz

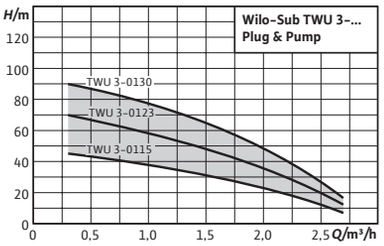
Upozornění
Ponorná motorová čerpadla v jiných provedeních **na vyžádání.**

Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

Cenová skupina:

Wilo-Sub TWI 10			
Typ	**Č. výr..**		
		🚚	EUR
TWI 010	Na vyžádání	D	📞

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-Sub TWU 3 Plug & Pump

Typ konstrukce
Zařízení pro zásobování vodou s ponorným motorovým čerpadlem, řízením a kompletním příslušenstvím.

Použití
Zařízení pro zásobování vodou pro
→ rozvod vody z vrtů, studní a cisteren
→ soukromý rozvod vody, zkrápění a zavlažování
→ čerpání vody bez dlouhovláknych a abrazivních částic

Obsah dodávky
Wilo-Plug & Pump-Paket Sub-I pro zavlažování zahrad soukromých zelených ploch v domácím sektoru:
→ Komoletně namontováno
→ Přívodní kabel o délce 30 m se schválením pro použití s pitnou vodou (průřez: 4 x 1,5 mm²)
→ Skříňový rozvaděč s kondenzátorem, termickou ochranou motoru a zapínačem/vypínačem
→ Wilo-HiControl 1 (FC); automatický snímač průtoku a tlaku s integrovanou ochranou proti běhu nasucho
→ 30 m dlouhé přídržné lano
→ Návod k montáži a obsluze

Wilo-Plug & Pump-Paket Sub-II pro vlastní rozvod vody pro rodinné domky a činžovní domy:
→ Komoletně namontováno
→ Přívodní kabel o délce 30 m se schválením pro použití s pitnou vodou (průřez: 4 x 1,5 mm²)
→ Skříňový rozvaděč s kondenzátorem, termickou ochranou motoru a zapínačem/vypínačem
→ Tlakové spínání Wilo 0–10 bar vč. 18litrové membránové expanzní nádrže, manometru, uzavírací armatury a tlakového spínače

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Jednoduchá instalace díky předmontovaným komponentám s připravenou kabeláží
→ Součásti přicházející do styku s médiem odolné vůči korozi
→ Integrovaná zpětná klapka

→ 30 m dlouhé přídržné lano
→ Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Upozornění
Balíček pro zkrápění Wilo-Sub-I pro zavlažování zahrad (FC)
vč. HiControl. Se zástrčkou, spojena s připojovacím kabelem 30 m. Jisticí lano 30 m, malé díly pro hydraulické připojení, kabelová úchytka a lanové svorky.

Balíček pro zkrápění Wilo-Sub-II pro vlastní rozvod vody (DS)
Včetně tlakového spínání. Se zástrčkou, spojena s připojovacím kabelem 30 m. Membránová tlaková nádoba 18 l, PN 16, jisticí lano 30 m, malé díly k hydraulickému připojení, kabelová úchytka a lanové svorky.

Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

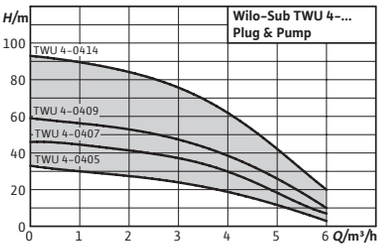
Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 3 Plug & Pump						
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz		
	Ø “	P_2 kW	Rp			EUR
TWU 3-0115-Plug&Pump/FC	76	0,37	1	4091647	Z	**1 084.–**
TWU 3-0123-Plug&Pump/FC	76	0,55	1	4091649	Z	**1 161.–**
TWU 3-0130-Plug&Pump/FC	76	0,75	1	4091650	Z	**1 243.–**

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 3 Plug & Pump						
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz		
	Ø “	P_2 kW	Rp			EUR
TWU 3-0115-Plug&Pump/DS	76	0,37	1	4091654	Z	**1 173.–**
TWU 3-0123-Plug&Pump/DS	76	0,55	1	4091655	Z	**1 244.–**
TWU 3-0130-Plug&Pump/DS	76	0,75	1	4091656	Z	**1 330.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-Sub TWU 4 Plug & Pump

Typ konstrukce
Zařízení pro zásobování vodou s ponorným motorovým čerpadlem, řízením a kompletním příslušenstvím.

Použití
Zařízení pro zásobování vodou pro vlastní rozvod vody v soukromém sektoru
- → Pračky
- → Zavlažování zahrad
- → Přečerpávání a plnění
- → Čerpací místa užitkové vody

Obsah dodávky
Wilo-Plug & Pump-Paket Sub-I pro zavlažování zahrad soukromých zelených ploch v domácím sektoru:
- → Komoletně namontováno
- → Přívodní kabel o délce 30 m se schválením pro použití s pitnou vodou (průřez: 4 x 1,5 mm²)
- → Skříňový rozvaděč s kondenzátorem, termickou ochranou motoru a zapínačem/vypínačem
- → Wilo-HiControl 1 (FC); automatický snímač průtoku a tlaku s integrovanou ochranou proti běhu nasucho
- → 30 m dlouhé přídržné lano
- → Montážní díly: 2x šroubení svěracího kroužku, redukce R 1¼ na R 1, 8x kabelová úchytka
- → Návod k montáži a obsluze

Wilo-Plug & Pump-Paket Sub-II pro vlastní rozvod vody pro rodinné domky a činžovní domy:

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Jednoduchá instalace díky předmontovaným komponentám s připravenou kabeláží
- → Součásti přicházející do styku s médiem odolné vůči korozi
- → Integrovaná zpětná klapka
- → Nízké opotřebení díky plovoucím oběžným kolům

- → Komoletně namontováno
- → Přívodní kabel o délce 30 m se schválením pro použití s pitnou vodou (průřez: 4 x 1,5 mm²)
- → Skříňový rozvaděč s kondenzátorem, termickou ochranou motoru a zapínačem/vypínačem
- → Tlakové spínání Wilo 0–10 bar vč. 18litrové membránové expanzní nádrže, manometru, uzavírací armatury a tlakového spínače
- → 30 m dlouhé přídržné lano
- → Montážní díly: T-kus, redukce R 1¼ na R 1, 8x kabelová úchytka
- → Návod k montáži a obsluze

Síťová přípojka
1~230 V, 50 Hz

Upozornění
Náklady na uvedení do provozu a funkční kontrolu na vyžádání.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 4 Plug & Pump							
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Ukazatel minimální účinnosti (MEI)**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz		
	Ø “	P_2 kW	Rp			🚚	EUR
TWU 4-0405-C-Plug&Pump/FC	102	0,37	1¼	≥ 0,70	6049385	Z	**872.–**
TWU 4-0407-C-Plug&Pump/FC	102	0,55	1¼	≥ 0,70	6049386	D	**894.–**
TWU 4-0409-C-Plug&Pump/FC	102	0,75	1¼	≥ 0,70	6049387	D	**915.–**

Cenová skupina: PG05

Wilo-Sub TWU 4 Plug & Pump							
Typ čerpadla	**Průměr motoru**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Přípojka**	**Ukazatel minimální účinnosti (MEI)**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz		
	Ø “	P_2 kW	Rp			🚚	EUR
TWU 4-0407-C-Plug&Pump/DS	102	0,55	1¼	≥ 0,70	6049388	D	**952.–**
TWU 4-0409-C-Plug&Pump/DS	102	0,75	1¼	≥ 0,70	6049389	D	**973.–**
TWU 4-0414-C-Plug&Pump/DS	102	1,1	1¼	≥ 0,70	6049390	D	**1 049.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – spínací přístroje						
Typ	**Popis**		**Č. výr.**		**Cenová skupina**	
				🚚		EUR
Spínací přístroj ESK 1	Řídicí přístroj pro připojení čerpadla pro rozvod vody z vrtů a nádrží (pro rodinné domky a činžovní domy), vč. 2 ponorných elektrod a 4 držáků pro montáž na zeď. S indikací nedostatku vody, přepínačem Manuálně–0–Automaticky, provozními a poruchovými kontrolkami a s elektronickou ochranou motoru před přetížením. Možnost připojení 2 ponorných elektrod, plovákového spínače, tlakového spínače. Třída ochrany IP 54, použití pro 230 V a 400 V, vhodná pro přímý náběh.	Spínací výkon 1 – 12 A	4082990	Z	PG14	**309.–**
Spínací přístroj PSK 1		Spínací výkon 10 – 23 A	4084073	Z	PG14	**440.–**
Spínací přístroj ER1–4,0 DA	Ovládací přístroj s elektronickou ochranou motoru, zkušební běh, hlavní a ovládací vypínač, indikace nedostatku vody a indikacepřerušení napájení, beznapěťová hlášení sběrných poruch asběrných provozních stavů, stupeň krytí IP 54 (ER1–4,0/IP 41), do regulačních přístrojů na 230 V a 400 V na regulaci čerpadel s motoryvhodnými pro přímý náběh.	Spínací výkon max. 10 A	2514754	Z	PG14	**1 015.–**
Spínací přístroj ER1–5,5 DA	Řídící přístroj s elektronickou ochranou motoru, ladící běh, hlavní a řídící spínač, s indikací nedostatku vody a indikací pro přerušení napětí, beznapěťové sběrné hlášení chyb a sběrné provozní hlášení, třída ochrany IP 54 (ER1–4,0/IP 41), použití u regulačního přístroje 230 V a 400 V pro čerpadla s motory vhodné pro přímý náběh.	Spínací výkon max. 14 A	2515336	Z	PG14	**1 449.–**
Spínací přístroj ER1–7,5 DA		Spínací výkon max. 18,5 A	2515337	Z	PG14	**1 476.–**
Spínací přístroj ER1–11,0 DA		Spínací výkon max. 24 A	2515338	Z	PG14	**1 960.–**
Spínací přístroj ER1–15,0 DA		Spínací výkon max. 32 A	2515339	D	PG14	**2 199.–**
Spínací přístroj ER1–18,5 DA		Spínací výkon max. 39 A	2515340	Z	PG14	**2 242.–**
Spínací přístroj ER1–22,0 DA		Spínací výkon max. 46 A	2515341	D	PG14	**2 546.–**
Spínací přístroj ER1–5,5 SD	Řídící přístroj s elektronickou ochranou motoru, ladící běh, hlavní a řídící spínač, s indikací nedostatku vody a indikací pro přerušení napětí, beznapěťové sběrné hlášení chyb a sběrné provozní hlášení, IP 54, použití u regulačního přístroje 230 V a 400 V pro čerpadla s motory vhodnými pro náběh hvězda–trojúhelník.	Spínací výkon max. 14 A	2506610	D	PG14	**1 779.–**
Spínací přístroj ER1–7,5 SD		Spínací výkon max. 18,5 A	2506614	Z	PG14	**1 677.–**
Spínací přístroj ER1–11,0 SD		Spínací výkon max. 24 A	2506618	Z	PG14	**1 777.–**
Spínací přístroj ER1–15,0 SD		Spínací výkon max. 32 A	2506622	Z	PG14	**1 913.–**
Spínací přístroj ER1–18,5 SD		Spínací výkon max. 39 A	2516220	Z	PG14	**1 996.–**
Spínací přístroj ER1–22,0 SD		Spínací výkon max. 46 A	2516221	Z	PG14	**2 084.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – spínací přístroje

Typ	Popis		Č. výr.		Cenová skupina	
				🚚		EUR
Spínací přístroj ER1-4,0 DA-NR	Řídící přístroj s elektronickou ochranou motoru, ladící běh, hlavní a řídící spínač, s indikací nedostatku vody a indikací pro přerušení napětí, beznapěťové sběrné hlášení chyb a sběrné provozní hlášení, IP 54, použití u regulačního přístroje 230 V a 400 V, vč. jemně spouštěcího úrovňového relé. Regulační přístroj pro čerpadla s motory vhodná pro přímý náběh provedení pro motory hvězda-trojúhelník na vyžádání.	Spínací výkon max. 10 A	2516235	Z	PG14	**1 450.–**
Spínací přístroj ER1-5,5 DA-NR		Spínací výkon max. 14 A	2516222	D	PG14	**2 014.–**
Spínací přístroj ER1-7,5 DA-NR		Spínací výkon max. 18,5 A	2516223	D	PG14	**2 024.–**
Spínací přístroj ER1-11,0 DA-NR		Spínací výkon max. 24 A	2516224	D	PG14	**2 613.–**
Spínací přístroj ER1-15,0 DA-NR		Spínací výkon max. 32 A	2516225	D	PG14	**2 654.–**
Spínací přístroj ER1-18,5 DA-NR		Spínací výkon max. 39 A	2516226	D	PG14	**2 908.–**
Spínací přístroj ER1-22,0 DA-NR		Spínací výkon max. 46 A	2516227	D	PG14	**3 032.–**
Spínací přístroj ER1-4,0-SS	Řídící přístroj s elektronickou ochranou motoru, ladící běh, hlavní a řídící spínač, s indikací nedostatku vody a indikací pro přerušení napětí, beznapěťové sběrné hlášení chyb a sběrné provozní hlášení, IP 54, použití u regulačního přístroje 230 V a 400 V, vč. jemně spouštěcího úrovňového relé. Regulační přístroj pro čerpadla s motory vhodný pro přímý náběh provedení pro motory hvězda-trojúhelník na vyžádání.	Spínací výkon max. 10 A	2516236	Z	PG14	**1 906.–**
Spínací přístroj ER1-5,5-SS		Spínací výkon max. 14 A	2516228	Z	PG14	**2 024.–**
Spínací přístroj ER1-7,5-SS		Spínací výkon max. 18,5 A	2515347	Z	PG14	**2 683.–**
Spínací přístroj ER1-11,0-SS		Spínací výkon max. 24 A	2516229	D	PG14	**2 855.–**
Spínací přístroj ER1-15,0-SS		Spínací výkon max. 32 A	2516230	Z	PG14	**4 698.–**
Spínací přístroj ER1-18,5-SS		Spínací výkon max. 39 A	2516231	D	PG14	**4 394.–**
Spínací přístroj ER1-22,0-SS		Spínací výkon max. 46 A	2516232	D	PG14	**4 755.–**
Spínací přístroj ER-2	Nástěnný spínací přístroj pro dvě čerpadla pracující v závislosti na tlaku, připojovací napětí 230 a 400 V.	Spínací výkon max. 8,5 A	2511288	Z	PG14	**1 295.–**
Spínací přístroj SK 277	Včetně tří elektrod se vždy 3 m kabelu pro pojistku proti nedostatku vody při nepřímém připojení v přednádrži. Připojovací výkon pro motory do max. 3 kW.	–	180495295	Z	PG14	**794.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – spínací přístroje

Typ	Popis		Č. výr.		Cenová skupina	
				🚚		EUR
CC-HVAC System 1 x 2,4A DOL WM WP	Plně elektronický komfortní spínač k připojení čerpadel k rozvodu vody z vrtů a nádrží. Obsah dodávky: Navigace menu s vícejazyčným zobrazením nešifrovaného textu a/nebo navigace prostřednictvím symbolů, ukládání a výstup provozních dat, zobrazení a ukládání chybových hlášení, detekce přerušení vodičů tras čidel, ochrana motoru, ukazatel statusu ovladačů, rozšířená nastavení: 3 nastavitelné požadované hodnoty, regulátor PID. Volitelné moduly pro spojení se systémy bus, jako je Profibus, CAN Bus, Modbus RTU, LON, BACnet a jiné.	–	2540230	Z	PG14	**4 193.–**
CC-HVAC System 2 x 2,4A DOL WM WP		–	2540231	D	PG14	📞
CC-HVAC System 1 x 4,0A DOL WM WP		–	2540232	D	PG14	📞
CC-HVAC System 2 x 4,0A DOL WM WP		–	2540233	D	PG14	📞
CC-HVAC System 1 x 6,3A DOL WM WP		–	2540234	D	PG14	📞
CC-HVAC System 2 x 6,3A DOL WM WP		–	2540235	D	PG14	**4 337.–**
CC-HVAC System 1 x 10,0A DOL WM WP		–	2540236	Z	PG14	**4 202.–**
CC-HVAC System 2 x 10,0A DOL WM WP		–	2540237	D	PG14	**4 285.–**
CC-HVAC System 1 x 12,0A DOL WM WP		–	2540238	D	PG14	📞
CC-HVAC System 2 x 12,0A DOL WM WP		–	2540239	D	PG14	📞
CC-HVAC System 1 x 16,0A DOL WM WP		–	2540240	D	PG14	📞
CC-HVAC System 2 x 16,0A DOL WM WP		–	2540241	Z	PG14	**4 857.–**
CC-HVAC System 1 x 20,0A DOL WM WP		–	2540242	D	PG14	📞
CC-HVAC System 2 x 20,0A DOL WM WP		–	2540243	D	PG14	📞
CC-HVAC System 1 x 24,0A DOL WM WP		–	2540244	D	PG14	📞
CC-HVAC System 2 x 24,0A DOL WM WP		–	2540245	D	PG14	📞
CC-HVAC System 1 x 32,0A DOL WM WP		–	2540246	D	PG14	**4 889.–**
CC-HVAC System 2 x 32,0A DOL WM WP		–	2540247	D	PG14	📞
CC-HVAC System 1 x 37,0A DOL WM WP		–	2540248	D	PG14	📞
CC-HVAC System 2 x 37,0A DOL WM WP		–	2540249	D	PG14	📞
CC-HVAC System 1 x 44,0A DOL WM WP		–	2540250	D	PG14	📞
CC-HVAC System 2 x 44,0A DOL WM WP		–	2540251	D	PG14	📞
CC-HVAC System 1 x 61,0A DOL WM WP		–	2540252	D	PG14	📞
CC-HVAC System 2 x 61,0A DOL WM WP		–	2540253	D	PG14	📞
CC-HVAC System 1 x 2,4A DOL FC WM WP		–	2540254	D	PG14	📞
CC-HVAC System 2 x 2,4A DOL FC WM WP		–	2540255	D	PG14	📞
CC-HVAC System 1 x 4,0A DOL FC WM WP		–	2540256	Z	PG14	**5 987.–**
CC-HVAC System 2 x 4,0A DOL FC WM WP		–	2540257	Z	PG14	**5 785.–**
CC-HVAC System 1 x 6,3A DOL FC WM WP		–	2540258	Z	PG14	**6 189.–**
CC-HVAC System 2 x 6,3A DOL FC WM WP		–	2540259	D	PG14	**6 411.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství						
Typ	**Popis**		**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Manometr	Manometr s přípojkou R ¼, přípojka se nachází na zadní straně manometru.	0 to 6 bar	2028687	D	PG15	
		0 – 10 bar	2033535	D	PG15	**12.–**
		0 – 16 bar	2028692	D	PG15	**8.–**
	Manometr s přípojkou R ¼, přípojka na zadní straně manometru.	0 – 25 bar	2660743	Z	PG14	**6.–**
		0 – 40 bar	2502048	Z	PG14	**5.–**
Membránová tlaková nádrž typ D	Expanzní nádoba s vyměnitelnou membránou, R ¾ Pozor: Tyto tlakové expanzní nádoby neodpovídají normě DIN 4807/T5, a proto se v Německu nesmí používat v zařízeních na pitnou vodu. Pro membránové nádrže schválené pro použití s pitnou vodou srov. příslušenství zvýšení tlaku.	8D-PN16	180342495	Z	PG14	**58.–**
	Tlaková expanzní nádoba s výměnou membránou, R ¾ Pozor: Tyto tlakové expanzní nádoby nejsou v souladu s DIN 4807/T5 a proto nejsou v Německu schváleny pro použití v zařízeních na pitnou vodu! Pro membránové nádoby schválené pro použití s pitnou vodou srov. příslušenství pro zvyšování tlaku.	12D-PN16	2515517	Z	PG14	**63.–**
	Expanzní nádoba s vyměnitelnou membránou, R ¾ Pozor: Tyto tlakové expanzní nádoby neodpovídají normě DIN 4807/T5, a proto se v Německu nesmí používat v zařízeních na pitnou vodu. Pro membránové nádrže schválené pro použití s pitnou vodou srov. příslušenství zvýšení tlaku.	18D-PN11	2502038	Z	PG14	**60.–**
		25D-PN10	2515518	Z	PG14	**91.–**
		33D-PN10	2515519	D	PG14	**107.–**
Membránová tlaková nádrž typ DE	Expanzní nádoba s vyměnitelnou membránou, PN 10 Do 100DE připojení 1", od 200DE připojení 1¼" Pozor: Tyto expanzní nádoby neodpovídají DIN 4807/T5a proto se v Německu nesmí používat v zařízeních na užitkovou vodu dle DIN 1988. Pro membránové nádrže schválené pro použití s pitnou vodou dle DIN 1988 srov.příslušenství zařízení na zvyšování tlaku.	60DE	2515523	Z	PG14	**210.–**
		80DE	2515524	Z	PG14	**279.–**
		100DE	2515525	Z	PG14	**372.–**
		200DE	2511823	Z	PG14	**576.–**
		300DE	2515526	Z	PG14	**616.–**
		500DE	2511831	Z	PG14	**993.–**
Pilotní ventil jako řídicí ventil k membránovému ventilu	–	R ½	501334690	Z	PG14	**226.–**
Plovákový ventil	–	G 1	2521895	Z	PG14	**160.–**
	–	G 1¼	2521896	Z	PG14	**279.–**
	–	G 1½	2521897	Z	PG14	**373.–**
	–	G 2	2515550	Z	PG14	**480.–**
Membránový ventil	–	DN 80/PN 16	2526771	Z	PG14	**2 056.–**
	–	DN 100/PN 16	2526772	Z	PG14	**2 468.–**
	–	DN 125/PN 16	2526773	D	PG14	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – spínací přístroje

Typ	Popis		Č. výr.		Cenová skupina	
				🚚		EUR
CC-HVAC System 1 x 10,0A DOL FC WM WP	Plně elektronický komfortní spínač k připojení čerpadel k rozvodu vody z vrtů a nádrží. Obsah dodávky: Navigace menu s vícejazyčným zobrazením nešifrovaného textu a/nebo navigace prostřednictvím symbolů, ukládání a výstup provozních dat, zobrazení a ukládání chybových hlášení, detekce přerušení vodičů tras čidel, ochrana motoru, ukazatel statusu ovladačů, rozšířená nastavení: 3 nastavitelné požadované hodnoty, regulátor PID. Volitelné moduly pro spojení se systémy bus, jako je Profibus, CAN Bus, Modbus RTU, LON, BACnet a jiné.	–	2540260	Z	PG14	**6 444.–**
CC-HVAC System 2 x 10,0A DOL FC WM WP		–	2540261	D	PG14	**6 537.–**
CC-HVAC System 1 x 12,0A DOL FC BM WP		–	2540262	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 12,0A DOL FC BM WP		–	2540263	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 16,0A DOL FC BM WP		–	2540264	D	PG14	**9 994.–**
CC-HVAC System 2 x 16,0A DOL FC BM WP		–	2540265	Z	PG14	**10 922.–**
CC-HVAC System 1 x 20,0A DOL FC BM WP		–	2540266	D	PG14	**10 900.–**
CC-HVAC System 2 x 20,0A DOL FC BM WP		–	2540267	D	PG14	**11 657.–**
CC-HVAC System 1 x 24,0A DOL FC BM WP		–	2540268	D	PG14	**10 800.–**
CC-HVAC System 2 x 24,0A DOL FC BM WP		–	2540269	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 32,0A DOL FC BM WP		–	2540270	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 32,0A DOL FC BM WP		–	2540271	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 37,0A DOL FC BM WP		–	2540272	Z	PG14	**12 762.–**
CC-HVAC System 2 x 37,0A DOL FC BM WP		–	2540273	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 44,0A DOL FC BM WP		–	2540274	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 44,0A DOL FC BM WP		–	2540275	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 61,0A DOL FC BM WP		–	2540276	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 61,0A DOL FC BM WP		–	2540277	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 13,0A SD WM WP		–	2540278	D	PG14	**6 182.–**
CC-HVAC System 2 x 13,0A SD WM WP		–	2540279	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 16,0A SD WM WP		–	2536738	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 16,0A SD WM WP		–	2536739	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 19,0A SD WM WP		–	2540280	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 19,0A SD WM WP		–	2540281	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 24,0A SD WM WP		–	2540282	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 24,0A SD WM WP		–	2540283	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 32,0A SD WM WP		–	2540284	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 32,0A SD WM WP		–	2540285	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 37,5A SD WM WP		–	2540286	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 37,5A SD WM WP		–	2540287	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 43,0A SD WM WP		–	2540288	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 43,0A SD WM WP		–	2540289	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 49,0A SD WM WP		–	2540290	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 49,0A SD BM WP		–	2540291	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 61,0A SD WM WP		–	2536742	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 61,0A SD BM WP		–	2536743	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 72,0A SD WM WP		–	2540292	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 72,0A SD BM WP		–	2540293	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 89,0A SD WM WP		–	2540294	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 89,0A SD BM WP		–	2540295	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 104,0A SD WM WP		–	2536746	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 104,0A SD BM WP		–	2536747	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 13,0A SD FC BM WP		–	2540296	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 13,0A SD FC BM WP		–	2540297	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 16,0A SD FC BM WP		–	2536740	D	PG14	✆
CC-HVAC System 2 x 16,0A SD FC BM WP		–	2536741	D	PG14	✆
CC-HVAC System 1 x 19,0A SD FC BM WP		–	2540298	D	PG14	✆

Mechanické příslušenství

Typ	Popis		Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Pojistný ventil s plným zdvihem	Tlak vypouštění 6 bar, materiál červený bronz	R ¾	2007135	D	PG14	**425.–**
		R 1	2007136	D	PG14	**201.–**
		R 1¼	2007137	D	PG14	**257.–**
	Tlak vypouštění 10 bar, materiál červený bronz	R ¾	500814696	D	PG14	**428.–**
		R 1	500814799	D	PG14	**218.–**
		R 1¼	2007138	D	PG14	**266.–**
	Tlak vypouštění 16 bar, materiál červený bronz	R ¾	2007147	Z	PG14	**455.–**
		R 1	2007146	Z	PG14	**606.–**
		R 1¼	500814891	Z	PG14	**822.–**
Zpětná klapka	Zpětná klapka bez šroubení, PN 10	R ¾	2661842	D	PG14	**30.–**
		R 1	2660842	Z	PG14	**46.–**
		R 1¼	2660840	Z	PG14	**50.–**
		R 1½	502472493	Z	PG14	**60.–**
		R 2	2660841	D	PG14	**104.–**
		R 2½	502465398	D	PG14	✆
Zavzdušňovací ventil	Pro zabránění vzniku podtlaku ve stoupačkách při zastavení čerpadla. Díky integrované zpětné klapce je vzduchem plněna pouze stoupačka a ne celý systém.	1¼"	18241	D	PG14	✆
		1½"	18242	D	PG14	✆
		2"	18243	D	PG14	✆
Vyprazdňovací ventil	K vypuštění stoupačky tak, že může vzduch vniknout přes zavzdušňovací ventil.	1¼"	18173	D	PG14	✆
		2"	18174	D	PG14	✆
		1½"	18202	D	PG14	✆
Reduktor tlaku	Jako prevence proti poškození tlakem a prostředek pro minimalizaci hluku. Testováno DVGW.		2531892	D	PG14	✆
		½"	2531893	D	PG14	**117.–**
		¾"	2531894	D	PG14	**118.–**
		1¼"	2531895	Z	PG14	**205.–**
		"	2531896	Z	PG14	**370.–**
		2"	2531897	D	PG14	✆
Kulový kohout	Kulový kohout s rukojetí pákyKulový kohout až Rp ¾ v PN 42, od Rp 1 v PN 35.	Rp ¼	2511302	D	PG14	✆
		Rp ½	2663982	Z	PG14	**8.–**
		Rp ¾	2663981	D	PG14	**14.–**
		Rp 1	2663980	Z	PG14	**25.–**
		Rp 1¼	2663979	Z	PG14	**32.–**
		Rp 1½	2663978	Z	PG14	**57.–**
		Rp 2	2663977	Z	PG14	**97.–**
		R 2½	2663976	Z	PG14	**136.–**
Šroubení	Šroubení pro zpětnou klapku	DN 15	2506080	D	PG14	✆
		DN 20	2660507	D	PG14	**5.–**
		DN 25	2660509	Z	PG14	**10.–**
		DN 40	2660534	D	PG14	✆
		DN 50	2660539	D	PG14	✆
Niro-ocelové lano	Spouštěcí lano ušlechtilá ocel s průřezem 3 mm², doporučené max. zatížení 100 kg proTWU 3 a TWU/TWI 4	1 m	21039	Z	PG14	**5.–**
Lanová svorka	Svorka z ušlechtilé oceli se svorníkem	–	21040	Z	PG14	**3.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – systémové příslušenství

Typ	Popis		Č. výr.		Cenová skupina	
						EUR
Tlakové spínání WVA	K řízení čerpadla, membránová tlaková nádoba 8 l, manometr, regulační ventil s integrovanou zpětnou klapkou, tlakový spínač.	do 6 bar	180492096	Z	PG14	**389.–**
		do 10 bar	2502050	Z	PG14	**332.–**
Tlakové spínání 0 – 16 bar	Sada s tlakovým spínačem, manometrem 0 – 16 bar, kulovým uzavíracím kohoutem a membránovou tlakovou nádobou 8 l, kompletně smontován- Pozor: zpětnou klapku zajistí zákazník.	–	2501639	Z	PG14	**361.–**
Sada senzor ER-2	Pro řízení dvou čerpadel, membránová tlaková nádrž 8 l, manometr, tlakový senzor 4–20 mA, tvarovky a kulový uzavírací kohout.	–	2501886	Z	PG14	**224.–**
Sada signální čidlo	Pro montáž automaticky, v závislosti na tlaku fungujícího zařízení.	0 až 6 bar	2516555	Z	PG14	**148.–**
		0 až 10 bar	2516556	Z	PG14	**148.–**
		0 až 16 bar	2516557	Z	PG14	**148.–**
		0 až 25 bar	2516558	Z	PG14	**168.–**
		0 až 40 bar	2516559	Z	PG14	**196.–**
Sada pojistka proti nedostatku vody WMS	**Konstrukční sada WMS R ¾,** tlakový spínač jako signální čidlo nedostatku vody při přímém připojení k tlakovému vedení.	–	2000424	Z	PG14	**109.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny

Typ	Popis		Č. výr.		Cenová skupina	
						EUR
Ponorná elektroda	Signální čidlo nedostatku vody k připojení na spínací přístroj se spouštěcím relé např. ER-.. nebo SK277 k ochraně před nedostatkem vody u čerpadel do vrtů. Materiál kabelu H07 je povolen pro použití v oblasti pitné vody.	3 m	500183799	Z	PG14	**41.–**
		4 m	2516278	D	PG14	✆
		5 m	500937990	D	PG14	**42.–**
		10 m	2501937	Z	PG14	**54.–**
		15 m	500938193	D	PG14	✆
		20 m	2516283	Z	PG14	**76.–**
		25 m	2000601	Z	PG14	**78.–**
		30 m	2514045	Z	PG14	**99.–**
		35 m	2516284	D	PG14	**94.–**
		40 m	2516285	Z	PG14	**112.–**
		50 m	2500315	Z	PG14	**119.–**
	Jako pojistka před nedostatkem vody pro nepřímé připojení. Jednotlivá elektroda musí být zákazníkem vybavena odpovídajícím kabelem.	–	64873	Z	PG14	**10.–**
Připojovací kabel pro ponornou elektrodu	K připojení ponorné elektrody. Délka kabelu: 1 m	–	64904	Z	PG14	**1.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	–	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		–	503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		–	2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		–	2004432	Z	PG14	**73.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 90 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	–	**6070646**	Z	PG14	**37.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 10 m		–	**6070647**	Z	PG14	**57.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny

Typ	Popis		Č. výr.		Cenová skupina	
						EUR
Plovákový spínač WAEK 65	Signální čidlo pro média až do teploty 60 °C. Vč. malého spínacího přístroje EK pro čerpadla s motorem na střídavý proud do jmenovitého výkonu 1 kW. Řazení: nahoře “ZAP”./dole “VYP”.	5 m dlouhý kabel	503211698	Z	PG14	**44.–**
		10 m dlouhý kabel	2005516	Z	PG14	**54.–**
		20 m dlouhý kabel	2005517	Z	PG14	**87.–**
Plovákový spínač WAO 65	Signální čidlo pro média až do teploty 60 °C. Řazení: nahoře “Vyp”./dole “ZAP”.	5 m dlouhý kabel	503211595	Z	PG14	**25.–**
		10 m dlouhý kabel	2006027	Z	PG14	**33.–**
		20 m dlouhý kabel	2004429	Z	PG14	**54.–**
		30 m dlouhý kabel	2004430	Z	PG14	**76.–**
Sada motorový kabel pro 4” motory	Skládá se z plochého kabelu 4x1,5 mm² se zástrčkovým spojením na straně motoru a volným koncem kabelu na straně skříňového rozvaděče, sada kabelů propojená ze závodu. Možnost použití pro 1~230 V a 3~400 V	2,5 m dlouhý kabel	6007631	Z	PG14	**35.–**
Plovákový spínač WAOEK 65	Signální čidlo pro média až do teploty 60 °C. Vč. malého spínacího přístroje EK pro čerpadla s motorem na střídavý proud do jmenovitého výkonu 1 kW. Řazení: nahoře “Vyp”./dole “ZAP”.	20 m dlouhý kabel	2005626	Z	PG14	**75.–**

Elektrické příslušenství – kabel

Typ	Popis		Č. výr.		Cenová skupina	
						EUR
Motor cable kit for TWU 3 HS-B	Kit with improved corrosion protection (stainless steel cable plug, extended insulation) for replacing existing connection cable on the motor. Consisting of a flat cable (4x1.5 mm²) with connector on the motor side and bare cable end on the switchbox end. Cable set is factory-wired. Can be used for 1~230 V and 3~400 V.Suitable for use in drinking water.Only for use with the pumps TWU 3-...HS-B!	10 m	6080529	D	PG14	**54.–**
		20 m	6080530	D	PG14	**92.–**
		30 m	6080525	D	PG14	**130.–**
		40 m	6080526	D	PG14	**167.–**
		50 m	6080527	D	PG14	**205.–**
		60 m	6080528	D	PG14	**243.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – kabel

Typ	Popis		Č. výr.		Cenová skupina	
				🚚		EUR
Sada motorový kabel pro 4" motory	Kit for replacing existing connection cable on the motor. Consisting of a flat cable with connector on the motor side and bare cable end on the switchbox end.Cable set is factory-wired. Can be used for 1~230 V and 3~400 V.Suitable for use in drinking water. Note:This cable is only intended for use with the pumps TWU 4-...-CI; TWI 4-...-CI; TWI 6-...-CI (with 4" motor)!	AISI 304, 4 x 1,5 mm², 5 m	6078963	D	PG14	**46.–**
		AISI 304, 4 x 1,5 mm², 10 m	6078964	D	PG14	**71.–**
		AISI 304, 4 x 1,5 mm², 15 m	6078965	D	PG14	**96.–**
		AISI 304, 4 x 1,5 mm², 20 m	6078959	D	PG14	**122.–**
		AISI 304, 4 x 1,5 mm², 30 m	6078960	D	PG14	**173.–**
		AISI 304, 4 x 1,5 mm², 40 m	6078961	D	PG14	**224.–**
		AISI 304, 4 x 1,5 mm², 50 m	6078962	D	PG14	**276.–**
		AISI 316, 4 x 1,5 mm², 5 m	6079030	D	PG14	**76.–**
		AISI 316, 4 x 1,5 mm², 10 m	6079029	D	PG14	**100.–**
		AISI 316, 4 x 1,5 mm², 15 m	6079028	D	PG14	**125.–**
		AISI 316, 4 x 1,5 mm², 20 m	6079036	D	PG14	**151.–**
		AISI 316, 4 x 1,5 mm², 30 m	6079035	D	PG14	**202.–**
		AISI 316, 4 x 1,5 mm², 40 m	6079034	D	PG14	**253.–**
		AISI 316, 4 x 1,5 mm², 50 m	6079033	D	PG14	**304.–**
	Skládá se z plochého kabelu 4x1,5 mm² se zástrčkovým spojením na straně motoru a volným koncem kabelu na straně skříňového rozvaděče, sada kabelů propojená ze závodu. Možnost použití pro 1~230 V a 3~400 V	5 m	6024965	Z	PG14	**47.–**
		10 m	6024966	Z	PG14	**74.–**
		20 m	6035351	Z	PG14	**129.–**
		30 m	6036946	Z	PG14	**182.–**
		40 m	6036947	Z	PG14	**236.–**
		50 m	6036948	Z	PG14	**289.–**
Kabelový svazek motoru pro 6" motory	Ze závodu propojená konstrukční sada kabelů pro snadné připojení k motoru čerpadla. Obsah dodávky: Plochý kabel se zástrčkovým spojením na straně motoru a volným koncem kabelu na straně skříňového rozvaděče. K dodání v délkách 10 m, 20 m, 30 m, 40 m a 50 m. Vhodné pro použití v pitné vodě.	10 m; 4 x 4 mm²	6036603	Z	PG14	**205.–**
Sada motorový kabel pro 6" motory		20 m; 4 x 4 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6036604	Z	PG14	**331.–**
Kabelový svazek motoru pro 6" motory		30 m; 4 x 4 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6036605	Z	PG14	**457.–**
Kabelový svazek motoru pro 6" motory		40 m; 4 x 4 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6036606	Z	PG14	**580.–**
		50 m; 4 x 4 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6036607	Z	PG14	**709.–**
		8 m; 4 x 8,4 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6030798	Z	PG14	**297.–**
		10 m; 4 x 8,4 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6037500	Z	PG14	**335.–**
		20 m; 4 x 8,4 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6037501	Z	PG14	**573.–**
		30 m; 4 x 8,4 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6037502	Z	PG14	**808.–**
		40 m; 4 x 8,4 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6037503	Z	PG14	**1 045.–**
		50 m; 4 x 8,4 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6037504	Z	PG14	**1 327.–**
Motorový kabel pitná voda (pro všechna jedno- a trojfázová ponorná motorová čerpadla Wilo)	K prodloužení kabelu motoru nacházejícího se na čerpadle. Vhodné pro použití s pitnou vodou. 3- nebo 4-žilový flexibilní měděný kabel dle třídy E ACS 04 ACC LI 021, NFC 15-100 AD8, BS 6920, IEC 60332-1. Max. ponor: 200 m. Provedení: Kulatý kabel s volnými konci kabelu. K dispozici v délkovém odstupňování vždy po 1 m. Cena za 1 m	4 x 1,5 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6045510	Z	PG14	**3.–**
		4 x 2,5 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6019630	D	PG14	✆
		4 x 4,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6019995	Z	PG14	**12.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – kabel						
Typ	**Popis**		**Č. výr.**		**Cenová skupina**	
						EUR
Sada motorový kabel pro 4" motory	Skládá se z plochého kabelu 4x1,5 mm² se zástrčkovým spojením na straně motoru a volným koncem kabelu na straně skříňového rozvaděče, sada kabelů propojená ze závodu. Možnost použití pro 1~230 V a 3~400 V	2,5 m dlouhý kabel	6007631	Z	PG14	**35.–**
Motorový kabel pitná voda (pro všechna jedno- a trojfázová ponorná motorová čerpadla Wilo)	K prodloužení kabelu motoru nacházejícího se na čerpadle. Vhodné pro použití s pitnou vodou. 3- nebo 4-žilový flexibilní měděný kabel dle třídy E ACS 04 ACC LI 021, NFC 15-100 AD8, BS 6920, IEC 60332-1. Max. ponor: 200 m. Provedení: Kulatý kabel s volnými konci kabelu. K dispozici v délkovém odstupňování vždy po 1 m. Cena za 1 m	4 x 6,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6022012	D	PG14	
		4 x 10,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6019018	Z	PG14	**23.–**
		4 x 16,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6022013	Z	PG14	**32.–**
		4 x 25,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	6038861	Z	PG14	**61.–**
	K prodloužení kabelu motoru nacházejícího se na čerpadle. Vhodné pro použití s pitnou vodou. 3- nebo 4-žilový flexibilní měděný kabel dle třídy E ACS 04 ACC LI 021, NFC 15-100 AD8, BS 6920, IEC 60332-1. Max. ponor: 200 m. Provedení: Kulatý kabel s volnými konci kabelu. K dispozici v délkovém odstupňování vždy po 1 m. Cena za 1 m	3 x 2,5 mm²	4093842	D	PG14	
		3 x 4,0 mm²	4093843	Z	PG14	**5.–**
		3 x 6,0 mm²	4093844	D	PG14	
		3 x 10,0 mm²	4093845	D	PG14	
		3 x 16,0 mm²	4093846	D	PG14	
Motorový kabel výrobní voda(pro všechna jedno- a trojfázová ponorná motorová čerpadla Wilo)	K prodloužení kabelu motoru nacházejícího se na čerpadle. Vhodné pro použití s užitkovou vodou. 3- nebo 4-žilový flexibilní měděný kabel dle třídy E dle normy DIN VDE 0298 část 3000 a DIN VDE 0282 část 810. Ponor: Provedení 500 m: Kulatý kabel s volnými konci kabelu. K dispozici v délkovém odstupňování vždy po 1 m. Cena za 1 m	4 x 10,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	4094676	D	PG14	
		4 x 16,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	4094668	D	PG14	
		4 x 25,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	4046682	Z	PG14	**32.–**
		4 x 35,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	4046684	Z	PG14	**29.–**
		4 x 50,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	4051974	Z	PG14	**43.–**
		4 x 70,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	4093847	D	PG14	
		4 x 95,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	4093848	D	PG14	
		4 x 120,0 mm² (vč. uzemňovacího kabelu)	4093849	D	PG14	
		3 x 25,0 mm²	4093850	D	PG14	
		3 x 35,0 mm²	4093851	D	PG14	
		3 x 50,0 mm²	4093852	D	PG14	
		3 x 70,0 mm²	4093853	D	PG14	
Uzemňovací kabel	Uzemňovací kabel, vhodný pro použití s pitnou vodou. 1žilový flexibilní měděný kabel dle ACS 04 ACC LI 021, NFC 15-100 AD8, BS 6920, IEC 60332-1. Cena za 1 m	1 x 25,0 mm²	4075939	D	PG14	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – kabel

Typ	Popis		Č. výr.		Cenová skupina	
						EUR
Kabelový svazek motoru Quick Connect QC pro ponorná motorová čerpadla Wilo TWI 4, TWU 4 (mimo TWU 4-QC)	Motorový kabel s rychlopřípojkou pro snadné a rychlé prodloužení motorového kabelu u ponorných čerpadel Wilo TWI 4 a TWU 4 (kromě TWU 4-QC).	4 x 1,5 mm² (délka: 1,5 m)	4096206	Z	PG14	**62.–**
		4 x 1,5 mm² (délka: 2,5 m)	4096207	D	PG14	✆
	Kabel motoru s rychlopřípojkou (sestávající z plochého kabelu se zástrčkami) k výměně standardního kabelu s volnými konci ponorných motorových čerpadel Wilo TWU 4-...-CI; TWI 4-...-CI, a TWI 6-...-CI (se 4" motorem). Sada pro montáž umožňuje jednoduché a rychlé dodatečné prodloužení pomocí kabelů Quick-Connect (je třeba zakoupit zvlášť).	AISI 316, 4 x 1,5 mm², 1,5 m	6080134	D	PG14	**52.–**
Sada motorový kabel-spojka	Pro bezpečné zástrčkové spojení kabelu motoru a prodloužení kabelu. Pozor: Kabel motoru již musí být vybaven zástrčkou. Obsah dodávky: Konstrukční sada se skládá ze spojovacího dílu, 2komponentové zalévací sady a malých dílů.	Pro průřezy kabelu 4 x 0,5 až 4 x 2,5 mm²	4087148	Z	PG14	**72.–**
Sada odlitku	Sada odlitku se 2 částmi pro jednoduché a trvalé spojení volných konců kabelu nad a pod vodou.	4 x 1,5 až 4 x 10 mm²	4065698	Z	PG14	**98.–**
		4 x 10 až 4 x 25 mm²	4065699	Z	PG14	**187.–**
		4 x 25 až 4 x 35 mm²	4065700	D	PG14	✆
Zalévací sada		4 x 50 až 4 x 70 mm²	4065701	D	PG14	✆
Tepelně smršťovacíspoje	K utěsnění spojení volných konců kabelu.	4 x 1,5 mm² a 2,5 mm²	4029677	Z	PG14	**34.–**
		4 x 4,0 mm² a 6,0 mm²	4059213	Z	PG14	**60.–**
		4 x 10 mm² a 16 mm²	4029678	Z	PG14	**72.–**
Zalévací sada 3 x 1,5 až 4 x 1,5 mm²	Dvousložková zalévací hmota pro snadné a dlouhodobé spojení otevřených konců kabelů nad vodou i pod vodou.	3 x 1,5 až 4 x 1,5 mm²	6001126	Z	PG14	**39.–**
Zalévací sada 3 x 2,5 / 4 x 2,5 až 7 x 2,5 mm²		3 x 2,5 až 4 x 2,5 mm²	6001128	D	PG14	**48.–**
Zalévací sada 3 x 4 až 4 x 4 mm²		3 x 4,0 až 4 x 4,0 mm²	6001129	D	PG14	**48.–**

Elektrické příslušenství – kontrola teploty

Typ	Popis		Č. výr.		Cenová skupina	
						EUR
Senzor PT100 pro 6" motory	Našroubovatelný PT100 pro termickou kontrolu motoru, vhodný pro dodatečné připojení na 6" motory.	–	6028701	Z	PG14	**441.–**
Senzor PT100 pro 8" motory	Našroubovatelný PT100 pro termickou kontrolu motoru, vhodný pro dodatečné připojení na 8" motory.	30–75 kW	6035453	Z	PG14	**441.–**
		93–150 kW	6035454	Z	PG14	**441.–**
Vyhodnocovací relé DGW 2.01	Vyhodnocovací relé pro připojení senzoru PT100 ke snímání a regulaci teploty.	–	6002962	Z	PG14	**353.–**
Kabel senzoru PT 100 (pro ponorné motorové čerpadlo Wilo s hydraulikou 6"/8"	K prodloužení teplotního čidla nacházejícího se v motoru čerpadla PT 100. Není vhodné pro použití s pitnou vodou. Max. ponor: 500 m. Provedení: Kulatý kabel s volnými konci kabelu. K dispozici v délkovém odstupňování vždy po 1 m. Cena za 1 m	4 x 1,0 mm²	4094669	D	PG14	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Chladicí plášťová trubka pro 3" ponorná čerpadla	–	**4215618**	D	PG14	
Chladicí plášťová trubkapro ponorné motorové čerpadlo 3"	K realizaci rychlosti toku chlazení potřebné pro ponorný motor. Včetně všech konstrukčních částí pro čerpadla 3" potřebných pro vertikální montáž. Materiál 1.4301	4092485	Z	PG14	**196.–**
Horizontální upevnění pro chladicí plášťové trubky pro 3" ponorná motorová čerpadla	Sada pro horizontální montáž 3" ponorných motorových čerpadel s chladicími plášťovými trubkami. Materiál 1.4301	4092486	Z	PG14	**99.–**

Cenová skupina: PG05

Chladicí plášťová trubka pro 4" ponorná motorová čerpadla

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWU 4-0207-C	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0210-C	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0214-C	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0220-C	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0405-C	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0407-C	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0409-C	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0414-C	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0418-C	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0427-C	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0435-C	102	4064431	Z	**206.–**	6038901	Z	**370.–**
TWU 4-0444-C	102	4064431	Z	**206.–**	6038901	Z	**370.–**
TWU 4-0448-C	102	4064431	Z	**206.–**	6038901	Z	**370.–**
TWU4.16-08-C	102	**4064430**	Z	**211.–**	**6037935**	Z	**323.–**
TWU4.16-12-C	102	**4064430**	Z	**211.–**	**6037935**	Z	**323.–**
TWU4.16-08-C	102	**4064430**	Z	**211.–**	**6037935**	Z	**323.–**
TWU4.16-12-C	102	**4064430**	Z	**211.–**	**6037935**	Z	**323.–**
TWU4.16-16-C	102	**4064431**	Z	**206.–**	**6037936**	Z	**401.–**
TWU4.16-21-C	102	**4064431**	Z	**206.–**	**6037936**	Z	**401.–**
TWU4.16-30-C	102	**4064431**	Z	**206.–**	**6037936**	Z	**401.–**
TWU 4-0220-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0405-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0407-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0409-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0414-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0220-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0405-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0407-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0409-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0414-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0418-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0427-C-QC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0435-C-QC	102	4064431	Z	**206.–**	6038901	Z	**370.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Chladicí plášťová trubka pro 4" ponorná motorová čerpadla

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWU 4-0405-C-Plug&Pump/FC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0407-C-Plug&Pump/FC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0407-C-Plug&Pump/DS	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0409-C-Plug&Pump/FC	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0409-C-Plug&Pump/DS	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0414-C-Plug&Pump/DS	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0203-CI-GT	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0203-CI-QC-GT	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0204-CI-GT	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0204-CI-QC-GT	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0404-CI-GT	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0404-CI-QC-GT	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0405-CI-GT	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWU 4-0405-CI-QC-GT	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**

Cenová skupina: PG05

Chladicí plášťová trubka pro 4" čerpadla do vrtů 1~230 V, 50 Hz

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWI 4.01-28-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.01-21-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.01-18-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.01-14-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.01-09-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.01-42-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.01-36-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-48-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-40-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-33-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-28-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-23-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-18-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-13-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.02-09-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-22-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-18-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-15-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Chladicí plášťová trubka pro 4" čerpadla do vrtů 1~230 V, 50 Hz

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWI 4.03-12-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-09-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-06-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-33-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-29-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-25-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.05-25-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.05-21-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.05-17-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037937	Z	**354.–**
TWI 4.05-12-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037937	Z	**354.–**
TWI 4.05-08-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.05-06-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.05-04-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.09-15-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.09-12-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.09-10-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.09-07-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037937	Z	**354.–**
TWI 4.09-05-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037937	Z	**354.–**

Cenová skupina: PG05

Chladicí opláštěná trubka pro 4" čerpadla do vrtů 3~400 V, 50 Hz

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWI 4.01-42-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.01-36-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.01-28-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.01-21-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.01-18-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.01-09-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.01-14-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.02-48-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-40-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-33-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.02-28-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.02-23-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.02-18-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.02-13-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.02-09-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.02-48-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-40-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-33-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Chladicí opláštěná trubka pro 4" čerpadla do vrtů 3~400 V, 50 Hz

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWI 4.02-28-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-23-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-18-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.02-13-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.02-09-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-06-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-45-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-39-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-33-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-29-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-25-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-22-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.03-18-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.03-15-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6038901	Z	**370.–**
TWI 4.03-12-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-09-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-22-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-18-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-15-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-12-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-09-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-06-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.03-33-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-29-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.03-25-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.05-21-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.05-17-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.05-12-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.05-08-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.05-06-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.05-04-CI	102	4064430	Z	**211.–**	6037935	Z	**323.–**
TWI 4.05-33-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.05-25-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.09-18-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.09-15-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.09-12-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.09-10-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.09-07-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037937	Z	**354.–**
TWI 4.09-05-CI	102	4064431	Z	**206.–**	6037937	Z	**354.–**
TWI 4.03-52-C	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.05-38-C	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.05-44-C	102	4064431	Z	**206.–**	6037936	Z	**401.–**
TWI 4.09-21-C	102	4064432	Z	**238.–**	6038903	Z	**438.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG05

Chladicí opláštěná trubka pro 4" čerpadla do vrtů 3~400 V, 50 Hz

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWI 4.09-25-C	102	4064432	Z	**238.–**	6038903	Z	**438.–**
TWI 4.09-30-C	102	4064432	Z	**238.–**	6038904	Z	**523.–**
TWI 4.09-37-C	102	4064432	Z	**238.–**	6038904	Z	**523.–**

Cenová skupina: PG06

Chladicí plášťová trubka pro 6" čerpadla do studničních vrtů

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWI 6.18-01-CI	102	6041871	Z	**263.–**	6042336	Z	**448.–**
TWI 6.18-02-CI	102	6041873	Z	**270.–**	6042338	Z	**455.–**
TWI 6.18-04-CI	102	6041873	Z	**270.–**	6042338	Z	**455.–**
TWI 6.18-05-CI	102	6041873	Z	**270.–**	6042338	Z	**455.–**
TWI 6.18-06-CI	102	6041873	Z	**270.–**	6042338	Z	**455.–**
TWI 6.18-07-C	102	6041894	Z	**300.–**	6042357	Z	**490.–**
TWI 6.18-10-C	102	6041890	Z	**309.–**	6042353	Z	**499.–**
TWI 6.18-13-C	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.18-17-C	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.18-20-C	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.18-20-C-SD	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.18-22-C	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.18-22-C-SD	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.18-24-C	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.18-24-C-SD	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.18-27-C	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.18-27-C-SD	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.18-29-C	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.18-29-C-SD	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.18-31-C	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.18-31-C-SD	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.18-33-C	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.18-33-C-SD	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.18-36-C	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.18-36-C-SD	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.18-38-C	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.18-38-C-SD	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.18-40-C	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.18-40-C-SD	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.30-02-CI	102	6041873	Z	**270.–**	6042338	Z	**455.–**
TWI 6.30-03-CI	102	6041873	Z	**270.–**	6042338	Z	**455.–**
TWI 6.30-04-C	102	6041894	Z	**300.–**	6042357	Z	**490.–**
TWI 6.30-06-C	102	6041890	Z	**309.–**	6042353	Z	**499.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Chladicí plášťová trubka pro 6" čerpadla do studničních vrtů

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWI 6.30-08-C	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.30-11-C	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.30-11-C-SD	152	6041891	Z	**309.–**	6042354	Z	**499.–**
TWI 6.30-13-C	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.30-13-C-SD	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.30-15-C	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.30-15-C-SD	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.30-17-C	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.30-17-C-SD	152	6041883	Z	**321.–**	6042347	Z	**511.–**
TWI 6.30-19-C	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.30-19-C-SD	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.30-21-C	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.30-21-C-SD	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.30-24-C	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.30-24-C-SD	152	6041886	Z	**328.–**	6042349	Z	**528.–**
TWI 6.30-26-C	152	6041875	Z	**483.–**	6042339	Z	**673.–**
TWI 6.30-26-C-SD	152	6041875	Z	**483.–**	6042339	Z	**673.–**
TWI 6.30-29-C	152	6041875	Z	**483.–**	6042339	Z	**673.–**
TWI 6.30-29-C-SD	152	6041875	Z	**483.–**	6042339	Z	**673.–**
TWI 6.30-32-C	152	6041875	Z	**483.–**	6042339	Z	**673.–**
TWI 6.30-32-C-SD	152	6041875	Z	**483.–**	6042339	Z	**673.–**
TWI 6.30-35-C	152	6041875	Z	**483.–**	6042339	Z	**673.–**
TWI 6.30-35-C-SD	152	6041875	Z	**483.–**	6042339	Z	**673.–**
TWI 6.50-02-CI	102	6041873	Z	**270.–**	6042338	Z	**455.–**
TWI 6.50-03-C	102	6041892	Z	**309.–**	6042355	Z	**563.–**
TWI 6.50-05-C	152	6041879	Z	**309.–**	6042343	Z	**563.–**
TWI 6.50-07-C	152	6041879	Z	**309.–**	6042343	Z	**563.–**
TWI 6.50-07-C-SD	152	6041879	Z	**309.–**	6042343	Z	**563.–**
TWI 6.50-10-C	152	6041884	Z	**321.–**	6042348	Z	**577.–**
TWI 6.50-10-C-SD	152	6041884	Z	**321.–**	6042348	Z	**577.–**
TWI 6.50-12-C	152	6041887	Z	**339.–**	6042350	Z	**592.–**
TWI 6.50-12-C-SD	152	6041887	Z	**339.–**	6042350	Z	**592.–**
TWI 6.50-15-C	152	6041887	Z	**339.–**	6042350	Z	**592.–**
TWI 6.50-15-C-SD	152	6041887	Z	**339.–**	6042350	Z	**592.–**
TWI 6.50-17-C	152	6041876	Z	**492.–**	6042340	Z	**737.–**
TWI 6.50-17-C-SD	152	6041876	Z	**492.–**	6042340	Z	**737.–**
TWI 6.50-19-C	152	6041876	Z	**492.–**	6042340	Z	**737.–**
TWI 6.50-19-C-SD	152	6041876	Z	**492.–**	6042340	Z	**737.–**
TWI 6.50-22-C	152	6041878	Z	**511.–**	6042342	Z	**766.–**
TWI 6.50-22-C-SD	152	6041878	Z	**511.–**	6042342	Z	**766.–**
TWI 6.50-24-C	152	6041878	Z	**511.–**	6042342	Z	**766.–**
TWI 6.50-24-C-SD	152	6041878	Z	**511.–**	6042342	Z	**766.–**
TWI 6.60-02-C	102	6041896	Z	**300.–**	6042359	Z	**555.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Chladicí plášťová trubka pro 6" čerpadla do studničních vrtů

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWI 6.60-03-C	102	6041892	Z	**309.–**	6042355	Z	**563.–**
TWI 6.60-04-C	152	6041879	Z	**309.–**	6042343	Z	**563.–**
TWI 6.60-06-C	152	6041879	Z	**309.–**	6042343	Z	**563.–**
TWI 6.60-06-C-SD	152	6041879	Z	**309.–**	6042343	Z	**563.–**
TWI 6.60-08-C	152	6041884	Z	**321.–**	6042348	Z	**577.–**
TWI 6.60-08-C-SD	152	6041884	Z	**321.–**	6042348	Z	**577.–**
TWI 6.60-10-C	152	6041887	Z	**339.–**	6042350	Z	**592.–**
TWI 6.60-10-C-SD	152	6041887	Z	**339.–**	6042350	Z	**592.–**
TWI 6.60-12-C	152	6041887	Z	**339.–**	6042350	Z	**592.–**
TWI 6.60-12-C-SD	152	6041887	Z	**339.–**	6042350	Z	**592.–**
TWI 6.60-14-C	152	6041876	Z	**492.–**	6042340	Z	**737.–**
TWI 6.60-14-C-SD	152	6041876	Z	**492.–**	6042340	Z	**737.–**
TWI 6.60-16-C	152	6041876	Z	**492.–**	6042340	Z	**737.–**
TWI 6.60-16-C-SD	152	6041876	Z	**492.–**	6042340	Z	**737.–**
TWI 6.60-18-C	152	6041876	Z	**492.–**	6042340	Z	**737.–**
TWI 6.60-18-C-SD	152	6041876	Z	**492.–**	6042340	Z	**737.–**
TWI 6.60-20-C	152	6041878	Z	**511.–**	6042342	Z	**766.–**
TWI 6.60-20-C-SD	152	6041878	Z	**511.–**	6042342	Z	**766.–**

Cenová skupina: PG06

Chladicí plášťová trubka pro 8" čerpadla do studničních vrtů

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWI 8.80-01-C	152	6043167	Z	**375.–**	6043231	Z	**573.–**
TWI 8.80-02-C-SD	152	6043124	Z	**762.–**	6043199	Z	**961.–**
TWI 8.80-03-C-SD	152	6043124	Z	**762.–**	6043199	Z	**961.–**
TWI 8.80-04-C-SD	152	6043191	Z	**461.–**	6043242	Z	**661.–**
TWI 8.80-05-C-SD	152	6043191	Z	**461.–**	6043242	Z	**661.–**
TWI 8.80-06-C-SD	152	6043191	Z	**461.–**	6043242	Z	**661.–**
TWI 8.80-07-C-SD	152	6043141	Z	**693.–**	6043212	Z	**900.–**
TWI 8.80-08-C-SD	152	6043141	Z	**693.–**	6043212	Z	**900.–**
TWI 8.80-09-C-SD	152	6043141	Z	**693.–**	6043212	Z	**900.–**
TWI 8.80-10-C-SD	152	6043171	Z	**705.–**	6043235	Z	**893.–**
TWI 8.80-11-C-SD	152	6043184	Z	**771.–**	6043239	Z	**969.–**
TWI 8.80-12-C-SD	203	6043156	Z	**849.–**	–	D	
TWI 8.80-15-C-SD	203	6043180	Z	**774.–**	–	D	
TWI 8.80-16-C-SD	203	6043180	Z	**774.–**	–	D	
TWI 8.80-18-C-SD	203	6043180	Z	**774.–**	–	D	
TWI 8.80-20-C-SD	203	6043180	Z	**774.–**	–	D	
TWI 8.90-01-C	152	6043124	Z	**762.–**	6043199	Z	**961.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG06

Chladicí plášťová trubka pro 8" čerpadla do studničních vrtů

Typ čerpadla	Průměr motoru	Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm			Č. pol. pro trubky s chladicím pláštěm		
	Ø "	*Pro vertikální instalaci*		EUR	*Pro horizontální instalaci*		EUR
TWI 8.90-02-C-SD	152	6043124	Z	**762.–**	6043199	Z	**961.–**
TWI 8.90-03-C-SD	152	6043191	Z	**461.–**	6043242	Z	**661.–**
TWI 8.90-04-C-SD	152	6043191	Z	**461.–**	6043242	Z	**661.–**
TWI 8.90-05-C-SD	152	6043191	Z	**461.–**	6043242	Z	**661.–**
TWI 8.90-06-C-SD	152	6043141	Z	**693.–**	6043212	Z	**900.–**
TWI 8.90-07-C-SD	152	6043171	Z	**705.–**	6043235	Z	**893.–**
TWI 8.90-08-C-SD	152	6043171	Z	**705.–**	6043235	Z	**893.–**
TWI 8.90-09-C-SD	152	6043184	Z	**771.–**	6043239	Z	**969.–**
TWI 8.90-10-C-SD	203	6043156	Z	**849.–**	–	D	
TWI 8.90-11-C-SD	203	6043156	Z	**849.–**	–	D	
TWI 8.90-12-C-SD	203	6043156	Z	**849.–**	–	D	
TWI 8.90-13-C-SD	203	6043180	Z	**774.–**	–	D	
TWI 8.90-14-C-SD	203	6043180	Z	**774.–**	–	D	
TWI 8.90-15-C-SD	203	6043180	Z	**774.–**	–	D	
TWI 8.90-17-C-SD	203	6043188	Z	**850.–**	6043253	Z	**1 128.–**
TWI 8.90-18-C-SD	203	6043188	Z	**850.–**	6043253	Z	**1 128.–**
TWI 8.90-20-C-SD	203	6043188	Z	**850.–**	6043253	Z	**1 128.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Drain LP

Typ konstrukce
Samonasávací čerpadlo splaškové vody s normovaným motorem pro instalaci do suchého prostředí

Použití
Čerpání
→ Splašková voda
→ Užitková voda

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Vysoká provozní spolehlivost
→ Snadná manipulace
→ Snadné ovládání

Obsah dodávky
Čerpadlo vč. 2 oválných protipřírub s vnitřním závitem G 1 ½, držadlo a Návod k montáži a obsluze.

Cenová skupina: PG07

Wilo-Drain LP					
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz		
		P_2 kW			EUR
LP 40/10	Rp 1½	0.4	2047645	Z	**287.–**

Mechanické příslušenství					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
Sada sacích hadic Rp 1½ (DN 40), 3 m	Vč. PVC hadice, hadicového hrdla, 2x hadicové sponky, patního ventilu a hrdla	6042689	Z	PG14	**280.–**
Sada sacích hadic Rp 1½ (DN 40), 6 m		6042690	Z	PG14	**323.–**
Hadicové hrdlo Ø 40 mm/R 1½	s vnějším závitem, z plastu, vč. hadicové sponky	4027335	Z	PG14	**13.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 42 mm	Vnitřní Ø 42 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027641	Z	PG14	**63.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 42 mm		2027642	Z	PG14	**77.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 42 mm		2027643	Z	PG14	**162.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – jednoduchá síťová přípojka

Příslušenství pro snadné připojení k síti.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Přívodní kabel 5 m vč. zástrčky s vypínačem	Přívodní kabel o délce 5 m typu H07RN-F (průřez: 3G1) včetně vidlice s ochranným kontaktem s vypínačem, bez ochrany motoru	2050436	D	PG14	**65.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

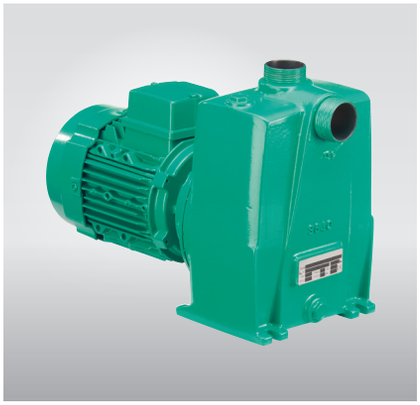
Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody.

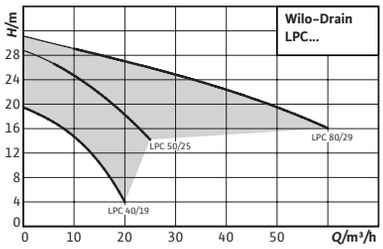
Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače.	2539745	Z	PG14	**436.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 90 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	**6070646**	Z	PG14	**37.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 10 m		**6070647**	Z	PG14	**57.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Drain LPC

Typ konstrukce
Samonasávací čerpadlo splaškové vody s normovaným motorem pro instalaci do suchého prostředí

Použití
Čerpání
→ Splašková voda
→ Užitková voda

Obsah dodávky
Čerpadlo s návodem k montáži a obsluze.

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Dlouhá životnost
→ Robustní konstrukce
→ Snadné ovládání
→ Snadná údržba
→ Flexibilní použití

Cenová skupina: PG07

Wilo-Drain LPC					
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
		P_2 kW			EUR
LPC 40/19	Rp 1½	1.1	2081686	Z	**1 402.–**
LPC 50/25	G 2	2.2	2081660	Z	**2 096.–**
LPC 80/29	G 3	4.0	2081693	Z	**2 981.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do suchého prostředí DN 40					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
Sada sacích hadic Rp 1½ (DN 40), 3 m	Vč. PVC hadice, hadicového hrdla, 2x hadicové sponky, patního ventilu a hrdla	6042689	Z	PG14	**280.–**
Sada sacích hadic Rp 1½ (DN 40), 6 m		6042690	Z	PG14	**323.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 42 mm	Vnitřní Ø 42 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027641	Z	PG14	**63.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 42 mm		2027642	Z	PG14	**77.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 42 mm		2027643	Z	PG14	**162.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do suchého prostředí DN 40

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Hadicové hrdlo Ø 40 mm/ Rp 1½	s vnitřním závitem, vč. hadicové sponky	2083109	Z	PG14	**45.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do suchého prostředí DN 50

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Sada sacích hadic R 2 (DN 50), 3 m	Vč. PVC hadice, hadicového hrdla, 2x hadicové sponky, patního ventilu a hrdla	6043355	Z	PG14	**211.–**
Sada sacích hadic R 2 (DN 50), 8 m		6043356	Z	PG14	**253.–**
Hadicové hrdlo Ø 50 mm/R 2	s vnějším závitem, vč. hadicové sponky	2083111	Z	PG14	**52.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 60 mm	Vnitřní Ø 60 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027644	Z	PG14	**153.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 60 mm		2027645	Z	PG14	**186.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 60 mm		2027646	Z	PG14	**561.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 60 mm		2018106	Z	PG14	**425.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do suchého prostředí DN 80

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Sada sacích hadic R 3 (DN 80), 3 m	Vč. PVC hadice, hadicového hrdla, 2x hadicové sponky, patního ventilu a hrdla	6043357	Z	PG14	**432.–**
Sada sacích hadic R 3 (DN 80), 8 m		6043358	Z	PG14	**674.–**
Hadicové hrdlo Ø 90 mm/R 3	s vnějším závitem, vč. hadicové sponky	2083112	Z	PG14	**239.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 90 mm	Vnitřní Ø 90 mm, PN 8, vč. 2 hadicových sponek	2017152	Z	PG14	**162.–**
Syntetická tlaková hadice 20 m, Ø 90 mm		2017193	Z	PG14	**359.–**
Syntetická tlaková hadice 30 m, Ø 90 mm		2017194	Z	PG14	**460.–**

Elektrické příslušenství – jednoduchá síťová přípojka

Příslušenství pro snadné připojení k síti.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Přívodní kabel 4 x 1,5 mm²	Přívodní kabel typu NSSHÖU, průřez: 4 x 1,5 mm² (metrové zboží)	6007632	Z	PG14	**4.–**
Přívodní kabel 4 x 2,5 mm²	Přívodní kabel typu NSSHÖU, průřez: 4 x 2,5 mm² (metrové zboží)	6007639	Z	PG14	**5.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 1,8...2,6 A	CEE zástrčka s možností změny fáze, indikací směru otáčení a s termickou ochranou motoru. Připojení pro plovákový spínač. Se spínačem/vypínačem pro „Manuální/automatický režim“	2525865	Z	PG14	**345.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 3,7...5,5 A		2017212	Z	PG14	**345.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 5,5...8,0 A		2017213	Z	PG14	**324.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

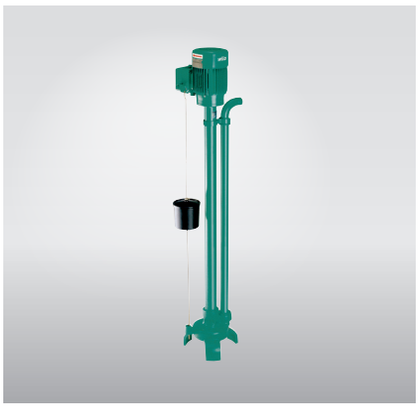
Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

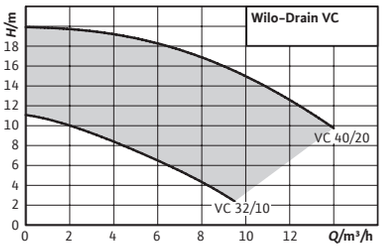
Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače.	2539745	Z	PG14	**436.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 90 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	**6070646**	Z	PG14	**37.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 10 m		**6070647**	Z	PG14	**57.–**
ZSD CEE16 s 5m kabelem	Integrovatelné plovákové ovládání s CEE zástrčkou/rozbočkou na ovládání trojfázových spotřebičů v závislosti na výšce hladiny	6023412	Z	PG14	**511.–**
ZSD CEE16 s 10m kabelem		6021206	Z	PG14	**520.–**
ZSD CEE16 s 20m kabelem		6021205	Z	PG14	**544.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.





Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Drain VC

Typ konstrukce
Nezaplavitelné stojanové čerpadlo s normovaným motorem

Použití
Čerpání
→ Splašková voda
→ Průmyslové splaškové vody s maximální teplotou média 95 °C

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Pro média do 95 °C
→ Dlouhá životnost
→ Jednoduchý provoz díky namontovanému plovákovému spínači
→ Možnost dlouhých intervalů provozního klidu
→ Integrovaná ochrana motoru tepelným relé

Obsah dodávky
Čerpadlo s připojeným plovákovým spínačem a návodem k montáži a obsluze.

Cenová skupina: PG07

Wilo-Drain VC

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. 1~230 V, 50 Hz			Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
		P_2 kW			EUR			EUR
VC 32/10	R 1	0,37	2044582	Z	**1 064.–**	2044583	Z	**997.–**
VC 40/20	R 1½	2,20	–	–	**–**	2044584	Z	**1 401.–**

Elektrické příslušenství – jednoduchá síťová přípojka

Příslušenství pro snadné připojení k síti.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Přívodní kabel 5 m vč. zástrčky s vypínačem	Přívodní kabel o délce 5 m typu H07RN-F (průřez: 3G1) včetně vidlice s ochranným kontaktem s vypínačem, bez ochrany motoru	2050436	D	PG14	**65.–**
Přívodní kabel 4 x 1,5 mm²	Přívodní kabel typu NSSHÖU, průřez: 4 x 1,5 mm² (metrové zboží)	6007632	Z	PG14	**4.–**
Přívodní kabel 4 x 2,5 mm²	Přívodní kabel typu NSSHÖU, průřez: 4 x 2,5 mm² (metrové zboží)	6007639	Z	PG14	**5.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – jednoduchá síťová přípojka

Příslušenství pro snadné připojení k síti.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
CEE zástrčka ochrany motoru 1,2...1,8 A	CEE zástrčka s možností změny fáze, indikací směru otáčení a s termickou ochranou motoru. Připojení pro plovákový spínač. Se spínačem/vypínačem pro „Manuální/automatický režim“	2525864	Z	PG14	**542.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 2,6...3,7 A		2017211	Z	PG14	**345.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

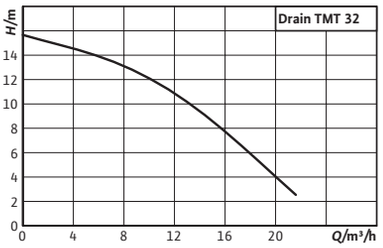
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Drain TMT/TMC

Typ konstrukce
Ponorné čerpadlo na splaškovou vodu

Použití
Čerpání
→ Splašková voda
→ Průmyslové splaškové vody s maximální teplotou média 95 °C

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Pro média do 95 °C
→ Zalitá kabelová průchodka
→ Hlídání teploty motoru

Obsah dodávky
→ Ponorné čerpadlo na splaškovou vodu
→ Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG07

Wilo-Drain TMT/TMC

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Délka připojovacího kabelu	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
		m	P_2 kW			EUR
TMT 32M113/7,5Ci	G 1¼	10	0,75	6070087	Z	**1 186.–**

Elektrické příslušenství – jednoduchá síťová přípojka

Příslušenství pro snadné připojení k síti.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
ochranné relé motoru CM-MSS	Elektronické ochranné relé motoru k připojení termistorového nebo bimetalového čidla pro kontrolu teploty vinutí motoru. S blokováním opětovného zapnutí a schválením pro výbušné oblasti. Pro montáž do rozvaděče!	6003277	Z	PG14	**78.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 1,8...2,6 A	CEE zástrčka s možností změny fáze, indikací směru otáčení a s termickou ochranou motoru. Připojení pro plovákový spínač. Se spínačem/vypínačem pro „Manuální/automatický režim“	2525865	Z	PG14	**345.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 90 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	**6070646**	Z	PG14	**37.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 10 m		**6070647**	Z	PG14	**57.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

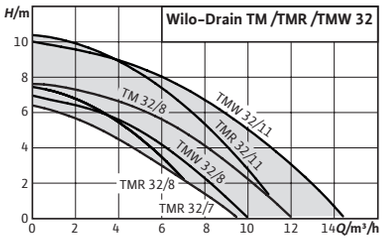
Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače.	2539745	Z	PG14	**436.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 90 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	**6070646**	Z	PG14	**37.–**
Plovákový spínač WA95 s kabelem o délce 10 m		**6070647**	Z	PG14	**57.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Drain TM/TMW/TMR 32

Typ konstrukce
Ponorné čerpadlo na splaškovou vodu

Použití
Čerpání
- → předčištěné odpadní vody bez fekálií a složek s dlouhými vlákny
- → Splašková voda

Obsah dodávky
Čerpadlo připravené k okamžitému zapojení s kabelem, zástrčkou a namontovaným plovákovým spínačem (kromě TM 32/8), přiloženou zpětnou klapkou (kromě TM 32/7), Návodem k montáži a obsluze.

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Minimální hladina zbytkové vody činí 2 mm (pouze u provedení TMR)
- → Ergonomické držadlo, nízká hmotnost, optimální pro uživatele díky provedení se zástrčkou (Plug&Pump)
- → Provozní spolehlivost díky zabudovanému chlazení obtékáním pláště, mechanické ucpávce s těsnicí komorou a motoru z ušlechtilé oceli
- → Délka kabelu 4 až 10 m, dle typu
- → Teplota média: max. 90 °C

Cenová skupina: PG07

Wilo-Drain TM/TMW/TMR 32						
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Délka připojovacího kabelu**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz		
		m	P_2 kW			EUR
TM 32/7	G 1¼	4	0,25	4048412	S	**122.–**
TM 32/8-10M	G 1¼	10	0,37	4048411	S	**133.–**
TMW 32/8	G 1¼	4	0,37	4048413	S	**131.–**
TMW 32/8-10M	G 1¼	10	0,37	4058059	S	**144.–**
TMW 32/11	G 1¼	4	0,55	4048414	S	**145.–**
TMW 32/11-10M	G 1¼	10	0,55	4058060	S	**158.–**
TMW 32/11HD	G 1¼	10	0,55	4048715	S	**184.–**
TMR 32/8	G 1¼	4	0,37	4145325	S	**135.–**
TMR 32/8-10M	G 1¼	10	0,37	4145326	Z	**145.–**
TMR 32/11	G 1¼	4	0,55	4145327	Z	**144.–**

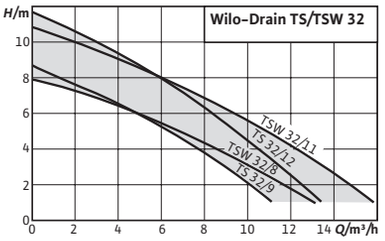
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
Sada s uzavíracím šoupětem Rp 1¼	z červeného kovu, s vnitřním závitem a dvojitou vsuvkou s vnějším závitem R 1¼	2528652	Z	PG14	**75.–**
Zpětná klapka Rp 1¼	z plastu, s vnitřním závitem	501533696	Z	PG14	**39.–**

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti					
Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Drain TS/TSW 32

Typ konstrukce
Ponorné čerpadlo na splaškovou vodu

Použití
Čerpání
- → předčištěné odpadní vody bez fekálií a složek s dlouhými vlákny
- → Splašková voda

Obsah dodávky
Čerpadlo připravené k okamžitému zapojení s kabelem, zástrčkou a namontovaným plovákovým spínačem, přiloženou zpětnou klapkou a připojovacím hrdlem hadice (Ø 32 mm, R1), Návodem k montáži a obsluze.

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní, rázuvzdorné pouzdro z nerezové oceli – ideální pro mobilní použití
- → Vířicí zařízení Twister (TSW): stále čistá čerpací šachta a žádná médiem podmíněná tvorba zápachu
- → Rychlá instalace díky čerpadlu připravenému k okamžitému zapojení (Plug & Pump)
- → Chlazení obtékáním pláště a kontrola teploty motoru
- → Kvalitní utěsnění motoru pomocí dodatečného odlučovače nečistot
- → Odpojitelný přívodní kabel a plovákový spínač

Cenová skupina: PG07

Wilo-Drain TS/TSW 32						
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Délka připojovacího kabelu**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz		
		m	P_2 kW			EUR
TS 32/9-A	Rp 1¼	10	0,30	6043943	Z	**267.–**
TS 32/12-A	Rp 1¼	10	0,60	6043945	Z	**288.–**
TSW 32/8-A	Rp 1¼	10	0,30	6045167	S	**228.–**
TSW 32/11-A	Rp 1¼	10	0,60	6045166	Z	**276.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
					EUR
Sada s uzavíracím šoupětem Rp 1¼	z červeného kovu, s vnitřním závitem a dvojitou vsuvkou s vnějším závitem R 1¼	2528652	Z	PG14	**75.–**
Zpětná klapka Rp 1¼	z plastu, s vnitřním závitem	501533696	Z	PG14	**39.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

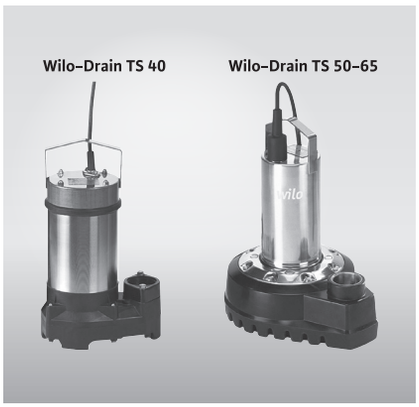
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

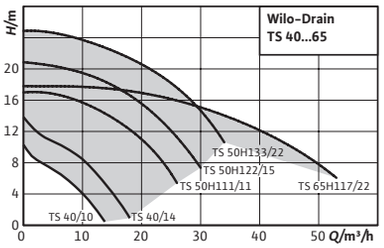
Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.





Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Drain TS 40-65

Typ konstrukce
Ponorné čerpadlo na splaškovou vodu

Použití
Čerpání
- → předčištěné odpadní vody bez fekálií a složek s dlouhými vlákny
- → Splašková voda

Obsah dodávky
- → Čerpadlo k okamžitému připojení s 10m připojovacím kabelem s volným koncem

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Nízká hmotnost
- → Velké spektrum výkonu
- → Olejová ucpávková komora
- → Jednoduchý provoz díky namontovanému plovákovému spínači a zástrčce (provedení A)

- → Provedení „A" vybaveno plovákovým spínačem a vidlicí s ochranným kontaktem (1~230 V/50 Hz) resp. vidlicí CEE (3~400 V/50 Hz)
- → Provedení „CEE" vybaveno vidlicí CEE
- → Hadicové připojení (pouze TS 40)
- → Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG07

Wilo-Drain TS 40-65

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru P_2 kW	Délka připojovacího kabelu m	Síťová přípojka	Č. výr..	Ochrana proti výbuchu		EUR
TS 40/10	Rp 1½	0,40	10	1~230 V, 50 Hz	2063928	-	Z	**279.–**
TS 40/10	Rp 1½	0,40	10	3~400 V, 50 Hz	2063927	–	Z	**303.–**
TS 40/10-A	Rp 1½	0,40	10	1~230 V, 50 Hz	2063926	–	D	**296.–**
TS 40/14	Rp 1½	0,75	10	1~230 V, 50 Hz	2063931	–	Z	**289.–**
TS 40/14	Rp 1½	0,75	10	3~400 V, 50 Hz	2063930	–	Z	**325.–**
TS 40/14-A	Rp 1½	0,75	10	1~230 V, 50 Hz	2063929	–	Z	**307.–**
TS 50 H 111/11	Rp 2	1,10	10	1~230 V, 50 Hz	4025037	–	Z	**857.–**
TS 50 H 111/11	Rp 2	1,10	10	3~400 V, 50 Hz	4025036	Ex	Z	**845.–**
TS 50 H 111/11 CEE	Rp 2	1,10	10	3~400 V, 50 Hz	6042447	Ex	D	**1 012.–**
TS 50 H 111/11-A	Rp 2	1,10	10	1~230 V, 50 Hz	4029477	–	Z	**902.–**
TS 50 H 111/11-A	Rp 2	1,10	10	3~400 V, 50 Hz	4029553	–	S	**1 290.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG07

Wilo-Drain TS 40-65

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru	Délka připojovacího kabelu	Síťová přípojka	Č. výr..	Ochrana proti výbuchu		
		P_2 kW	m					EUR
TS 50 H 122/15	Rp 2	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	4025039	Ex	Z	**836.–**
TS 50 H 122/15-A	Rp 2	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	6042448	–	Z	**1 171.–**
TS 50 H 122/15 CEE	Rp 2	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	6042449	Ex	Z	**1 053.–**
TS 50 H 133/22	Rp 2	2,20	10	3~400 V, 50 Hz	4025042	Ex	Z	**903.–**
TS 50 H 133/22-A	Rp 2	2,20	10	3~400 V, 50 Hz	6042451	–	Z	**1 233.–**
TS 50 H 133/22 CEE	Rp 2	2,20	10	3~400 V, 50 Hz	6042450	Ex	Z	**1 095.–**
TS 65 H 117/22	Rp 2½	2,20	10	3~400 V, 50 Hz	4025059	Ex	Z	**962.–**
TS 65 H 117/22-A	Rp 2½	2,20	10	3~400 V, 50 Hz	6042453	–	Z	**1 290.–**
TS 65 H 117/22 CEE	Rp 2½	2,20	10	3~400 V, 50 Hz	6042452	Ex	Z	**1 209.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 40

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Hadicové hrdlo Ø 40 mm/R 1½	s vnějším závitem, z plastu, vč. hadicové sponky	4027335	Z	PG14	**13.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 42 mm	Vnitřní Ø 42 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027641	Z	PG14	**63.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 42 mm		2027642	Z	PG14	**77.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 42 mm		2027643	Z	PG14	**162.–**
Pevná spojka Storz C/G 1½	z hliníku, připojení Storz C, s vnějším závitem	6072745	Z	PG14	**19.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz C	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 4,5/13,5 bar	6022269	Z	PG14	**127.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz C		6022270	Z	PG14	**524.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz C		6022271	Z	PG14	**742.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m		6063138	D	PG14	**439.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m		6063142	Z	PG14	**202.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 60 mm	Vnitřní Ø 60 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027644	Z	PG14	**153.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 60 mm		2027645	Z	PG14	**186.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 60 mm		2027646	Z	PG14	**561.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 60 mm		2018106	Z	PG14	**425.–**
Hadicové hrdlo Ø 60 mm/R 2	s vnějším závitem, z plastu, vč. hadicové sponky	4027334	Z	PG14	**19.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
Pevná spojka Storz C/G 2	z hliníku, připojení Storz C, s vnějším závitem	2018102	Z	PG14	**16.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz C	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 4,5/13,5 bar	6022269	Z	PG14	**127.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz C		6022270	Z	PG14	**524.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz C		6022271	Z	PG14	**742.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m		6063138	D	PG14	**439.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m		6063142	Z	PG14	**202.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 65

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
Hadicové hrdlo Ø 70 mm/G 2½	s vnějším závitem, z mosazi, vč. hadicové sponky	4015210	Z	PG14	**87.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 90 mm	Vnitřní Ø 90 mm, PN 8, vč. 2 hadicových sponek	2017152	Z	PG14	**162.–**
Syntetická tlaková hadice 20 m, Ø 90 mm		2017193	Z	PG14	**359.–**
Syntetická tlaková hadice 30 m, Ø 90 mm		2017194	Z	PG14	**460.–**
Pevná spojka Storz C/G 2½	z hliníku, připojení Storz C, s vnějším závitem	2015234	Z	PG14	**23.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz C	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 4,5/13,5 bar	6022269	Z	PG14	**127.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz C		6022270	Z	PG14	**524.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz C		6022271	Z	PG14	**742.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m		6063138	D	PG14	**439.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m		6063142	Z	PG14	**202.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – jednoduchá síťová přípojka

Příslušenství pro snadné připojení k síti. Pro připojení čerpadel s certifikátem pro výbušné prostředí se musí použít vhodná zástrčka!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
CEE zástrčka ochrany motoru 1,2...1,8 A	CEE zástrčka s možností změny fáze, indikací směru otáčení a s termickou ochranou motoru. Připojení pro plovákový spínač. Se spínačem/vypínačem pro „Manuální/automatický režim“	2525864	Z	PG14	**542.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 1,8...2,6 A		2525865	Z	PG14	**345.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 2,6...3,7 A		2017211	Z	PG14	**345.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 3,7...5,5 A		2017212	Z	PG14	**345.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Pro připojení čerpadel s certifikátem pro výbušné prostředí se musí použít vhodná zástrčka!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače.	2539745	Z	PG14	**436.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

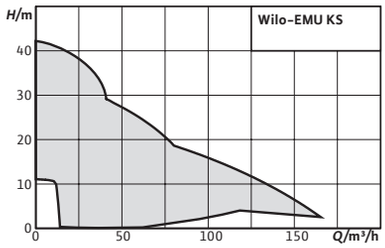
Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Pro připojení čerpadel s certifikátem pro výbušné prostředí se musí použít vhodná zástrčka!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-EMU KS

Typ konstrukce
Ponorné čerpadlo na splaškovou vodu

Použití
Čerpání
→ Splašková voda

Obsah dodávky
Čerpadlo připravené k okamžitému zapojení, s 10 m přípojovacího kabelu (od KS 24, 20 m) a jednofázovou resp. trojfázovou zástrčkou, pevná spojka Storz resp. GEKA, popř. 90° oblouk pro realizaci vertikální odbočky výtlaku, Návod k montáži a obsluze.

Upozornění
Na vyžádání lze dodat další varianty v šedé litině, abrazitu, s nástřikem Ceram nebo se schválením pro výbušné prostředí.
E: jednofázová přípojka

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Dlouhá životnost
→ Robustní konstrukce
→ Možnost srkavého režimu
→ Vhodné pro nepřetržitý provoz (S1)
→ Se zástrčkou

ES: jednofázová přípojka + plovákový spínač
D: přípojka trojfázového proudu
D0: Připojení na trojfázovou síť, kabel bez zástrčky
DS: trojfázová přípojka + plovákový spínač
DMS: trojfázová přípojka + ochrana motoru + plovákový spínač
GG: šedá litina
Z: centrické výtlačné hrdlo
H: vysokotlaké oběžné kolo
M: středotlaké oběžné kolo
N: nízkotlaké oběžné kolo

Cenová skupina: PG08

Wilo-EMU KS						
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Síťová přípojka**	**Č. výr.**		
		P_2 kW				EUR
KS 5 Ex D0	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	6030969	Z	**1 206.–**
KS 5 Ex DMS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	✆
KS 6 Ex D0	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	✆
KS 6 Ex DMS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	✆
KS 8 E	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	6019740	Z	**828.–**
KS 8 ES	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	6019741	Z	**887.–**
KS 8 E GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	✆

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG08

Wilo-EMU KS

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru P_2 kW	Síťová přípojka	Č. výr.		EUR
KS 8 ES GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 8 D	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	6019736	Z	**856.–**
KS 8 DS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	6019739	Z	**1 069.–**
KS 8 D GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 8 DS GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 9 E	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	6019745	Z	**854.–**
KS 9 ES	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	6020835	Z	**911.–**
KS 9 E GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 9 ES GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 9 D	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	6019743	Z	**880.–**
KS 9 DS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 9 D GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 9 DS GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 12 E GG	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	6042086	Z	**896.–**
KS 12 ES GG	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	6042088	Z	**784.–**
KS 12 D GG	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	6042087	Z	**742.–**
KS 12 DS GG	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	6042089	Z	**954.–**
KS 14 E	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	6019448	Z	**906.–**
KS 14 ES	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	6019449	Z	**964.–**
KS 14 E GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 14 ES GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 14 D	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	6019447	Z	**932.–**
KS 14 DS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 14 D GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 14 DS GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 15 E	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	6019785	Z	**917.–**
KS 15 ES	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	6001201	Z	**982.–**
KS 15 E GG	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 15 ES GG	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 15 D	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	6019450	Z	**945.–**
KS 15 DS	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	6019784	Z	**1 158.–**
KS 15 D GG	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 15 DS GG	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 16 Ex D0	Storz C	2,00	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 16 Ex DMS-Ex	Storz C	2,00	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 20 D GG	Storz B	2,20	3~400 V, 50 Hz	6042090	Z	**1 629.–**
KS 20 DS GG	Storz B	2,20	3~400 V, 50 Hz	6042091	Z	**1 849.–**
KS 24 D	Storz B	2,40	3~400 V, 50 Hz	6001204	Z	**1 540.–**
KS 24 DS	Storz B	2,40	3~400 V, 50 Hz	6023360	Z	**1 777.–**
KS 37ZN D	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	6019732	Z	**2 899.–**
KS 37ZN DS	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 37ZM D	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	6019731	Z	**2 900.–**
KS 37ZM DS	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	
KS 37ZH D	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	6019730	Z	**2 923.–**
KS 37ZH DS	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG08

Wilo-EMU KS

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru P_2 kW	Síťová přípojka	Č. výr.		EUR
KS 70ZN D	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	6021369	Z	**3 173.–**
KS 70ZN DS	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	✆
KS 70ZM D	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	6021343	Z	**3 178.–**
KS 70ZM DS	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	✆
KS 70ZH D	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	6021370	Z	**3 198.–**
KS 70ZH DS	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	Na vyžádání	D	✆

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	EUR
Spojkový klíč Storz A, B, C	pro Storz A, B a C	6022280	Z	PG14	**27.–**
Spojkový klíč Storz F	pro Storz F	6022281	Z	PG14	**34.–**
Odčerpání zbytkové vody KS 8/KS 9	Odsávání do 10 mm, dodatečná regulace hladiny není možná	6032495	Z	PG14	**43.–**
Rozšíření sacího koše KS 8/9	k filtrování hrubých nečistot	6032496	Z	PG14	**107.–**
Rozšíření sacího koše KS 14/15		6032616	Z	PG14	**122.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz C	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003651	Z	PG14	**56.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz C		6003650	Z	PG14	**75.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz C		6003649	Z	PG14	**133.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz B	Vnitřní Ø 75 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003052	Z	PG14	**92.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz B		6003051	Z	PG14	**128.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz B		6003050	Z	PG14	**187.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz A	Vnitřní Ø 102 mm, včetně spojky, 8/20 bar	6022393	Z	PG14	**363.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz A		6022392	Z	PG14	**271.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz A		6022391	Z	PG14	**206.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz C	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 4,5/13,5 bar	6022269	Z	PG14	**127.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz C		6022270	Z	PG14	**524.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz C		6022271	Z	PG14	**742.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz B	Vnitřní Ø 75 mm, včetně spojky, 3,5/10,5 bar	6022272	Z	PG14	**144.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz B		6035187	Z	PG14	**213.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz B		6022274	Z	PG14	**339.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz A	Vnitřní Ø 102 mm, včetně spojky, 3/9 bar	6022275	Z	PG14	**356.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz A		6022276	Z	PG14	**460.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz A		6022277	Z	PG14	**763.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

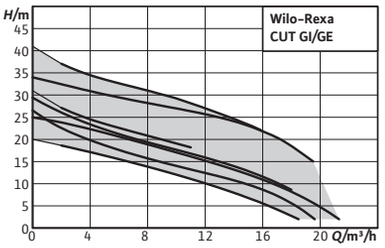
Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače.	2539745	Z	PG14	**436.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
ZSE zástrčka s ochr. kontaktem s 5m kabelem	Propojitelné řízení plováku se zástrčkou/spojkou s ochranným kontaktem pro ovládání spotřebičů na střídavý proud v závislosti na úrovni hladiny.	6017150	Z	PG14	**76.–**
ZSE zástrčka s ochr. kontaktem s 10m kabelem		6017313	Z	PG14	**85.–**
ZSE zástrčka s ochr. kontaktem s 20m kabelem		6021204	Z	PG14	**110.–**
ZSD CEE16 s 5m kabelem	Integrovatelné plovákové ovládání s CEE zástrčkou/rozbočkou na ovládání trojfázových spotřebičů v závislosti na výšce hladiny	6023412	Z	PG14	**511.–**
ZSD CEE16 s 10m kabelem		6021206	Z	PG14	**520.–**
ZSD CEE16 s 20m kabelem		6021205	Z	PG14	**544.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Rozšíření konstrukční řady

Wilo-Rexa CUT

Typ konstrukce
Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s mělnicím zařízením pro přerušovaný a nepřetržitý provoz pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí.

Použití
Čerpání
→ Odpadní voda s fekáliemi dle **(DIN) EN** 12050-1
→ Splaškové vody

Obsah dodávky
→ Čerpadlo
→ Přívodní kabel 10 m se zástrčkou (provedení na střídavý proud) nebo s volným koncem kabelu (provedení na trojfázový proud)

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Obzvlášť spolehlivá díky certifikaci ATEX a podélně vodotěsné kabelové průchodce (CUT GE ...)
→ Maximální provozní spolehlivost díky sféricky tvarovanému řezacímu nástroji řezajícímu tahem
→ Dlouhá životnost díky kvalitnímu utěsnění motoru se dvěma mechanickými ucpávkami nezávislými na směru otáčení a volitelnou tyčovou elektrodou pro kontrolu prostoru těsnicí komory

→ Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG08

Wilo-Rexa CUT								
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Délka připojovacího kabelu**	**Síťová přípojka**	**Č. výr..**	**Ochrana proti výbuchu**		
		P_2 kW	m					EUR
CUT GE03.20/P-T15-2-540X	DN 32/40, Rp 1¼	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	6075981	Ex	D	**995.–**
CUT GE03.25/P-T25-2-540X	DN 32/40, Rp 1¼	2,50	10	3~400 V, 50 Hz	6069866	Ex	D	**1 082.–**
CUT GE03.34/P-T39-2-540X	DN 32/40, Rp 1¼	3,90	10	3~400 V, 50 Hz	6069867	Ex	D	**1 170.–**
CUT GE03.25/P-T25-2-540X 20m	DN 32/40, Rp 1¼	2,50	20	3~400 V, 50 Hz	6079714	Ex	D	**1 077.–**
CUT GE03.34/P-T39-2-540X 20m	DN 32/40, Rp 1¼	3,90	20	3~400 V, 50 Hz	6079713	Ex	D	**1 166.–**
CUT GE03.20/P-T15-2-540X 20m	DN 32/40, Rp 1¼	1,50	20	3~400 V, 50 Hz	6080435	Ex	D	**1 060.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rexa CUT

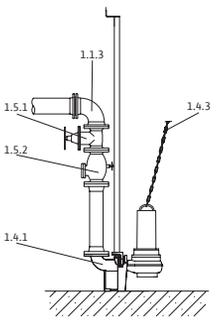
Cenová skupina: PG08

Wilo-Rexa CUT

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru	Délka připojovacího kabelu	Síťová přípojka	Č. výr..	Ochrana proti výbuchu		
		P_2 kW	m					EUR
CUT GI03.29/S-M15-2-523/P	DN 32/40, Rp 1¼	1,50	10	1~230 V, 50 Hz	**6081535**	–	D	**1 000.–**
CUT GI03.29/S--T15-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	6075983	–	D	**836.–**
CUT GI03.31/S-M15-2-523/P	DN 32/40, Rp 1¼	1,50	10	1~230 V, 50 Hz	**6081536**	–	D	**969.–**
CUT GI03.31/S--T15-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	6080483	–	D	**852.–**
CUT GI03.41/S--T25-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	2,50	10	3~400 V, 50 Hz	6080486	–	D	**885.–**
CUT GI03.26/S-M15-2-523/P	DN 32/40, Rp 1¼	1,50	10	1~230 V, 50 Hz	**6081534**	–	D	**999.–**
CUT GI03.26/S--T15-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	6069868	–	Z	**905.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

Rozměrový náčrtek Stacionární instalace do mokrého prostředí



1.1.3 Koleno 90°
1.4.1 Závěsné zařízení
1.4.3 Řetěz
1.5.1 Uzavírací armatura
2.5.1 Zpětná klapka

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 40

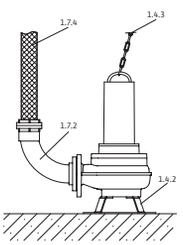
Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Závěsné zařízení DN 40/50	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 40, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (26,9x2 mm), bez vodicích trubek.	2057179	Z	PG14	**215.–**
Kulová zpětná klapka Rp 1½	1.5.2	z EN-GJL-250, s vnitřním závitem	4027330	Z	PG14	**146.–**
Uzavírací šoupě Rp 1½	1.5.1	z červeného kovu, s vnitřním závitem	2525187	Z	PG14	**81.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6076963	Z	PG14	**13.–**

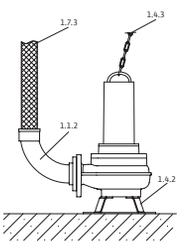
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Zpětná klapka DN 50	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017166	Z	PG14	**178.–**
Závěsné zařízení DN 40/50	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 40, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (26,9x2 mm), bez vodicích trubek.	2057179	Z	PG14	**215.–**
Uzavírací šoupě DN 50	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017160	Z	PG14	**160.–**
koleno 90° DN 50	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2018053	Z	PG14	**162.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 50	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2019042	Z	PG14	**402.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6076963	Z	PG14	**13.–**

Rozměrový náčrtek Mobilní instalace do mokrého prostředí





1.1.2 Koleno 90° s hadicovým připojením
1.4.2 Podstavec čerpadla
1.4.3 Řetěz
1.7.3 Tlaková hadice
1.7.4 Tlaková hadice se spojkou Storz
1.7.5 Koleno 90° se spojkou Storz

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Opěrná podložní patka DN 40	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6069669	Z	PG14	**54.–**
koleno 90° G 1¼	1.1.1	z EN-GJMW-400-5, s vnitřním/vnějším závitem G 1¼ / R 1¼	2057400	Z	PG14	**28.–**
Koleno 90° DN 40/G 1½	1.1.2	z EN-GJMW-400-5, se závitovou přírubou G 1½ /R 1½ a připojení na přírubu na straně čerpadla, vč. 1 sady montážního příslušenství	2057401	Z	PG14	**67.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 42 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 42 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027641	Z	PG14	**63.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 42 mm	1.7.3		2027642	Z	PG14	**77.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 42 mm	1.7.3		2027643	Z	PG14	**162.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 52 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 52 mm, PN 8, vč. hadicové sponky	2017192	Z	PG14	**129.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perlíček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače.	2539745	Z	PG14	**436.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP" / dole „VYP".	2004593	Z	PG14	**72.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 50 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519926	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519921	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519922	Z	PG14	**410.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519923	Z	PG14	**529.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
Zenerova bariéra	Zenerova bariéra pro připojení snímače hladiny ve výbušné atmosféře.	2541372	Z	PG14	**243.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

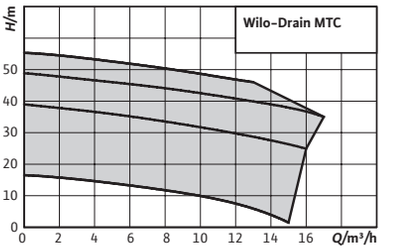
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Výběhový program

Wilo-Drain MTC

Typ konstrukce
Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnějším řezacím zařízením pro nepřetržitý provoz pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí.

Použití
Čerpání
- → odpadní vody s fekáliemi
- → předčištěné odpadní vody bez fekálií a složek s dlouhými vlákny
- → Splašková voda

Obsah dodávky
- → Čerpadlo
- → 10 m dlouhý přívodní kabel s volným koncem
- → Provedení A s namontovaným plovákovým spínačem a zástrčkou
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Robustní provedení z šedé oceli
- → Vnější řezací zařízení
- → Utěsnění na straně média mechanickou ucpávkou
- → Olejová ucpávková komora
- → Podélně vodotěsná kabelová průchodka

Cenová skupina: PG08

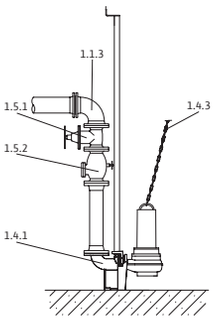
Wilo-Drain MTC								
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Délka připojovacího kabelu**	**Síťová přípojka**	**Č. výr..**	**Ochrana proti výbuchu**		
		P_2 kW	m					EUR
MTC 40F16.15/7-A	Rp 1½/DN 40	0,70	10	1~230 V, 50 Hz	2081260	–	D	**618.–**
MTC 40F16.15/7	Rp 1½/DN 40	0,70	10	3~400 V, 50 Hz	2081261	–	D	**630.–**
MTC 32F39.16/30Ex	DN 32	3,40	10	3~400 V, 50 Hz	2081262	Ex	Z	**1 190.–**
MTC 32F39.16/30	DN 32	3,40	10	3~400 V, 50 Hz	2081263	–	Z	**1 103.–**
MTC 32F49.17/66Ex	DN 32	6,60	10	3~400 V, 50 Hz	2081264	Ex	Z	**3 667.–**
MTC 32F49.17/66	DN 32	6,60	10	3~400 V, 50 Hz	2081265	–	Z	**3 491.–**
MTC 32F55.13/66Ex	DN 32	6,60	10	3~400 V, 50 Hz	2081266	Ex	Z	**3 739.–**
MTC 32F55.13/66	DN 32	6,60	10	3~400 V, 50 Hz	2081267	–	Z	**3 647.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Drain MTC

Rozměrový náčrtek Stacionární instalace do mokrého prostředí



1.1.3 Koleno 90°
1.4.1 Závěsné zařízení
1.4.3 Řetěz
1.5.1 Uzavírací armatura
2.5.1 Zpětná klapka

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 40

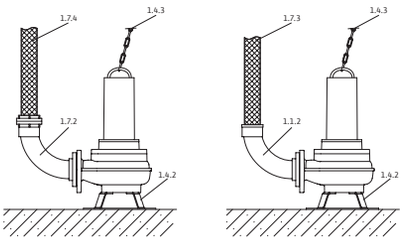
Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Závěsné zařízení Rp 1½	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 32, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a jednotrubkového vodicího držáku (26,9x2 mm), bez vodicí trubky.	2082630	Z	PG14	**353.–**
Přemístění těžiště	1.4.14	Instalace závěsu s příslušenstvím k upevnění pro čerpadla **MTC 32 F 49** a **MTC 32 F 55**,	6042181	Z	PG14	**58.–**
Kulová zpětná klapka Rp 1½	1.5.2	z EN-GJL-250, s vnitřním závitem	4027330	Z	PG14	**146.–**
Uzavírací šoupě Rp 1½	1.5.1	z červeného kovu, s vnitřním závitem	2525187	Z	PG14	**81.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí MTC 40

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Uzavírací šoupě Rp 1½	1.5.1	z červeného kovu, s vnitřním závitem	2525187	Z	PG14	**81.–**
Závěsné zařízení DN 40/50	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 40, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (26,9x2 mm), bez vodicích trubek.	2057179	Z	PG14	**215.–**
Kulová zpětná klapka Rp 1½	1.5.2	z EN-GJL-250, s vnitřním závitem	4027330	Z	PG14	**146.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rozměrový náčrtek Mobilní instalace do mokrého prostředí



1.1.2 Koleno 90° s hadicovým připojením
1.4.2 Podstavec čerpadla
1.4.3 Řetěz
1.7.3 Tlaková hadice
1.7.4 Tlaková hadice se spojkou Storz
1.7.5 Koleno 90° se spojkou Storz

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí MTC 32F39...55

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Opěrná podložní patka MTC 32F49, MTC 32F55	1.4.2	z oceli (S235JR), lakované, včetně upevňovacího materiálu	2098296	Z	PG14	**534.–**
Opěrná podložní patka MTC 32F39	1.4.2		2098295	Z	PG14	**148.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí MTC 40

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Koleno 90° DN 40/G 1½	1.1.2	z EN-GJMW-400-5, se závitovou přírubou G 1½ /R 1½ a připojení na přírubu na straně čerpadla, vč. 1 sady montážního příslušenství	2057401	Z	PG14	**67.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perliček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519926	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519921	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519922	Z	PG14	**410.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519923	Z	PG14	**529.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
Zenerova bariéra	Zenerova bariéra pro připojení snímače hladiny ve výbušné atmosféře.	2541372	Z	PG14	**243.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

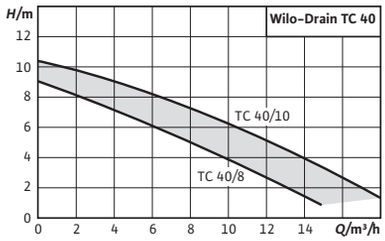
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Drain TC 40

Typ konstrukce
Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod pro přerušovaný provoz pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí.

Použití
Čerpání
- → odpadní vody s fekáliemi
- → předčištěné odpadní vody bez fekálií a složek s dlouhými vlákny
- → Splašková voda

Obsah dodávky
- → Čerpadlo připravené k okamžitému použití s připojovacím kabelem o délce 5 m a zástrčkou Schuko
- → S namontovaným plovákovým spínačem
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Jednoduchý provoz díky namontovanému plovákovému spínači
- → Snadná instalace pomocí integrovaného podstavce čerpadla
- → Oběžné kolo z plastu
- → Nízká hmotnost

Cenová skupina: PG07

Wilo-Drain TC 40

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Délka připojovacího kabelu	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. 1~230 V, 50 Hz		
		m	P_2 kW			EUR
TC 40/8	Rp 1½	5	0,50	4050131	D	**248.–**
TC 40/10	Rp 1½	5	0,60	4050132	D	**254.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 40

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Kulová zpětná klapka Rp 1½	1.5.2	z EN-GJL-250, s vnitřním závitem	4027330	Z	PG14	**146.–**
Uzavírací kulový kohout Rp 1½	1.5.1	z mosazi, poniklované, s vnitřním závitem	4027337	Z	PG14	**80.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 40

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
koleno 90° G 1½	1.1.1	z oceli, pozinkováno, s vnitřním/vnějším závitem G 1½ / R 1½	2083117	Z	PG14	**12.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6076963	Z	PG14	**13.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 40

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Hadicové hrdlo Ø 40 mm/R 1½	1.7.1	s vnějším závitem, z plastu, vč. hadicové sponky	4027335	Z	PG14	**13.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 42 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 42 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027641	Z	PG14	**63.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 42 mm	1.7.3		2027642	Z	PG14	**77.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 42 mm	1.7.3		2027643	Z	PG14	**162.–**
Pevná spojka Storz C/G 1½	1.7.5	z hliníku, připojení Storz C, s vnějším závitem	6072745	Z	PG14	**19.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz C	1.7.4	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 4,5/13,5 bar	6022269	Z	PG14	**127.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz C	1.7.4		6022270	Z	PG14	**524.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz C	1.7.4		6022271	Z	PG14	**742.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

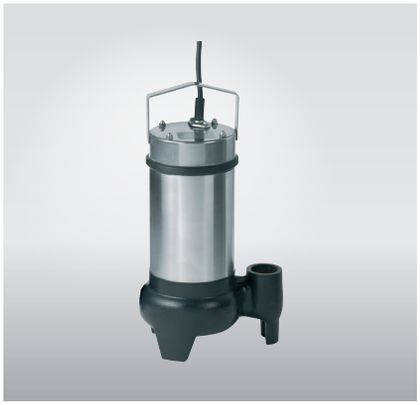
Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

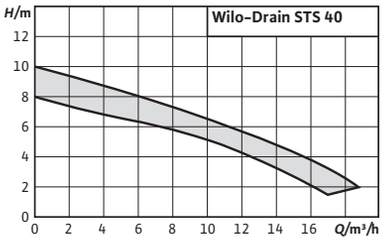
Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Drain STS 40

Typ konstrukce
Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod pro přerušovaný provoz pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí.

Použití
Čerpání
- → odpadní vody s fekáliemi
- → předčištěné odpadní vody bez fekálií a složek s dlouhými vlákny
- → Splašková voda

Obsah dodávky
- → Čerpadlo připravené k okamžitému zapojení s 10 m dlouhým připojovacím kabelem
  - – U 1~230 V se zástrčkou Schuko
  - – U 3~400 V s volným koncem kabelu
- → Provedení A s namontovaným plovákovým spínačem

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Jednoduchý provoz díky namontovanému plovákovému spínači (provedení A)
- → Snadná instalace pomocí integrovaného podstavce čerpadla
- → Oběžné kolo z nerezové oceli
- → Nízká hmotnost

- → Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG07

Wilo-Drain STS 40

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru P_2 kW	Délka připojovacího kabelu m	Síťová přípojka	Č. výr..	Ochrana proti výbuchu		EUR
STS 40/8	Rp 1½	0,60	10	1~230 V, 50 Hz	2065866	–	Z	**321.–**
STS 40/8-A	Rp 1½	0,60	10	1~230 V, 50 Hz	2065868	–	Z	**340.–**
STS 40/10	Rp 1½	0,75	10	1~230 V, 50 Hz	2065872	–	Z	**321.–**
STS 40/10-A	Rp 1½	0,75	10	1~230 V, 50 Hz	2065874	–	Z	**341.–**
STS 40/8	Rp 1½	0,60	10	3~400 V, 50 Hz	2065870	–	Z	**358.–**
STS 40/10	Rp 1½	0,75	10	3~400 V, 50 Hz	2065876	–	Z	**359.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 40

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Kulová zpětná klapka Rp 1½	1.5.2	z EN-GJL-250, s vnitřním závitem	4027330	Z	PG14	**146.–**
Uzavírací kulový kohout Rp 1½	1.5.1	z mosazi, poniklované, s vnitřním závitem	4027337	Z	PG14	**80.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
koleno 90° G 1½	1.1.1	z oceli, pozinkováno, s vnitřním/vnějším závitem G 1½ / R 1½	2083117	Z	PG14	**12.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6076963	Z	PG14	**13.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 40

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Hadicové hrdlo Ø 40 mm/R 1½	1.7.1	s vnějším závitem, z plastu, vč. hadicové sponky	4027335	Z	PG14	**13.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 42 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 42 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027641	Z	PG14	**63.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 42 mm	1.7.3		2027642	Z	PG14	**77.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 42 mm	1.7.3		2027643	Z	PG14	**162.–**
Pevná spojka Storz C/G 1½	1.7.5	z hliníku, připojení Storz C, s vnějším závitem	6072745	Z	PG14	**19.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz C	1.7.4	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 4,5/13,5 bar	6022269	Z	PG14	**127.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz C	1.7.4		6022270	Z	PG14	**524.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz C	1.7.4		6022271	Z	PG14	**742.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**

Elektrické příslušenství – jednoduchá síťová přípojka

Příslušenství pro snadné připojení k síti.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
CEE zástrčka ochrany motoru 1,2...1,8 A	CEE zástrčka s možností změny fáze, indikací směru otáčení a s termickou ochranou motoru. Připojení pro plovákový spínač. Se spínačem/vypínačem pro „Manuální/automatický režim“	2525864	Z	PG14	**542.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 1,8...2,6 A		2525865	Z	PG14	**345.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

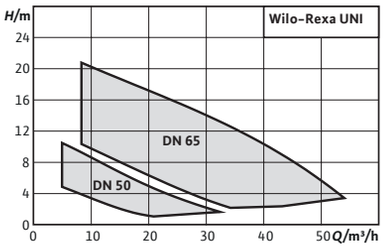
Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-1x4kW-DOL-A-10M	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače. Včetně 2 plovákových spínačů WA 65 s kabelem 10 m.	2539764	D	PG14	✆
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače.	2539745	Z	PG14	**436.–**
MS-L-2x4kW-DOL-A-10M	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače. Včetně 3 plovákových spínačů WA 65 s kabelem 10 m.	2539767	D	PG14	✆
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-Rexa UNI

Typ konstrukce

Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod pro přerušovaný provoz pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí

Použití

Čerpání

→ Odpadní vody s fekáliemi podle **EN** 12050-1
→ Splaškové vody

Obsah dodávky

→ Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s kabelem dlouhým 10 m
→ Příručka pro provoz a údržbu

Zvláštnosti/přednosti výrobku

→ Vysoká spolehlivost díky korozivzdorné hydraulice pro univerzální použití a různá čerpaná média
→ Jednoduchá instalace díky nízké hmotnosti, integrovanému kondenzátoru u jednofázového motoru a přírubě s integrovaným uchycením
→ Optimální účinnost a provozní spolehlivost díky hydraulice s volným průtokem a hladkým povrchům
→ Rychlá údržba díky přímému přístupu k těsnicí komoře a ke skříni čerpadla
→ Dlouhý interval údržby díky dvojitému utěsnění a těsnicí komoře s velkým objemem

Cenová skupina: PG07

Wilo-Rexa UNI									
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Délka přípojovacího kabelu**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz			**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
		m	P_2 kW			EUR			EUR
UNI V05/M04-523/P	DN 50	10	0,37	**6082113**	D	**745.–**	–	–	–
UNI V05/M04-523/A	DN 50	10	0,37	**6082114**	D	**769.–**	–	–	–
UNI V05/T04-540	DN 50	10	0,37	–	–	–	**6082115**	D	**718.–**
UNI V05/T04-540/A	DN 50	10	0,37	–	–	–	**6082116**	D	**1 303.–**
UNI V05/M06-523/P	DN 50	10	0,55	**6082117**	D	**745.–**	–	–	–
UNI V05/M06-523/A	DN 50	10	0,55	**6082118**	D	**769.–**	–	–	–
UNI V05/T06-540	DN 50	10	0,55	–	–	–	**6082119**	D	**729.–**
UNI V05/T06-540/A	DN 50	10	0,55	–	–	–	**6082120**	D	**1 313.–**
UNI V05/M08-523/P	DN 50	10	0,75	**6082121**	D	**753.–**	–	–	–
UNI V05/M08-523/A	DN 50	10	0,75	**6082122**	D	**777.–**	–	–	–
UNI V05/T08-540	DN 50	10	0,75	–	–	–	**6082123**	D	**740.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

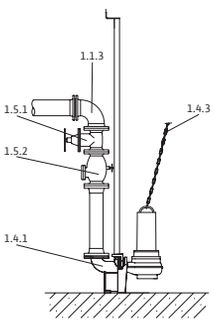
Rexa UNI

Cenová skupina: PG07

Wilo-Rexa UNI

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Délka připojovacího kabelu	Jmenovitý výkon motoru	Č. výr.. 1~230 V, 50 Hz			Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
		m	P_2 kW			EUR			EUR
UNI V05/T08-540/A	DN 50	10	0,75	–	–	–	**6082124**	D	**1 324.–**
UNI V06/M11-523/P	DN 50/65	10	1,10	**6082137**	D	**933.–**	–	–	–
UNI V06/M11-523/A	DN 50/65	10	1,10	**6082138**	D	**957.–**	–	–	–
UNI V06/T11-540	DN 50/65	10	1,10	–	–	–	**6082139**	D	**912.–**
UNI V06/T11-540/A	DN 50/65	10	1,10	–	–	–	**6082140**	D	**1 496.–**
UNI V06/M15-523/P	DN 50/65	10	1,50	**6082141**	D	**934.–**	–	–	–
UNI V06/M15-523/A	DN 50/65	10	1,50	**6082142**	D	**958.–**	–	–	–
UNI V06/T15-540	DN 50/65	10	1,50	–	–	–	**6082143**	D	**913.–**
UNI V06/T15-540/A	DN 50/65	10	1,50	–	–	–	**6082144**	D	**1 498.–**
UNI V06/T25-540	DN 50/65	10	2,50	–	–	–	**6082145**	D	**966.–**
UNI V06/T25-540/A	DN 50/65	10	2,50	–	–	–	**6082146**	D	**1 558.–**

Rozměrový náčrtek Stacionární instalace do mokrého prostředí



1.1.3 Koleno 90°
1.4.1 Závěsné zařízení
1.4.3 Řetěz
1.5.1 Uzavírací armatura
2.5.1 Zpětná klapka

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Závěsné zařízení DN50/2RK	1.4.1	pro 2trubkové potrubí ze šedé litiny EN-GJL-250, s povrchovou úpravou KTL, s volným průchodem v DN 50, patkou spojky s kolenem 90°, vč. spojovací příruby, držáku vodicí trubky z nerezové oceli pro upevnění k šachtě, profilového těsnění a montážního příslušenství; 2x vodicí trubka (26,9x2 mm) zajistí zákazník!	6070146	D	PG14	**236.–**
Držák vodicí trubky DN 50 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066851	Z	PG14	**80.–**
Držák vodicí trubky DN 50 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6061084	Z	PG14	**80.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 50 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066852	Z	PG14	**107.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 50 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6066846	Z	PG14	**107.–**
Zpětná klapka DN 50	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017166	Z	PG14	**178.–**
Uzavírací šoupě DN 50	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017160	Z	PG14	**160.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**

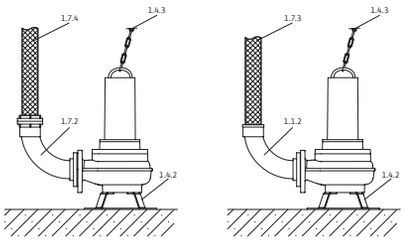
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 50						
Typ	**Číslo pozice**	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
				🚚		EUR
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 50	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2019042	Z	PG14	**402.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6076963	Z	PG14	**13.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 65						
Typ	**Číslo pozice**	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
				🚚		EUR
Závěsné zařízení DN65/2RK	1.4.1	pro 2trubkové potrubí ze šedé litiny EN-GJL-250, s povrchovou úpravou KTL, s volným průchodem v DN 65, patkou spojky s kolenem 90°, vč. spojovací příruby, držáku vodicí trubky z nerezové oceli pro upevnění k šachtě, profilového těsnění a montážního příslušenství; 2x vodicí trubka (26,9x2 mm) zajistí zákazník!	6070150	D	PG14	**252.–**
Držák vodicí trubky DN 65 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066847	Z	PG14	**92.–**
Držák vodicí trubky DN 65 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6066848	Z	PG14	**102.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 65 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066849	Z	PG14	**117.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 65 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6066850	Z	PG14	**129.–**
Zpětná klapka DN 65	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017167	Z	PG14	**218.–**
Uzavírací šoupě DN 65	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017161	Z	PG14	**171.–**
koleno 90° DN 65	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017183	Z	PG14	**239.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 65	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017178	Z	PG14	**469.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6076963	Z	PG14	**13.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rozměrový náčrtek Mobilní instalace do mokrého prostředí



1.1.2 Koleno 90° s hadicovým připojením
1.4.2 Podstavec čerpadla
1.4.3 Řetěz
1.7.3 Tlaková hadice
1.7.4 Tlaková hadice se spojkou Storz
1.7.5 Koleno 90° se spojkou Storz

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
koleno 90° DN 50/60 mm	1.1.2	z PVC, s hadicovým hrdlem Ø 60 mm, na straně čerpadla příruba, včetně 1 sady montážního příslušenství	4027344	D	PG14	**125.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 60 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 60 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027644	Z	PG14	**153.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 60 mm	1.7.3		2027645	Z	PG14	**186.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 60 mm	1.7.3		2018106	Z	PG14	**425.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 60 mm	1.7.3		2027646	Z	PG14	**561.–**
Sada pevných spojek Storz C/ DN 50	1.7.2	s kolenem 90° a připojením na přírubu; koleno z EN-GJL-250, spojka Storz z hliníku, vč. 1 sady montážního příslušenství	6031671	Z	PG14	**73.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz C	1.7.4	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003651	Z	PG14	**56.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz C	1.7.4		6003650	Z	PG14	**75.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz C	1.7.4		6003649	Z	PG14	**133.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 65

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
koleno 90° DN 65/70 mm	1.1.2	z šedé litiny EN-GJL-250, s hadicovým hrdlem Ø 70 mm, na straně čerpadla příruba, včetně 1 sady montážního příslušenství	4027346	D	PG14	**129.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 70 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 70 mm, PN 8, vč. hadicové sponky	2014151	Z	PG14	**131.–**
Závitová příruba DN 65 na Rp 2½	1.1.7	z oceli, pozinkováno, DN 65 s vnitřním závitem Rp 2½, včetně 1 sady montážního příslušenství	4015204	Z	PG14	**69.–**
koleno 90° G 2½	1.1.1	z oceli, pozinkováno, s vnitřním/vnějším závitem G 2½ / R 2½	4015212	Z	PG14	**105.–**
Pevná spojka Storz C/G 2½	1.7.5	z hliníku, připojení Storz C, s vnějším závitem	2015234	Z	PG14	**23.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 65

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz C	1.7.4	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003651	Z	PG14	**56.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz C	1.7.4		6003650	Z	PG14	**75.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz C	1.7.4		6003649	Z	PG14	**133.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perliček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače.	2539745	Z	PG14	**436.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519926	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519921	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519922	Z	PG14	**410.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519923	Z	PG14	**529.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

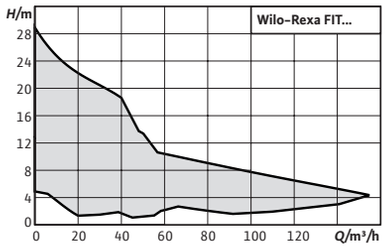
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Rexa FIT

Typ konstrukce
Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod pro přerušovaný provoz pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí, jakož i pevnou instalaci do suchého prostředí.

Použití
Čerpání
→ Odpadní vody s fekáliemi podle **EN** 12050-1
→ Splaškové vody

Obsah dodávky
→ Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s kabelem dlouhým 10 m

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Se zástrčkou a okamžitě připravené k použití
→ Jednoduchý provoz díky namontovanému plovákovému spínači (provedení A)
→ Bezpečná hydraulika s velkým, volným průchodem oběžným kolem pro provoz odolný vůči ucpávání
→ Těsnicí komora s volitelnou externí kontrolou
→ Nízká hmotnost

→ Provedení kabelu podle varianty:
  – S volnými kabelovými konci (O)
  – Se zástrčkou (P)
  – S plovákovým spínačem a zástrčkou (A)
→ Příručka pro provoz a údržbu

Cenová skupina: PG07

Wilo-Rexa FIT (2pólové)								
Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru	Plovákový spínač	Síťová zástrčka	Síťová přípojka	Č. výr..		
		P_2 kW					🚚	EUR
FIT V05DA-122/E...-A	DN 50	1.1	•	•	1~230 V, 50 Hz	6064576	Z	**1 011.–**
FIT V05DA-122/E...-A	DN 50	1.1	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064577	Z	**1 423.–**
FIT V05DA-122/E...-P	DN 50	1.1	–	•	1~230 V, 50 Hz	6064578	Z	**980.–**
FIT V05DA-122/E...-O	DN 50	1.1	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064579	Z	**958.–**
FIT V05DA-124/E...-A	DN 50	1.1	•	•	1~230 V, 50 Hz	6064580	Z	**1 006.–**
FIT V05DA-124/E...-A	DN 50	1.1	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064581	Z	**1 419.–**
FIT V05DA-124/E...-P	DN 50	1.1	–	•	1~230 V, 50 Hz	6064582	Z	**975.–**
FIT V05DA-124/E...-O	DN 50	1.1	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064583	Z	**954.–**
FIT V05DA-126/E...-A	DN 50	1.5	•	•	1~230 V, 50 Hz	6064584	D	**989.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG07

Wilo-Rexa FIT (2pólové)

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru P_2 kW	Plovákový spínač	Síťová zástrčka	Síťová přípojka	Č. výr..		EUR
FIT V05DA-126/E...-A	DN 50	1.5	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064585	Z	**1 414.–**
FIT V05DA-126/E...-P	DN 50	1.5	–	•	1~230 V, 50 Hz	6064586	Z	**969.–**
FIT V05DA-126/E...-O	DN 50	1.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064587	Z	**948.–**
FIT V05DA-222/E...-A	DN 50	2.5	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064588	Z	**1 480.–**
FIT V05DA-222/E...-O	DN 50	2.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064589	Z	**1 008.–**
FIT V05DA-224/E...-A	DN 50	2.5	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064590	Z	**1 477.–**
FIT V05DA-224/E...-O	DN 50	2.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064591	Z	**1 004.–**
FIT V05DA-226/E...-A	DN 50	3.9	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064592	Z	**1 526.–**
FIT V05DA-226/E...-O	DN 50	3.9	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064593	Z	**1 055.–**
FIT V05DA-228/E...-A	DN 50	3.9	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064594	Z	**1 522.–**
FIT V05DA-228/E...-O	DN 50	3.9	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064595	Z	**1 051.–**
FIT V06DA-212/E...-A	DN 65/DN 80	1.1	•	•	1~230 V, 50 Hz	6064596	Z	**1 004.–**
FIT V06DA-212/E...-A	DN 65/DN 80	1.1	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064597	Z	**1 418.–**
FIT V06DA-212/E...-P	DN 65/DN 80	1.1	–	•	1~230 V, 50 Hz	6064598	Z	**974.–**
FIT V06DA-212/E...-O	DN 65/DN 80	1.1	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064599	Z	**952.–**
FIT V06DA-214/E...-A	DN 65/DN 80	1.5	•	•	1~230 V, 50 Hz	6064700	D	**987.–**
FIT V06DA-214/E...-A	DN 65/DN 80	1.5	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064701	Z	**1 412.–**
FIT V06DA-214/E...-P	DN 65/DN 80	1.5	–	•	1~230 V, 50 Hz	6064702	Z	**968.–**
FIT V06DA-214/E...-O	DN 65/DN 80	1.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064703	Z	**947.–**
FIT V06DA-216/E...-A	DN 65/DN 80	2.5	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064704	Z	**1 454.–**
FIT V06DA-216/E...-O	DN 65/DN 80	2.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064705	Z	**983.–**
FIT V06DA-222/E...-A	DN 65/DN 80	3.9	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064706	Z	**1 510.–**
FIT V06DA-222/E...-O	DN 65/DN 80	3.9	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064707	Z	**1 037.–**
FIT V06DA-224/E...-A	DN 65/DN 80	3.9	•	•	3~400 V, 50 Hz	6064708	Z	**1 508.–**
FIT V06DA-224/E...-O	DN 65/DN 80	3.9	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064709	Z	**1 035.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

Cenová skupina: PG07

Wilo-Rexa FIT (4pólové)

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru P_2 kW	Plovákový spínač	Síťová zástrčka	Síťová přípojka	Č. výr..		EUR
FIT V06DA-622/E...-O	DN 65/DN 80	1.1	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064711	Z	**1 305.–**
FIT V06DA-622/E...-P	DN 65/DN 80	1.1	–	•	1~230 V, 50 Hz	6064710	D	**1 318.–**
FIT V06DA-623/E...-O	DN 65/DN 80	1.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064713	Z	**1 305.–**
FIT V06DA-623/E...-P	DN 65/DN 80	1.5	–	•	1~230 V, 50 Hz	6064712	D	**1 318.–**
FIT V06DA-625/E...-O	DN 65/DN 80	1.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064715	Z	**1 293.–**
FIT V06DA-625/E...-P	DN 65/DN 80	1.5	–	•	1~230 V, 50 Hz	6064714	D	**1 307.–**
FIT V06DA-626/E...-O	DN 65/DN 80	2.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064716	Z	**1 350.–**
FIT V06DA-628/E...-O	DN 65/DN 80	2.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6064717	Z	**1 333.–**
FIT V08DA-422/E...-A	DN 80/DN 100	1.1	•	•	3~400 V, 50 Hz	6065918	D	**2 231.–**
FIT V08DA-422/E...-O	DN 80/DN 100	1.1	–	–	3~400 V, 50 Hz	6065920	D	**1 681.–**
FIT V08DA-422/E...-A	DN 80/DN 100	1.1	•	•	1~230 V, 50 Hz	6065917	D	**1 735.–**
FIT V08DA-422/E...-P	DN 80/DN 100	1.1	–	•	1~230 V, 50 Hz	6065919	D	**1 697.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

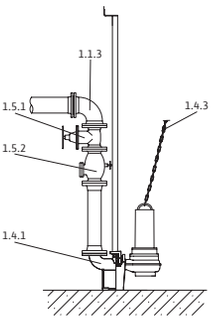
Cenová skupina: PG07

Wilo-Rexa FIT (4pólové)								
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Plovákový spínač**	**Síťová zástrčka**	**Síťová přípojka**	**Č. výr..**		
		P_2 kW						EUR
FIT V08DA-424/E...-A	DN 80/DN 100	1.1	•	•	3~400 V, 50 Hz	6065922	D	**2 198.–**
FIT V08DA-424/E...-O	DN 80/DN 100	1.1	–	–	3~400 V, 50 Hz	6065924	D	**1 649.–**
FIT V08DA-424/E...-A	DN 80/DN 100	1.1	•	•	1~230 V, 50 Hz	6065921	D	**1 702.–**
FIT V08DA-424/E...-P	DN 80/DN 100	1.1	–	•	1~230 V, 50 Hz	6065923	D	**1 666.–**
FIT V08DA-426/E...-A	DN 80/DN 100	1.5	•	•	3~400 V, 50 Hz	6065926	D	**2 179.–**
FIT V08DA-426/E...-O	DN 80/DN 100	1.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6065928	D	**1 629.–**
FIT V08DA-428/E...-O	DN 80/DN 100	2.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6065929	D	**1 682.–**
FIT V08DA-426/E...-A	DN 80/DN 100	1.5	•	•	1~230 V, 50 Hz	6065925	D	**1 669.–**
FIT V08DA-426/E...-P	DN 80/DN 100	1.5	–	•	1~230 V, 50 Hz	6065927	D	**1 647.–**
FIT V08DA-524/E...-O	DN 80/DN 100	3.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6065931	D	**1 909.–**
FIT V08DA-526/E...-O	DN 80/DN 100	3.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	6065932	D	**1 898.–**
FIT V10DA-422/E...-O	DN 100	1.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	**6081900**	D	**1 212.–**
FIT V10DA-424/E...-O	DN 100	2.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	**6081901**	D	**1 247.–**
FIT V10DA-425/E...-O	DN 100	2.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	**6081902**	D	**1 243.–**
FIT V10DA-426/E...-O	DN 100	3.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	**6081903**	D	**1 371.–**
FIT V10DA-428/E...-O	DN 100	3.5	–	–	3~400 V, 50 Hz	**6081904**	D	**1 366.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rozměrový náčrtek Stacionární instalace do mokrého prostředí



1.1.3 Koleno 90°
1.4.1 Závěsné zařízení
1.4.3 Řetěz
1.5.1 Uzavírací armatura
2.5.1 Zpětná klapka

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Závěsné zařízení DN50/2RK	1.4.1	pro 2trubkové potrubí ze šedé litiny EN-GJL-250, s povrchovou úpravou KTL, s volným průchodem v DN 50, patkou spojky s kolenem 90°, vč. spojovací příruby, držáku vodicí trubky z nerezové oceli pro upevnění k šachtě, profilového těsnění a montážního příslušenství; 2x vodicí trubka (26,9x2 mm) zajistí zákazník!	6070146	D	PG14	**236.–**
Zpětná klapka DN 50	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017166	Z	PG14	**178.–**
Uzavírací šoupě DN 50	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017160	Z	PG14	**160.–**
Držák vodicí trubky DN 50 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066851	Z	PG14	**80.–**
Držák vodicí trubky DN 50 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6061084	Z	PG14	**80.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 50 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066852	Z	PG14	**107.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 50 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6066846	Z	PG14	**107.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 50	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2019042	Z	PG14	**402.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6076963	Z	PG14	**13.–**
koleno 90° DN 50	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2018053	Z	PG14	**162.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 65

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Závěsné zařízení DN65/2RK	1.4.1	pro 2trubkové potrubí ze šedé litiny EN-GJL-250, s povrchovou úpravou KTL, s volným průchodem v DN 65, patkou spojky s kolenem 90°, vč. spojovací příruby, držáku vodicí trubky z nerezové oceli pro upevnění k šachtě, profilového těsnění a montážního příslušenství; 2x vodicí trubka (26,9x2 mm) zajistí zákazník!	6070150	D	PG14	**252.–**
Zpětná klapka DN 65	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017167	Z	PG14	**218.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 65

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Uzavírací šoupě DN 65	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017161	Z	PG14	**171.–**
koleno 90° DN 65	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017183	Z	PG14	**239.–**
Držák vodicí trubky DN 65 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066847	Z	PG14	**92.–**
Držák vodicí trubky DN 65 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6066848	Z	PG14	**102.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 65 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066849	Z	PG14	**117.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 65 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6066850	Z	PG14	**129.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 65	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017178	Z	PG14	**469.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6076963	Z	PG14	**13.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 80

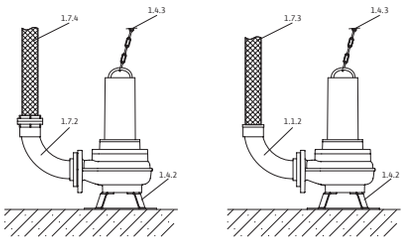
Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Zpětná klapka DN 80	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017168	D	PG14	**270.–**
Uzavírací šoupě DN 80	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	D	PG14	**232.–**
koleno 90° DN 80	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2012064	D	PG14	**138.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 80	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017179	D	PG14	**712.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077521	D	PG14	**28.–**
Závěsné zařízení DN 80/2RK	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 80, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (42,4 x 2 mm), bez vodicích trubek.	6082333	D	PG14	**219.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 100						
Typ	**Číslo pozice**	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Zpětná klapka DN 100	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017169	Z	PG14	**327.–**
Uzavírací šoupě DN 100	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
koleno 90° DN 100	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2004669	D	PG14	
Potrubí tvaru Y DN 100	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017180	Z	PG14	**749.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077521	D	PG14	**28.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Závěsné zařízení DN 100/2RK	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 100, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (42,4x2 mm), bez vodicích trubek.	**6082336**	D	PG14	**289.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rozměrový náčrtek Mobilní instalace do mokrého prostředí



1.1.2 Koleno 90° s hadicovým připojením
1.4.2 Podstavec čerpadla
1.4.3 Řetěz
1.7.3 Tlaková hadice
1.7.4 Tlaková hadice se spojkou Storz
1.7.5 Koleno 90° se spojkou Storz

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
koleno 90° DN 50/60 mm	1.1.2	z PVC, s hadicovým hrdlem Ø 60 mm, na straně čerpadla příruba, včetně 1 sady montážního příslušenství	4027344	D	PG14	**125.–**
Opěrná podložní patka DN 50/65	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6064666	Z	PG14	**54.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 60 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 60 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027644	Z	PG14	**153.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 60 mm	1.7.3		2027645	Z	PG14	**186.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 60 mm	1.7.3		2018106	Z	PG14	**425.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 60 mm	1.7.3		2027646	Z	PG14	**561.–**
Sada pevných spojek Storz C/DN 50	1.7.2	s kolenem 90° a připojením na přírubu; koleno z EN-GJL-250, spojka Storz z hliníku, vč. 1 sady montážního příslušenství	6031671	Z	PG14	**73.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz C	1.7.4	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003651	Z	PG14	**56.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz C	1.7.4		6003650	Z	PG14	**75.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz C	1.7.4		6003649	Z	PG14	**133.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 65

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
koleno 90° DN 65/70 mm	1.1.2	z šedé litiny EN-GJL-250, s hadicovým hrdlem Ø 70 mm, na straně čerpadla příruba, včetně 1 sady montážního příslušenství	4027346	D	PG14	**129.–**
Opěrná podložní patka DN 50/65	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6064666	Z	PG14	**54.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 70 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 70 mm, PN 8, vč. hadicové sponky	2014151	Z	PG14	**131.–**
Závitová příruba DN 65 na Rp 2½	1.1.7	z oceli, pozinkováno, DN 65 s vnitřním závitem Rp 2½, včetně 1 sady montážního příslušenství	4015204	Z	PG14	**69.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 65

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
koleno 90° G 2½	1.1.1	z oceli, pozinkováno, s vnitřním/vnějším závitem G 2½ / R 2½	4015212	Z	PG14	**105.–**
Pevná spojka Storz C/G 2½	1.7.5	z hliníku, připojení Storz C, s vnějším závitem	2015234	Z	PG14	**23.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz C	1.7.4	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003651	Z	PG14	**56.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz C	1.7.4		6003650	Z	PG14	**75.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz C	1.7.4		6003649	Z	PG14	**133.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 80

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Opěrná podložní patka DN 80/100	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6065949	Z	PG14	**183.–**
	1.4.2	z ušlechtilé oceli (1.4571), včetně upevňovacího materiálu	6065953	Z	PG14	**596.–**
Sada pevných spojek Storz B/DN 80	1.7.2	s kolenem 90° a připojením na přírubu; koleno z EN-GJL-250, spojka Storz z hliníku, vč. 1 sady montážního příslušenství	6031385	Z	PG14	**169.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz B	1.7.4	Vnitřní Ø 75 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003052	Z	PG14	**92.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz B	1.7.4		6003051	Z	PG14	**128.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz B	1.7.4		6003050	Z	PG14	**187.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 100

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Sada pevných spojek Storz A/DN 100	1.7.2	s kolenem 90° a připojením na přírubu; koleno z EN-GJL-250, spojka Storz z hliníku, vč. 1 sady montážního příslušenství	6031672	Z	PG14	**226.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 100						
Typ	**Číslo pozice**	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
				🚚		EUR
Opěrná podložní patka DN 80/100	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6065949	Z	PG14	**183.–**
	1.4.2	z ušlechtilé oceli (1.4571), včetně upevňovacího materiálu	6065953	Z	PG14	**596.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz A	1.7.4	Vnitřní Ø 102 mm, včetně spojky, 8/20 bar	6022391	Z	PG14	**206.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz A	1.7.4		6022392	Z	PG14	**271.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz A	1.7.4		6022393	Z	PG14	**363.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem					
Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
			🚚		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perliček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače.	2539745	Z	PG14	**436.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 50 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519926	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519921	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519922	Z	PG14	**410.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519923	Z	PG14	**529.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

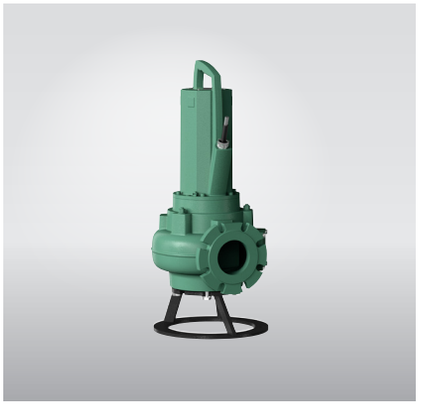
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

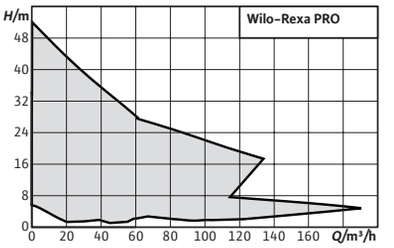
Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Rozšíření konstrukční řady

Wilo-Rexa PRO

Typ konstrukce
Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod pro nepřetržitý provoz, pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí, jakož i pevnou instalaci do suchého prostředí.

Použití
Čerpání
- → hrubé odpadní vody
- → Odpadní voda s fekáliemi dle **(DIN) EN** 12050-1
- → Splaškové vody

Obsah dodávky
- → Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s kabelem dlouhým 10 m
- → příručka pro provoz a údržbu

Možnosti
- → Motory IE3
- → Čidlo PTC pro kontrolu vinutí
- → Vinutí motoru v izolační třídě „H“
- → Statická těsnění z Viton
- → Nástřik Ceram C0 pro pouzdro a oběžné kolo
- → Speciální napětí

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Maximálně účinná. Díky jednokanálovým oběžným kolům s optimalizací účinnosti
- → Provozně spolehlivá díky oběžným kolům s volným průtokem, u kterých nedochází k ucpání
- → Certifikovaná bezpečnost. Sériově s certifikátem pro výbušné prostředí podle ATEX
- → Volitelně k dispozici s energeticky účinnou technologií motorů IE3

Cenová skupina: PG08

Wilo-Rexa PRO (2pólové)							
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Ochrana proti výbuchu**	**Síťová přípojka**	**Č. výr..**		
		P_2 kW				🚚	EUR
PRO V05DA-122/E...-O	DN 50	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064719	Z	**975.–**
PRO V05DA-124/E...-O	DN 50	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064721	Z	**971.–**
PRO V05DA-126/E...-O	DN 50	1.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064723	Z	**967.–**
PRO V05DA-122/E...-O	DN 50	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6064718	D	**1 414.–**
PRO V05DA-124/E...-O	DN 50	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6064720	D	**1 410.–**
PRO V05DA-126/E...-O	DN 50	1.5	Ex	1~230 V, 50 Hz	6064722	D	**1 406.–**
PRO V05DA-222/E...-O	DN 50	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064724	Z	**1 035.–**
PRO V05DA-224/E...-O	DN 50	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064725	Z	**1 033.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG08

Wilo-Rexa PRO (2pólové)							
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Ochrana proti výbuchu**	**Síťová přípojka**	**Č. výr..**		
		P_2 kW				🚚	EUR
PRO V05DA-226/E...-O	DN 50	3.9	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064726	Z	**1 075.–**
PRO V05DA-228/E...-O	DN 50	3.9	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064727	Z	**1 072.–**
PRO V05DA-323/E...-O	DN 50	6.8	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6082575**	D	**2 389.–**
PRO V05DA-324/E...-O	DN 50	10.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6082576**	D	**2 718.–**
PRO V05DA-325/E...-O	DN 50	10.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6082577**	D	**2 716.–**
PRO V05DA-326/E...-O	DN 50	10.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6082578**	D	**2 715.–**
PRO V05DA-328/E...-O	DN 50	10.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6082579**	D	**2 711.–**
PRO C05DA-322/E...-O	DN 50	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6076424	D	**1 477.–**
PRO C05DA-322/E...-O	DN 50	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076425	D	**1 077.–**
PRO C05DA-324/E...-O	DN 50	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6076426	D	**1 458.–**
PRO C05DA-324/E...-O	DN 50	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076427	D	**1 057.–**
PRO C05DA-326/E...-O	DN 50	1.5	Ex	1~230 V, 50 Hz	6076428	D	**1 442.–**
PRO C05DA-326/E...-O	DN 50	1.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076429	D	**1 040.–**
PRO C05DA-328/E...-O	DN 50	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076430	D	**1 128.–**
PRO C05DA-329/E...-O	DN 50	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076431	D	**1 124.–**
PRO V06DA-212/E...-O	DN 65/DN 80	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064729	Z	**972.–**
PRO V06DA-214/E...-O	DN 65/DN 80	1.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064731	Z	**967.–**
PRO V06DA-216/E...-O	DN 65/DN 80	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064732	Z	**1 014.–**
PRO V06DA-212/E...-O	DN 65/DN 80	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6064728	D	**1 411.–**
PRO V06DA-214/E...-O	DN 65/DN 80	1.5	Ex	1~230 V, 50 Hz	6064730	D	**1 406.–**
PRO V06DA-222/E...-O	DN 65/DN 80	3.9	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064733	Z	**1 062.–**
PRO V06DA-224/E...-O	DN 65/DN 80	3.9	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064734	Z	**1 059.–**
PRO C06DA-342/E...-O	DN 65/DN 80	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6077700	D	**1 295.–**
PRO C06DA-344/E...-O	DN 65/DN 80	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6077701	D	**1 293.–**
PRO C06DA-345/E...-O	DN 65/DN 80	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6077702	D	**1 292.–**
PRO C06DA-346/E...-O	DN 65/DN 80	3.9	Ex	3~400 V, 50 Hz	6077703	D	**1 331.–**
PRO C06DA-348/E...-O	DN 65/DN 80	3.9	Ex	3~400 V, 50 Hz	6077704	D	**1 329.–**
PRO C06DA-349/E...-O	DN 65/DN 80	3.9	Ex	3~400 V, 50 Hz	6077705	D	**1 311.–**
PRO V08DA-243/E...-O	DN 80/DN 100	6.8	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6082820**	D	**2 854.–**
PRO V08DA-244/E...-O	DN 80/DN 100	10.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6082821**	D	**3 240.–**
PRO V08DA-245/E...-O	DN 80/DN 100	10.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6082822**	D	**3 238.–**
PRO V08DA-246/E...-O	DN 80/DN 100	10.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6082823**	D	**3 236.–**
PRO V08DA-248/E...-O	DN 80/DN 100	10.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6082824**	D	**3 234.–**
PRO C08DA-412/E...-O	DN 80	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6078834	Z	**1 813.–**
PRO C08DA-412/E...-O	DN 80	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078833	Z	**1 341.–**
PRO C08DA-413/E...-O	DN 80	1.5	Ex	1~230 V, 50 Hz	6078836	Z	**1 810.–**
PRO C08DA-413/E...-O	DN 80	1.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078835	Z	**1 338.–**
PRO C08DA-415/E...-O	DN 80	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078837	Z	**1 386.–**
PRO C08DA-432/E...-O	DN 80	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078110	D	**1 573.–**
PRO C08DA-433/E...-O	DN 80	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078111	D	**1 567.–**
PRO C08DA-434/E...-O	DN 80	3.9	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078112	D	**1 612.–**
PRO C08DA-435/E...-O	DN 80	3.9	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078113	D	**1 608.–**
PRO C08DA-436/E...-O	DN 80	5.0	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078153	D	**1 656.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG08

Wilo-Rexa PRO (2pólové)

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru P_2 kW	Ochrana proti výbuchu	Síťová přípojka	Č. výr..		EUR
PRO C08DA-437/E...-O	DN 80	5.0	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078154	D	**1 634.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

Cenová skupina: PG08

Wilo-Rexa PRO (4pólové)

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru P_2 kW	Ochrana proti výbuchu	Síťová přípojka	Č. výr..		EUR
PRO V06DA-622/E...-O	DN 65/DN 80	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064736	Z	**1 306.–**
PRO V06DA-623/E...-O	DN 65/DN 80	1.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064738	Z	**1 306.–**
PRO V06DA-625/E...-O	DN 65/DN 80	1.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064740	Z	**1 296.–**
PRO V06DA-626/E...-O	DN 65/DN 80	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064741	Z	**1 346.–**
PRO V06DA-628/E...-O	DN 65/DN 80	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6064742	Z	**1 330.–**
PRO V06DA-622/E...-O	DN 65/DN 80	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6064735	D	**1 581.–**
PRO V06DA-623/E...-O	DN 65/DN 80	1.5	Ex	1~230 V, 50 Hz	6064737	D	**1 581.–**
PRO V06DA-625/E...-O	DN 65/DN 80	1.5	Ex	1~230 V, 50 Hz	6064739	D	**1 571.–**
PRO V08DA-423/E...-O	DN 80/DN 100	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6065934	D	**1 641.–**
PRO V08DA-424/E...-O	DN 80/DN 100	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6065936	D	**1 636.–**
PRO V08DA-426/E...-O	DN 80/DN 100	1.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6065938	D	**1 620.–**
PRO V08DA-428/E...-O	DN 80/DN 100	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6065939	D	**1 664.–**
PRO V08DA-423/E...-O	DN 80/DN 100	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6065933	D	**1 962.–**
PRO V08DA-424/E...-O	DN 80/DN 100	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6065935	D	**1 959.–**
PRO V08DA-426/E...-O	DN 80/DN 100	1.5	Ex	1~230 V, 50 Hz	6065937	D	**1 944.–**
PRO V08DA-524/E...-O	DN 80/DN 100	3.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6065941	D	**1 862.–**
PRO V08DA-526/E...-O	DN 80/DN 100	3.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6065942	D	**1 851.–**
PRO V08DA-526/E...-O	DN 80/DN 100	4.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6073819	D	**2 501.–**
PRO V08DA-528/E...-O	DN 80/DN 100	4.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6073820	D	**2 516.–**
PRO V08DA-528/E...-O	DN 80/DN 100	6.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6073801	D	**2 611.–**
PRO C08DA-417/E...-O	DN 80	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6078839	Z	**1 804.–**
PRO C08DA-417/E...-O	DN 80	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078838	Z	**1 523.–**
PRO C08DA-418/E...-O	DN 80	1.5	Ex	1~230 V, 50 Hz	6078841	Z	**1 799.–**
PRO C08DA-418/E...-O	DN 80	1.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6078840	Z	**1 518.–**
PRO C10DA-512/E...-O	DN 100	1.1	Ex	1~230 V, 50 Hz	6076766	D	**2 469.–**
PRO C10DA-512/E...-O	DN 100	1.1	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076767	D	**2 174.–**
PRO C10DA-513/E...-O	DN 100	1.5	Ex	1~230 V, 50 Hz	6076768	D	**2 462.–**
PRO C10DA-513/E...-O	DN 100	1.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076769	D	**2 167.–**
PRO C10DA-514/E...-O	DN 100	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076770	D	**2 212.–**
PRO C10DA-516/E...-O	DN 100	3.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076771	D	**2 359.–**
PRO C10DA-518/E...-O	DN 100	3.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076772	D	**2 370.–**
PRO C10DA-518/E...-O	DN 100	4.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	6076773	D	**2 980.–**
PRO V10DA-422/E...-O	DN 100	1.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6081910**	D	**1 743.–**
PRO V10DA-424/E...-O	DN 100	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6081911**	D	**1 788.–**
PRO V10DA-425/E...-O	DN 100	2.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6081912**	D	**1 782.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

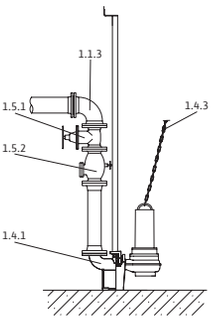
Cenová skupina: PG08

Wilo-Rexa PRO (4pólové)							
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Ochrana proti výbuchu**	**Síťová přípojka**	**Č. výr..**		
		P_2 kW					EUR
PRO V10DA-426/E...-O	DN 100	3.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6081913**	D	**1 946.–**
PRO V10DA-428/E...-O	DN 100	3.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6081914**	D	**1 939.–**
PRO V10DA-428/E...-O	DN 100	4.5	Ex	3~400 V, 50 Hz	**6081915**	D	**2 576.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rozměrový náčrtek Stacionární instalace do mokrého prostředí



1.1.3 Koleno 90°
1.4.1 Závěsné zařízení
1.4.3 Řetěz
1.5.1 Uzavírací armatura
2.5.1 Zpětná klapka

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Závěsné zařízení DN50/2RK	1.4.1	pro 2trubkové potrubí ze šedé litiny EN-GJL-250, s povrchovou úpravou KTL, s volným průchodem v DN 50, patkou spojky s kolenem 90°, vč. spojovací příruby, držáku vodicí trubky z nerezové oceli pro upevnění k šachtě, profilového těsnění a montážního příslušenství; 2x vodicí trubka (26,9x2 mm) zajistí zákazník!	6070146	D	PG14	**236.–**
Zpětná klapka DN 50	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017166	Z	PG14	**178.–**
Uzavírací šoupě DN 50	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017160	Z	PG14	**160.–**
Držák vodicí trubky DN 50 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066851	Z	PG14	**80.–**
Držák vodicí trubky DN 50 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6061084	Z	PG14	**80.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 50 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066852	Z	PG14	**107.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 50 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6066846	Z	PG14	**107.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 50	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2019042	Z	PG14	**402.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6076963	Z	PG14	**13.–**
koleno 90° DN 50	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2018053	Z	PG14	**162.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 65

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Závěsné zařízení DN65/2RK	1.4.1	pro 2trubkové potrubí ze šedé litiny EN-GJL-250, s povrchovou úpravou KTL, s volným průchodem v DN 65, patkou spojky s kolenem 90°, vč. spojovací příruby, držáku vodicí trubky z nerezové oceli pro upevnění k šachtě, profilového těsnění a montážního příslušenství; 2x vodicí trubka (26,9x2 mm) zajistí zákazník!	6070150	D	PG14	**252.–**
Zpětná klapka DN 65	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017167	Z	PG14	**218.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 65

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Uzavírací šoupě DN 65	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017161	Z	PG14	**171.–**
koleno 90° DN 65	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017183	Z	PG14	**239.–**
Držák vodicí trubky DN 65 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066847	Z	PG14	**92.–**
Držák vodicí trubky DN 65 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6066848	Z	PG14	**102.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 65 pro trubku GG	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce, vč. montážního příslušenství	6066849	Z	PG14	**117.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 65 pro trubku ST	1.4.1	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce, vč. montážního příslušenství	6066850	Z	PG14	**129.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 65	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017178	Z	PG14	**469.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6076963	Z	PG14	**13.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 80

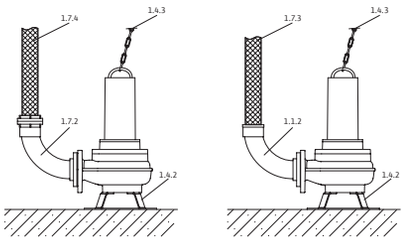
Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Zpětná klapka DN 80	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017168	D	PG14	**270.–**
Uzavírací šoupě DN 80	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	D	PG14	**232.–**
koleno 90° DN 80	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2012064	D	PG14	**138.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 80	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017179	D	PG14	**712.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077521	D	PG14	**28.–**
Závěsné zařízení DN 80/2RK	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 80, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (42,4 x 2 mm), bez vodicích trubek.	6082333	D	PG14	**219.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 100						
Typ	**Číslo pozice**	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Zpětná klapka DN 100	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017169	Z	PG14	**327.–**
Uzavírací šoupě DN 100	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
koleno 90° DN 100	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2004669	D	PG14	✆
Potrubí tvaru Y DN 100	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017180	Z	PG14	**749.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077521	D	PG14	**28.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Závěsné zařízení DN 100/2RK	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 100, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (42,4x2 mm), bez vodicích trubek.	**6082336**	D	PG14	**289.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rozměrový náčrtek Mobilní instalace do mokrého prostředí



1.1.2 Koleno 90° s hadicovým připojením
1.4.2 Podstavec čerpadla
1.4.3 Řetěz
1.7.3 Tlaková hadice
1.7.4 Tlaková hadice se spojkou Storz
1.7.5 Koleno 90° se spojkou Storz

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
koleno 90° DN 50/60 mm	1.1.2	z PVC, s hadicovým hrdlem Ø 60 mm, na straně čerpadla příruba, včetně 1 sady montážního příslušenství	4027344	D	PG14	**125.–**
Opěrná podložní patka DN 50/65	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6064666	Z	PG14	**54.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 60 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 60 mm, PN 6, vč. hadicové sponky	2027644	Z	PG14	**153.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 60 mm	1.7.3		2027645	Z	PG14	**186.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 60 mm	1.7.3		2018106	Z	PG14	**425.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 60 mm	1.7.3		2027646	Z	PG14	**561.–**
Sada pevných spojek Storz C/ DN 50	1.7.2	s kolenem 90° a připojením na přírubu; koleno z EN-GJL-250, spojka Storz z hliníku, vč. 1 sady montážního příslušenství	6031671	Z	PG14	**73.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz C	1.7.4	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003651	Z	PG14	**56.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz C	1.7.4		6003650	Z	PG14	**75.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz C	1.7.4		6003649	Z	PG14	**133.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Opěrná podložní patka DN 50/65	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6064666	Z	PG14	**54.–**
Opěrná podložní patka DN 80/100	1.4.2		6065949	Z	PG14	**183.–**
	1.4.2	z ušlechtilé oceli (1.4571), včetně upevňovacího materiálu	6065953	Z	PG14	**596.–**
koleno 90° DN 65/70 mm	1.1.2	z šedé litiny EN-GJL-250, s hadicovým hrdlem Ø 70 mm, na straně čerpadla příruba, včetně 1 sady montážního příslušenství	4027346	D	PG14	**129.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 70 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 70 mm, PN 8, vč. hadicové sponky	2014151	Z	PG14	**131.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 50

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Závitová příruba DN 65 na Rp 2½	1.1.7	z oceli, pozinkováno, DN 65 s vnitřním závitem Rp 2½, včetně 1 sady montážního příslušenství	4015204	Z	PG14	**69.–**
koleno 90° G 2½	1.1.1	z oceli, pozinkováno, s vnitřním/vnějším závitem G 2½ / R 2½	4015212	Z	PG14	**105.–**
Pevná spojka Storz C/G 2½	1.7.5	z hliníku, připojení Storz C, s vnějším závitem	2015234	Z	PG14	**23.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz C	1.7.4	Vnitřní Ø 52 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003651	Z	PG14	**56.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz C	1.7.4		6003650	Z	PG14	**75.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz C	1.7.4		6003649	Z	PG14	**133.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 80

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Opěrná podložní patka DN 80/100	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6065949	Z	PG14	**183.–**
	1.4.2	z ušlechtilé oceli (1.4571), včetně upevňovacího materiálu	6065953	Z	PG14	**596.–**
Sada pevných spojek Storz B/DN 80	1.7.2	s kolenem 90° a připojením na přírubu; koleno z EN-GJL-250, spojka Storz z hliníku, vč. 1 sady montážního příslušenství	6031385	Z	PG14	**169.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz B	1.7.4	Vnitřní Ø 75 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003052	Z	PG14	**92.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz B	1.7.4		6003051	Z	PG14	**128.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz B	1.7.4		6003050	Z	PG14	**187.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 100

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Sada pevných spojek Storz A/DN 100	1.7.2	s kolenem 90° a připojením na přírubu; koleno z EN-GJL-250, spojka Storz z hliníku, vč. 1 sady montážního příslušenství	6031672	Z	PG14	**226.–**
Opěrná podložní patka DN 80/100	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6065949	Z	PG14	**183.–**
	1.4.2	z ušlechtilé oceli (1.4571), včetně upevňovacího materiálu	6065953	Z	PG14	**596.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz A	1.7.4	Vnitřní Ø 102 mm, včetně spojky, 8/20 bar	6022391	Z	PG14	**206.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz A	1.7.4		6022392	Z	PG14	**271.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz A	1.7.4		6022393	Z	PG14	**363.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perliček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
SC-L...-Ex	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině 1 až 4 ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů (max. 2 čerpadla). Je možné připojení čerpadel v oblastech ohrožených výbuchem!	–	D	PG14	
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
SC-L-1x13A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538948	Z	PG14	**2 678.–**
SC-L-1x16A-T34-SD-WM		2543273	D	PG14	
SC-L-1x19A-T34-SD-WM		2538952	Z	PG14	**2 745.–**
SC-L-1x24A-T34-SD-WM		2538956	Z	PG14	**2 747.–**
SC-L-2x13A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538949	Z	PG14	**3 118.–**
SC-L-2x16A-T34-SD-WM		2543274	D	PG14	
SC-L-2x19A-T34-SD-WM		2538953	Z	PG14	**3 195.–**
SC-L-2x24A-T34-SD-WM		2538957	Z	PG14	**3 266.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	
Communication modul SC-OPTION GSM	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady SC/SCe pro vstup do mobilních sítí GSM.	2542216	Z	PG14	**307.–**
Antena s kabelem 2,5 m	Ohebná anténa s plastovým pláštěm, magnetickým stojánkem a stíněným anténním kabelem se zástrčkou FME.	2533862	Z	PG14	**62.–**
Anténa s kabelem 10 m	Anténa s plastovým pláštěm včetně úhelníku k venkovní montáži a stíněný anténní kabel se zástrčkou FME.	2533863	Z	PG14	**237.–**
Anténa s kabelem 15 m		2533864	D	PG14	**317.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
SC-L...-Ex	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině 1 až 4 ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů (max. 2 čerpadla). Je možné připojení čerpadel v oblastech ohrožených výbuchem!	–	D	PG14	
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
SC-L-1x13A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538948	Z	PG14	**2 678.–**
SC-L-1x16A-T34-SD-WM		2543273	D	PG14	
SC-L-1x19A-T34-SD-WM		2538952	Z	PG14	**2 745.–**
SC-L-1x24A-T34-SD-WM		2538956	Z	PG14	**2 747.–**
SC-L-2x13A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538949	Z	PG14	**3 118.–**
SC-L-2x16A-T34-SD-WM		2543274	D	PG14	
SC-L-2x19A-T34-SD-WM		2538953	Z	PG14	**3 195.–**
SC-L-2x24A-T34-SD-WM		2538957	Z	PG14	**3 266.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 50 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519926	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519921	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519922	Z	PG14	**410.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519923	Z	PG14	**529.–**
Tyčová elektroda vč. kabelu 10 m	Externí tyčová elektroda v nerezovém pouzdře s kabelem 10 m ke kontrole úniku kapaliny do těsnicí komory.	6065216	Z	PG14	**61.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Zenerova bariéra	Zenerova bariéra pro připojení snímače hladiny ve výbušné atmosféře.	2541372	Z	PG14	**243.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	
Tyčová elektroda vč. kabelu 10 m	Externí tyčová elektroda v nerezovém pouzdře s kabelem 10 m ke kontrole úniku kapaliny do těsnicí komory.	6042222	Z	PG14	**64.–**
Communication modul SC-OPTION GSM	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady SC/SCe pro vstup do mobilních sítí GSM.	2542216	Z	PG14	**307.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Antena s kabelem 2,5 m	Ohebná anténa s plastovým pláštěm, magnetickým stojánkem a stíněným anténním kabelem se zástrčkou FME.	2533862	Z	PG14	**62.–**
Anténa s kabelem 10 m	Anténa s plastovým pláštěm včetně úhelníku k venkovní montáži a stíněný anténní kabel se zástrčkou FME.	2533863	Z	PG14	**237.–**
Anténa s kabelem 15 m		2533864	D	PG14	**317.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

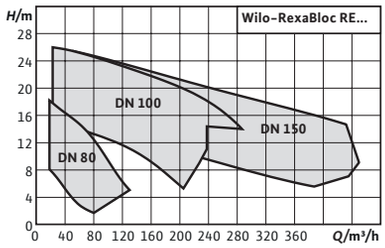
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Rozšíření konstrukční řady

Wilo-RexaBloc RE

Typ konstrukce
Čerpadlo na odpadní vodu v blokové konstrukci s normovaným motorem pro stacionární instalaci do suchého prostředí

Použití
Čerpání
→ hrubé odpadní vody
→ Odpadní vody s fekáliemi podle **EN** 12050-1
→ Splaškové vody

Obsah dodávky
→ Blokový agregát s namontovaným normovaným motorem v trojfázovém provedení bez připojovacího kabelu
→ Namontovaný přídržný úhelník na přípojce výtlaku k uvazování zdvihacích prostředků

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Vysoká provozní spolehlivost díky uzavřené konstrukci držáku ložiska s těsnicí komorou naplněnou olejem a přídavnou průsakovou komorou.
→ Volitelně se dvěma mechanickými ucpávkami pro zvýšení provozní spolehlivosti.
→ Standardně s motory IE3, volitelně s prémiovými motory IE4.
→ Snadná údržba díky konstrukčnímu prvku "Back Pull-out". To umožňuje demontáž motoru a oběžného kola jako jednotky, aniž by se musela z potrubí vymontovat hydraulika.

→ Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG08

Wilo-RexaBloc RE							
Typ čerpadla	**Přípojka výtlaku**	**Jmenovitý výkon motoru**	**Ochrana proti výbuchu**	**Síťová přípojka**	**Č. výr..**		
		P_2 kW				🚚	EUR
RE 08.52W-170DAH100L-4	DN 80	2.2	–	3~400 V, 50 Hz	6077599	D	**1 803.–**
RE 08.52W-200DAH112M-4	DN 80	4.0	–	3~400 V, 50 Hz	6077598	D	**1 949.–**
RE 08.52W-230DAH132S-4	DN 80	5.5	–	3~400 V, 50 Hz	6077597	D	**2 020.–**
RE 08.52W-250DAH132S-4	DN 80	5.5	–	3~400 V, 50 Hz	6077596	D	**2 020.–**
RE 08.52W-260DAH132M-4	DN 80	7.5	–	3~400 V, 50 Hz	6077595	D	**2 080.–**
RE 10.44W-220DAH160M4	DN 100	11.0	–	3~400 V, 50 Hz	**6079744**	D	✆
RE 10.44W-245DAH160L4	DN 100	15.0	–	3~400 V, 50 Hz	**6079745**	D	✆
RE 10.44W-260DAH180M4	DN 100	18.5	–	3~400 V, 50 Hz	**6079746**	D	✆
RE 10.44W-275DAH180L4	DN 100	22.0	–	3~400 V, 50 Hz	**6079747**	D	✆

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG08

Wilo-RexaBloc RE

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru	Ochrana proti výbuchu	Síťová přípojka	Č. výr..		
		P_2 kW					EUR
RE 10.44W-290DAH180L4	DN 100	22.0	–	3~400 V, 50 Hz	**6079748**	D	
RE 15.84D-210DAH160M4	DN 150	11.0	–	3~400 V, 50 Hz	**6079750**	D	**4 382.–**
RE 15.84D-230DAH160L4	DN 150	15.0	–	3~400 V, 50 Hz	**6079751**	D	**4 539.–**
RE 15.84D-245DAH180M4	DN 150	18.5	–	3~400 V, 50 Hz	**6079753**	D	**5 121.–**
RE 15.84D-260DAH180L4	DN 150	22.0	–	3~400 V, 50 Hz	**6079754**	D	**5 245.–**
RE 15.84D-275DAH180L4	DN 150	22.0	–	3~400 V, 50 Hz	**6079756**	D	**5 245.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

Accessories for stationary wet well installation DN 80

Type	Description	Art no.		Price group	
					EUR
Non-return valve DN 80	made of EN-GJL-250, according to DIN EN 12050-4, including 1 set mounting accessories	2017168	D	PG14	**270.–**
Gate valve DN 80	made of EN-GJL-250, including 1 set mounting accessories	2017162	D	PG14	**232.–**
Compensator DN 80	Made of steel, galvanized / neoprene, length 130 mm, including mounting accessories	2017189	D	PG14	**156.–**
Y-piece DN 80	Made of steel, galvanized, flange PN 10/16 according to DIN 2501 with 2 sets of mounting accessories	2017179	D	PG14	**712.–**
Mounting accessories DN 80/100, PN 10	For one flange connection, with screws, nuts and flat gasket	6077521	D	PG14	**28.–**
Chain set PCS-CE, stainless steel, 400 kg, 5 m	As chain sling with 2 shackles in 1.4401 stainless steel. Bearing capacity: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Chain set PCS-CE, stainless steel, 400 kg, 10 m		6063138	D	PG14	**439.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perliček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače.	2539745	Z	PG14	**436.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 50 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519926	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519921	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519922	Z	PG14	**410.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519923	Z	PG14	**529.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

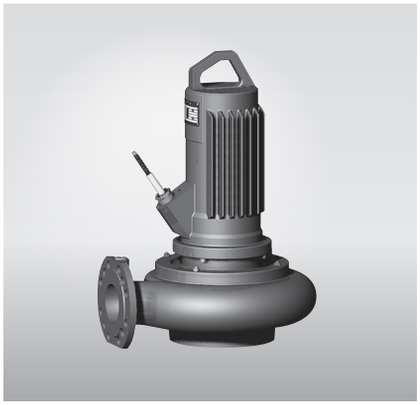
Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

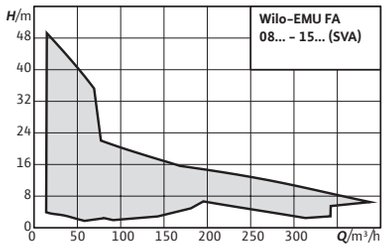
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.





Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-EMU FA (standardní varianta)

Typ konstrukce
Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod bez chladicího systému pro nepřetržitý provoz pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí.

Použití
Čerpání
- → odpadní vody s fekáliemi
- → Předčištěná odpadní voda bez fekálií a složek s dlouhými vlákny
- → Splašková voda

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Provozně spolehlivé díky volnému průtoku a jednokanálové hydraulice s velkým, volným průchodem oběžným kolem
- → Procesní bezpečnost díky volitelnému monitorování těsnicí komory

Obsah dodávky
- → Ponorné motorové čerpadlo odpadní vody připravené k okamžitému zapojení s kabelem 10 m bez konektoru
- → Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG08

Wilo EMU FA ... DN 80 jednokanálové oběžné kolo								
Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý proud	Mechanická ucpávka	Utěsnění na straně motoru	Ochrana proti výbuchu	Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
		I_N A						EUR
FA 08.53-170E + T 13-4/9HEx	DN 80	4.2	SiC/SiC	NBR	Ex	6047614	D	**2 521.–**
FA 08.53-185E + T 13-4/12HEx	DN 80	5.1	SiC/SiC	NBR	Ex	6047616	D	**2 543.–**
FA 08.53-200E + T 13-4/18HEx	DN 80	9.2	SiC/SiC	NBR	Ex	6047618	D	**2 753.–**
FA 08.53-215E + T 13-4/18HEx	DN 80	9.2	SiC/SiC	NBR	Ex	6046643	D	**2 705.–**
FA 08.64-234E + T 17-4/16HEx	DN 80	13.5	SiC/SiC	NBR	Ex	6047622	D	**2 975.–**
FA 08.64-246E + T 17-4/16HEx	DN 80	13.5	SiC/SiC	NBR	Ex	6047624	D	**2 964.–**
FA 08.64-258E + T 17.2-4/24HEx	DN 80	21.0	SiC/SiC	NBR	Ex	6047626	D	**3 705.–**
FA 08.64-270E + T 17.2-4/24HEx	DN 80	21.0	SiC/SiC	NBR	Ex	6047628	D	**3 669.–**
FA 08.64-278E + T 17.2-4/24HEx	DN 80	21.0	SiC/SiC	NBR	Ex	6047630	D	**3 798.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG08

Wilo EMU FA ... DN 80 oběžné kolo s volným průtokem

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý proud	Mechanická ucpávka	Utěsnění na straně motoru	Ochrana proti výbuchu	Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
		I_N A						EUR
FA 08.66-150W +T 17-2/22HEx	DN 80	20.5	SiC/SiC	NBR	Ex	6049218	D	**3 241.–**
FA 08.66-180W +T 20.1-2/22GEx	DN 80	30.0	SiC/SiC	SiC/SiC	Ex	6049220	D	**5 640.–**
FA 08.66-210W +T 20.1-2/22GEx	DN 80	30.0	SiC/SiC	SiC/SiC	Ex	6049221	D	**5 602.–**

Cenová skupina: PG08

Wilo EMU FA ... DN 100 jednokanálové oběžné kolo

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý proud	Mechanická ucpávka	Utěsnění na straně motoru	Ochrana proti výbuchu	Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
		I_N A						EUR
FA 10.33-208E + T 17-4/8HEx	DN 100	7.9	SiC/SiC	NBR	Ex	6047662	D	**2 664.–**
FA 10.33-223E + T 17-4/12HEx	DN 100	9.4	SiC/SiC	NBR	Ex	6047664	D	**2 790.–**
FA 10.33-238E + T 17-4/16HEx	DN 100	13.5	SiC/SiC	NBR	Ex	6047666	D	**2 870.–**
FA 10.34-234E + T 17-4/16HEx	DN 100	13.5	SiC/SiC	NBR	Ex	6045118	Z	**3 098.–**
FA 10.34-258E + T 17.2-4/24HEx	DN 100	21.0	SiC/SiC	NBR	Ex	6045117	D	**3 828.–**
FA 10.34-278E + T 20.1-4/22GEx	DN 100	30.5	SiC/SiC	C/Al-oxide	Ex	6047678	D	**5 996.–**
FA 10.41-153E + T 17-4/8HEx	DN 100	7.9	SiC/SiC	NBR	Ex	6047680	D	✆
FA 10.41-173E + T 17-4/8HEx	DN 100	7.9	SiC/SiC	NBR	Ex	6047684	D	✆
FA 10.41-193E + T 17-4/8HEx	DN 100	7.9	SiC/SiC	NBR	Ex	6047688	D	✆
FA 10.41-203E + T 17-4/8HEx	DN 100	7.9	SiC/SiC	NBR	Ex	6047690	D	✆
FA 10.82-215E + T 17-4/16HEx	DN 100	13.5	SiC/SiC	NBR	Ex	6047722	Z	**3 474.–**
FA 10.82-230E + T 17.2-4/24HEx	DN 100	21.0	SiC/SiC	NBR	Ex	6047724	Z	**4 157.–**
FA 10.82-245E + T 17.2-4/24HEx	DN 100	21.0	SiC/SiC	NBR	Ex	6047726	Z	**4 122.–**

Cenová skupina: PG08

Wilo EMU FA ... DN 100 oběžné kolo s volným průtokem

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý proud	Mechanická ucpávka	Utěsnění na straně motoru	Ochrana proti výbuchu	Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
		I_N A						EUR
FA 10.22-170W + T 17-4/8HEx	DN 100	7.9	SiC/SiC	NBR	Ex	6047650	D	✆
FA 10.22-185W + T 17-4/8HEx	DN 100	7.9	SiC/SiC	NBR	Ex	6047652	D	✆
FA 10.22-200W + T 17-4/8HEx	DN 100	7.9	SiC/SiC	NBR	Ex	6047654	D	✆
FA 10.22-230W + T 17-4/8HEx	DN 100	7.9	SiC/SiC	NBR	Ex	6047656	D	✆
FA 10.22-230W + T 17-4/12HEx	DN 100	9.4	SiC/SiC	NBR	Ex	6035738	D	✆
FA 10.22-260W + T 17-4/12HEx	DN 100	9.4	SiC/SiC	NBR	Ex	6047658	D	✆

Cenová skupina: PG08

Wilo-EMU FA ... DN 150 jednokanálové oběžné kolo

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý proud	Mechanická ucpávka	Utěsnění na straně motoru	Ochrana proti výbuchu	Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
		I_N A						EUR
FA 15.52-215E + T 17-4/16HEx	DN 150	13.5	SiC/SiC	NBR	Ex	6046644	D	**3 845.–**
FA 15.52-230E + T 17.2-4/16HEx	DN 150	13.5	SiC/SiC	NBR	Ex	6049225	D	**3 818.–**
FA 15.52-230E + T 17.2-4/24HEx	DN 150	21.0	SiC/SiC	NBR	Ex	6047730	D	**4 480.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

EMU FA (standardní varianta)

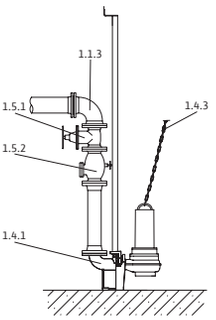
Cenová skupina: PG08

Wilo-EMU FA ... DN 150 jednokanálové oběžné kolo

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý proud	Mechanická ucpávka	Utěsnění na straně motoru	Ochrana proti výbuchu	Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
		I_N A						EUR
FA 15.52-245E + T 17.2-4/24HEx	DN 150	21.0	SiC/SiC	NBR	Ex	6047732	D	**4 449.–**
FA 15.52-260E + T 20.1-4/22GEx	DN 150	30.5	SiC/SiC	C/Al-oxide	Ex	6047734	D	**6 451.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rozměrový náčrtek Stacionární instalace do mokrého prostředí



1.1.3 Koleno 90°
1.4.1 Závěsné zařízení
1.4.3 Řetěz
1.5.1 Uzavírací armatura
2.5.1 Zpětná klapka

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 80

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Zpětná klapka DN 80	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017168	D	PG14	**270.–**
Uzavírací šoupě DN 80	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	D	PG14	**232.–**
koleno 90° DN 80	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2012064	D	PG14	**138.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 80	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017179	D	PG14	**712.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077521	D	PG14	**28.–**
Závěsné zařízení DN 80/2RK	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 80, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (42,4 x 2 mm), bez vodicích trubek.	6082333	D	PG14	**219.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 100

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Zpětná klapka DN 100	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017169	Z	PG14	**327.–**
Uzavírací šoupě DN 100	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
koleno 90° DN 100	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2004669	D	PG14	✆
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 100	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017180	Z	PG14	**749.–**

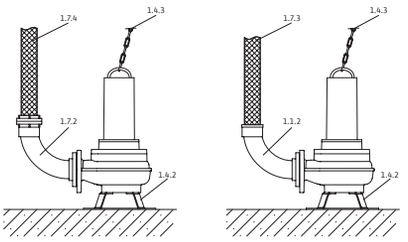
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 100						
Typ	**Číslo pozice**	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077521	D	PG14	**28.–**
Závěsné zařízení DN 100/2RK	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 100, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (42,4x2 mm), bez vodicích trubek.	**6082336**	D	PG14	**289.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 150						
Typ	**Číslo pozice**	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Závěsné zařízení DN 150L/2RK	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 150, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (42,4x2 mm), bez vodicích trubek.	6036890	Z	PG14	**737.–**
Zpětná klapka DN 150	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017170	Z	PG14	**631.–**
Uzavírací šoupě DN 150	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017164	Z	PG14	**455.–**
koleno 90° DN 150	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017186	Z	PG14	**428.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 150	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017181	D	PG14	✆
Montážní příslušenství DN 150, PN 10	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077523	D	PG14	**42.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rozměrový náčrtek Mobilní instalace do mokrého prostředí



1.1.2 Koleno 90° s hadicovým připojením
1.4.2 Podstavec čerpadla
1.4.3 Řetěz
1.7.3 Tlaková hadice
1.7.4 Tlaková hadice se spojkou Storz
1.7.5 Koleno 90° se spojkou Storz

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 80

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Sada pevných spojek Storz B/DN 80	1.7.2	s kolenem 90° a připojením na přírubu; koleno z EN-GJL-250, spojka Storz z hliníku, vč. 1 sady montážního příslušenství	6031385	Z	PG14	**169.–**
Opěrná podložní patka DN 80/100	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6065949	Z	PG14	**183.–**
	1.4.2	z ušlechtilé oceli (1.4571), včetně upevňovacího materiálu	6065953	Z	PG14	**596.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz B	1.7.4	Vnitřní Ø 75 mm, včetně spojky, 12/40 bar	6003052	Z	PG14	**92.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz B	1.7.4		6003051	Z	PG14	**128.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz B	1.7.4		6003050	Z	PG14	**187.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 80

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Opěrná podložní patka DN 80/100	1.4.2	z oceli (S235JR), práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6065949	Z	PG14	**183.–**
	1.4.2	z ušlechtilé oceli (1.4571), včetně upevňovacího materiálu	6065953	Z	PG14	**596.–**
Opěrná podložní patka FA 15:52	1.4.2	z oceli (S235JR), lakované, včetně upevňovacího materiálu	6024243	Z	PG14	**381.–**
Těsnicí manžeta	1.1.2	Těsnicí manžeta k zajištění základové desky proti tlaku spodní vody, s nerezivějícími upínacími pásy.	2546476	D	PG14	**37.–**
Sada pevných spojek Storz A/DN 100	1.7.2	s kolenem 90° a připojením na přírubu; koleno z EN-GJL-250, spojka Storz z hliníku, vč. 1 sady montážního příslušenství	6031672	Z	PG14	**226.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 80

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz A	1.7.4	Vnitřní Ø 102 mm, včetně spojky, 8/20 bar	6022391	Z	PG14	**206.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz A	1.7.4		6022392	Z	PG14	**271.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz A	1.7.4		6022393	Z	PG14	**363.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 150

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Opěrná podložní patka FA 15:52	1.4.2	z oceli (S235JR), lakované, včetně upevňovacího materiálu	6024243	Z	PG14	**381.–**
Sada pevných spojek Storz F/DN 150	1.7.2	s kolenem 90° a připojením na přírubu; koleno z EN-GJL-250, spojka Storz z hliníku, vč. 1 sady montážního příslušenství	6040247	Z	PG14	**776.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz F	1.7.4	Vnitřní Ø 150 mm, včetně spojky, 6/15 bar	6003648	Z	PG14	**579.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz F	1.7.4		6003647	Z	PG14	**840.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z pozinkované oceli. Nosnost: 400 kg	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perlíček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
SC-L...-Ex	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině 1 až 4 ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů (max. 2 čerpadla). Je možné připojení čerpadel v oblastech ohrožených výbuchem!	–	D	PG14	✆
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
SC-L-1x16A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2543273	D	PG14	✆
SC-L-1x24A-T34-SD-WM		2538956	Z	PG14	**2 747.–**
SC-L-1x32A-T34-SD-WM		2538960	Z	PG14	**2 828.–**
SC-L-2x16A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2543274	D	PG14	✆
SC-L-2x24A-T34-SD-WM		2538957	Z	PG14	**3 266.–**
SC-L-2x32A-T34-SD-WM		2538961	Z	PG14	**3 520.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆
Communication modul SC-OPTION GSM	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady SC/SCe pro vstup do mobilních sítí GSM.	2542216	Z	PG14	**307.–**
Antena s kabelem 2,5 m	Ohebná anténa s plastovým pláštěm, magnetickým stojánkem a stíněným anténním kabelem se zástrčkou FME.	2533862	Z	PG14	**62.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
SC-L...-Ex	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině 1 až 4 ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů (max. 2 čerpadla). Je možné připojení čerpadel v oblastech ohrožených výbuchem!	–	D	PG14	✆
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
SC-L-1x16A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2543273	D	PG14	✆
SC-L-1x24A-T34-SD-WM		2538956	Z	PG14	**2 747.–**
SC-L-1x32A-T34-SD-WM		2538960	Z	PG14	**2 828.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
SC-L-2x16A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2543274	D	PG14	
SC-L-2x24A-T34-SD-WM		2538957	Z	PG14	**3 266.–**
SC-L-2x32A-T34-SD-WM		2538961	Z	PG14	**3 520.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 50 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519926	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519921	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519922	Z	PG14	**410.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519923	Z	PG14	**529.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
Zenerova bariéra	Zenerova bariéra pro připojení snímače hladiny ve výbušné atmosféře.	2541372	Z	PG14	**243.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	
Communication modul SC-OPTION GSM	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady SC/SCe pro vstup do mobilních sítí GSM.	2542216	Z	PG14	**307.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

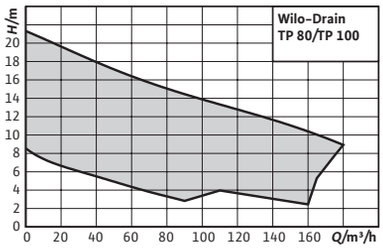
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-Drain TP 80/TP 100

Typ konstrukce
Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí, jakož i pevnou instalaci do suchého prostředí.

Použití
Čerpání
- → odpadní vody s fekáliemi
- → předčištěné odpadní vody bez fekálií a složek s dlouhými vlákny
- → Výrobní voda
- → Splašková voda

Obsah dodávky
- → Čerpadlo připravené k okamžitému zapojení s připojovacím kabelem dlouhým 10 m (volný konec kabelu)
- → Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Samochladicí motor pro použití v mokroběžné a suchoběžné instalaci
- → Skříň motoru z nerezové oceli 1.4404 odolná vůči korozi
- → Patentovaná hydraulika bez ucpávání
- → Podélně vodotěsná kabelová průchodka
- → Nízká hmotnost

Cenová skupina: PG08

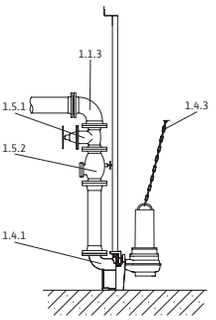
Wilo-Drain TP 80/TP 100

Typ čerpadla	Přípojka výtlaku	Jmenovitý výkon motoru	Délka připojovacího kabelu	Síťová přípojka	Č. výr..	Ochrana proti výbuchu		
		P_2 kW	m					EUR
TP 80E160/17	DN 80	1,70	10	3~400 V, 50 Hz	6043950	Ex	Z	**3 031.–**
TP 80E170/21	DN 80	2,10	10	3~400 V, 50 Hz	6043957	Ex	Z	**3 161.–**
TP 80E190/29	DN 80	2,90	10	3~400 V, 50 Hz	6043963	Ex	Z	**3 102.–**
TP 80E210/37	DN 80	3,70	10	3~400 V, 50 Hz	6043971	Ex	Z	**3 050.–**
TP 80E230/40	DN 80	4,00	10	3~400 V, 50 Hz	6043983	Ex	Z	**2 991.–**
TP 100E190/39	DN 100	3,90	10	3~400 V, 50 Hz	2008469	Ex	Z	**4 422.–**
TP 100E210/52	DN 100	5,20	10	3~400 V, 50 Hz	2003559	Ex	Z	**4 415.–**
TP 100E230/70	DN 100	7,00	10	3~400 V, 50 Hz	2003561	Ex	Z	**4 410.–**
TP 100E250/84	DN 100	8,40	10	3~400 V, 50 Hz	2003563	Ex	Z	**4 390.–**

• = k dispozici, – = není k dispozici, o = volitelné

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rozměrový náčrtek Stacionární instalace do mokrého prostředí



1.1.3 Koleno 90°
1.4.1 Závěsné zařízení
1.4.3 Řetěz
1.5.1 Uzavírací armatura
2.5.1 Zpětná klapka

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 80

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Závěsné zařízení TP 80	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 80, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (42,4x3,25 mm), bez vodicích trubek.	2029039	Z	PG14	**289.–**
Zpětná klapka DN 80	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017168	D	PG14	**270.–**
Uzavírací šoupě DN 80	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	D	PG14	**232.–**
koleno 90° DN 80	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2012064	D	PG14	**138.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 80	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017179	D	PG14	**712.–**
Montážní příslušenství DN 80	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	2012067	Z	PG14	**16.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	1.4.12		6077521	D	PG14	**28.–**

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 100

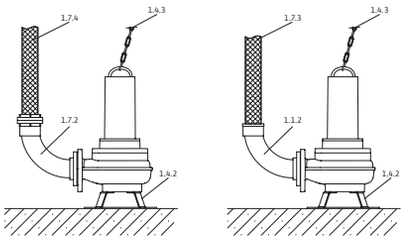
Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Závěsné zařízení TP 100	1.4.1	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 100, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a dvoutrubkového vodicího držáku (48,3x3,25 mm), bez vodicích trubek.	2029040	Z	PG14	**386.–**
Zpětná klapka DN 100	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017169	Z	PG14	**327.–**
Uzavírací šoupě DN 100	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
koleno 90° DN 100	1.1.3	z litiny s kuličkovým grafitem EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství	2004669	D	PG14	✆
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 100	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017180	Z	PG14	**749.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro stacionární instalaci do mokrého prostředí DN 100

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Montážní příslušenství DN 100	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	2017176	Z	PG14	**14.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	1.4.12		6077521	D	PG14	**28.–**

Rozměrový náčrtek Mobilní instalace do mokrého prostředí



1.1.2 Koleno 90° s hadicovým připojením
1.4.2 Podstavec čerpadla
1.4.3 Řetěz
1.7.3 Tlaková hadice
1.7.4 Tlaková hadice se spojkou Storz
1.7.5 Koleno 90° se spojkou Storz

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 80

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
koleno 90° DN 80/90 mm	1.1.2	z ušlechtilé oceli, s hadicovým hrdlem Ø 90 mm a vnějším závitem G 3, na straně čerpadla příruba, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017207	Z	PG14	**554.–**
Opěrná podložní patka TP 80/100	1.4.2	z ušlechtilé oceli (AISI 304), včetně upevňovacího materiálu	2004672	Z	PG14	**503.–**
Pevná spojka Storz 90 mm/G 3	1.7.5	z hliníku, připojení Storz 90, s vnitřním závitem	2017203	Z	PG14	**56.–**
Hadicová spojka Storz 90/Ø 90 mm	1.7.6	z hliníku, s hadicovým hrdlem Ø 90 mm, vč. hadicové sponky	2017204	D	PG14	**72.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 90 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 90 mm, PN 8, vč. 2 hadicových sponek	2017152	Z	PG14	**162.–**
Syntetická tlaková hadice 20 m, Ø 90 mm	1.7.3		2017193	Z	PG14	**359.–**
Syntetická tlaková hadice 30 m, Ø 90 mm	1.7.3		2017194	Z	PG14	**460.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 100

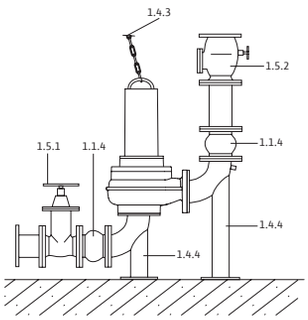
Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
koleno 90° DN 100/110 mm	1.1.2	z ušlechtilé oceli, s hadicovým hrdlem Ø 110 mm a vnějším závitem G 4, na straně čerpadla příruba, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017184	Z	PG14	**649.–**
Opěrná podložní patka TP 80/100	1.4.2	z ušlechtilé oceli (AISI 304), včetně upevňovacího materiálu	2004672	Z	PG14	**503.–**
Pevná spojka Storz A/G 4	1.7.5	z hliníku, připojení Storz A, s vnitřním závitem	2016161	Z	PG14	**54.–**
Hadicová spojka Storz A/Ø 110 mm	1.7.6	z hliníku, s hadicovým hrdlem Ø 110 mm, vč. hadicové sponky	2004675	Z	PG14	**56.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí DN 100						
Typ	**Číslo pozice**	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
						EUR
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 110 mm	1.7.3	Vnitřní Ø 110 mm, PN 8, vč. 2 hadicových sponek	2017196	Z	PG14	**234.–**
Syntetická tlaková hadice 20 m, Ø 110 mm	1.7.3		2017197	Z	PG14	**505.–**
Syntetická tlaková hadice 30 m, Ø 110 mm	1.7.3		2017198	Z	PG14	**680.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Rozměrový náčrtek Stacionární instalace do suchého prostředí s instalační sadou



1.1.4 Kompenzátor
1.4.3 Řetěz
1.4.4 Instalační sada
1.5.1 Uzavírací armatura
2.5.1 Zpětná klapka

Příslušenství pro stacionární vertikální instalaci do suchého prostředí DN 80

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Instalační sada TP 80	1.4.4	z ušlechtilé oceli (AISI 304), včetně montážního příslušenství a příslušenství k upevnění k podlaze	2036896	Z	PG14	**1 790.–**
Zpětná klapka DN 80	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017168	D	PG14	**270.–**
Uzavírací šoupě DN 80	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	D	PG14	**232.–**
Kompenzátor DN 80	1.1.4	z oceli, pozinkováno / neoprén, délka 130 mm, včetně montážního příslušenství	2017189	D	PG14	**156.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 80	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017179	D	PG14	**712.–**
Montážní příslušenství DN 80	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	2012067	Z	PG14	**16.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	1.4.12		6077521	D	PG14	**28.–**

Příslušenství pro stacionární vertikální instalaci do suchého prostředí DN 100

Typ	Číslo pozice	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
						EUR
Instalační sada TP 100	1.4.4	z ušlechtilé oceli (AISI 304), včetně montážního příslušenství a příslušenství k upevnění k podlaze	2026541	Z	PG14	**1 861.–**
Zpětná klapka DN 100	1.5.2	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017169	Z	PG14	**327.–**
Uzavírací šoupě DN 100	1.5.1	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
Kompenzátor DN 100	1.1.4	z oceli, pozinkováno / neoprén, délka 135 mm, včetně montážního příslušenství	2017190	Z	PG14	**269.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	1.4.3	jako závěsný řetěz s 2 závěsy z ušlechtilé oceli 1.4401. Nosnost: 400 kg	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	1.4.3		6063138	D	PG14	**439.–**
Potrubí tvaru Y DN 100	1.1.5	z oceli, pozinkovaný, příruba PN 10/16 podle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017180	Z	PG14	**749.–**
Montážní příslušenství DN 100	1.4.12	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	2017176	Z	PG14	**14.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	1.4.12		6077521	D	PG14	**28.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perlíček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
SC-L...-Ex	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině 1 až 4 ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů (max. 2 čerpadla). Je možné připojení čerpadel v oblastech ohrožených výbuchem!	–	D	PG14	✆
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
SC-L-1x19A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538952	Z	PG14	**2 745.–**
SC-L-2x19A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538953	Z	PG14	**3 195.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Communication modul SC-OPTION GSM	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady SC/SCe pro vstup do mobilních sítí GSM.	2542216	Z	PG14	**307.–**
Antena s kabelem 2,5 m	Ohebná anténa s plastovým pláštěm, magnetickým stojánkem a stíněným anténním kabelem se zástrčkou FME.	2533862	Z	PG14	**62.–**
Anténa s kabelem 10 m	Anténa s plastovým pláštěm včetně úhelníku k venkovní montáži a stíněný anténní kabel se zástrčkou FME.	2533863	Z	PG14	**237.–**
Anténa s kabelem 15 m		2533864	D	PG14	**317.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
SC-L...-Ex	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině 1 až 4 ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů (max. 2 čerpadla). Je možné připojení čerpadel v oblastech ohrožených výbuchem!	–	D	PG14	✆
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
SC-L-1x19A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538952	Z	PG14	**2 745.–**
SC-L-2x19A-T34-SD-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538953	Z	PG14	**3 195.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 50 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519926	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519921	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519923	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0-2,5 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519922	Z	PG14	**410.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
Zenerova bariéra	Zenerova bariéra pro připojení snímače hladiny ve výbušné atmosféře.	2541372	Z	PG14	**243.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆
Communication modul SC-OPTION GSM	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady SC/SCe pro vstup do mobilních sítí GSM.	2542216	Z	PG14	**307.–**
Antena s kabelem 2,5 m	Ohebná anténa s plastovým pláštěm, magnetickým stojánkem a stíněným anténním kabelem se zástrčkou FME.	2533862	Z	PG14	**62.–**
Anténa s kabelem 10 m	Anténa s plastovým pláštěm včetně úhelníku k venkovní montáži a stíněný anténní kabel se zástrčkou FME.	2533863	Z	PG14	**237.–**
Anténa s kabelem 15 m		2533864	D	PG14	**317.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

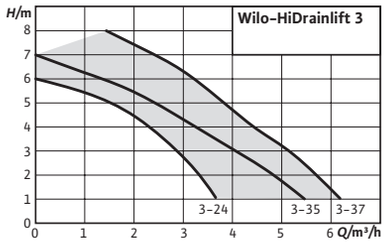
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Nástupce DrainLift TMP

Wilo-HiDrainlift 3

Typ konstrukce
Malá přečerpávací stanice odpadní vody pro nadzemní instalace

Použití
Čerpání předčištěné odpadní vody bez fekálií (podle DIN EN 12050-2), kterou nelze odvádět přirozeným samospádem do kanalizace.

Obsah dodávky
- → Zařízení na čerpání splaškové vody připravená k okamžitému zapojení, s filtrem s aktivním uhlím a zabudovanými zpětnými klapkami.
- → Návod k montáži a obsluze
- → Připojovací sada pro přítoková a tlaková vedení

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Velmi kompaktní konstrukce pro instalaci v sanitárních prostorách nebo pod sprchovou vanou (HiDrainlift 3-24)
- → Nehlučný provoz a integrovaný filtr s aktivním uhlím pro vysoký uživatelský komfort
- → Spolehlivý výkon a nižší spotřeba elektrické energie pro účinné odvádění splaškové vody
- → Snadná instalace s flexibilními možnostmi připojení
- → Zařízení připravená k okamžitému zapojení (HiDrainlift 3-35 a HiDrainlift 3-37)

Upozornění
Změněné rozměry oproti předchozímu modelu

Cenová skupina: PG07

Wilo-HiDrainlift 3					
Typ čerpadla	**Rozměry**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**		
	Šířka x výška x hloubka mm	*m* kg			EUR
HiDrainlift 3-24	293 x 171 x 177	3.6	4191678	Z	**307.–**
HiDrainlift 3-35	511 x 264 x 187	5.4	4191679	S	**334.–**
HiDrainlift 3-37	511 x 264 x 187	5.9	4191680	Z	**405.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

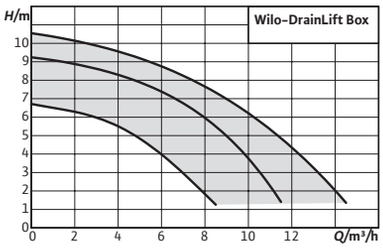
Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-DrainLift Box

Typ konstrukce
Malá přečerpávací stanice odpadní vody pro podzemní instalace

Použití
Čerpání předčištěné odpadní vody bez fekálií (podle DIN EN 12050-2), kterou nelze odvádět přirozeným samospádem do kanalizace.

Obsah dodávky
Čerpadlo připravené k okamžitému zapojení, s namontovaným plovákovým spínačem v nárazuvzdorné plastové nádrži, pro podzemní instalaci. Kompletně připravené k provozu s namontovaným tlakovým vedením a zpětnou klapkou. Kabel čerpadla (5 m resp. 10 m dlouhý) s namontovanou zástrčkou Schuko. Návod k montáži a obsluze

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Snadná montáž díky integrovanému čerpadlu a zpětné klapce
- → Velkým objemem nádrže je zajištěn malý počet spínacích procesů
- → Snadná údržba
- → Rámeček pro dlaždici z nerezové oceli se sifonem

Cenová skupina: PG07

Wilo-DrainLift Box

Typ čerpadla	Popis	Hrubý objem	Spínací objem	Č. výr..		
		V l				EUR
Box 32/8	Integrované čerpadlo se zpětnou klapkou, krytem s podlahovou výpustí a obkladovým rámem.	113	26	2521820	Z	**816.–**
Box 32/11		113	24	2521821	Z	**830.–**
Box 40/10		113	29	2521822	Z	**862.–**

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Těsnicí manžeta	Těsnicí manžeta k zajištění základové desky proti tlaku spodní vody, s nerezivějícími upínacími pásy.	2546476	D	PG14	**37.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Nástupce DrainLift KH

Wilo-HiSewlift 3

Typ konstrukce
Malá přečerpávací stanice na odpadní vodu s řezacím zařízením

Použití
Čerpání odpadní vody s fekáliemi (podle DIN EN 12050-1), kterou nelze odvádět přirozeným samospádem do kanalizace.

Obsah dodávky
- → Zařízení na přečerpávání odpadní vody připravené k okamžitému zapojení, s mělnicím zařízením, filtrem s aktivním uhlím a zabudovanými zpětnými klapkami.
- → Návod k montáži a obsluze
- → Připojovací sada pro přítoková a tlaková vedení

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → HiSewlift 3-I35 v obzvláště úzkém provedení (menší než 149 mm na šířku) pro snadnou instalaci na předsazenou stěnu
- → Nehlučný provoz a integrovaný filtr s aktivním uhlím pro vysoký uživatelský komfort
- → Spolehlivý výkon a nižší spotřeba elektrické energie pro účinné odvádění odpadních vod
- → Snadná instalace s flexibilními možnostmi připojení
- → Připravené k okamžitému zapojení

Upozornění
Změněné rozměry oproti předchozímu modelu

Cenová skupina: PG07

Wilo-HiSewlift 3					
Typ čerpadla	**Rozměry**	**Hmotnost cca**	**Č. výr..**		
	Šířka x výška x hloubka mm	*m* kg			EUR
HiSewlift 3-I35	512 x 283 x 149	5.4	4191674	Z	**416.–**
HiSewlift 3-15	511 x 249 x 191	5.7	4191675	Z	**399.–**
HiSewlift 3-35	511 x 249 x 191	5.7	4191677	S	**370.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

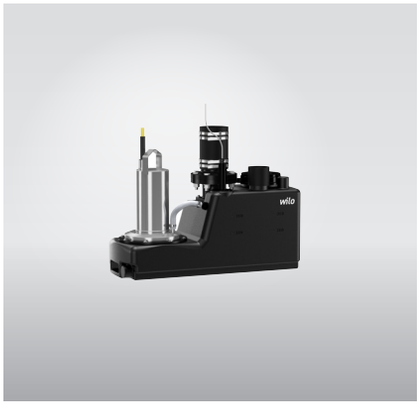
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

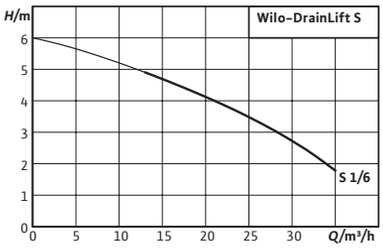
Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.





Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-DrainLift S

Typ konstrukce
Kompaktní zařízení na přečerpávání odpadní vody jako zařízení se samostatným čerpadlem

Použití
Čerpání odpadní vody s obsahem fekálií (podle DIN EN 12050-1), kterou nelze přivést přes přirozený spád do kanalizačního systému a odvodňování odtokových míst pod úrovní hladiny zpětného vzdutí, odolných proti zpětnému vzdutí (podle DIN EN 12056-1).

Obsah dodávky
Přečerpávací stanice na odpadní vodu připravená k okamžitému zapojení s připojeným spínacím přístrojem a zástrčkou:
→ Spínací přístroj s autonomním alarmem a zástrčkou
→ 1x těsnění nátoku DN 100

Zvláštnosti/přednosti výrobku
→ Prostorově nenáročná instalace
→ Snadná montáž díky integrované zpětné klapce (provedení „RV“)
→ Flexibilní díky libovolně volitelným nátokům
→ Redukovaný objem zbytkové vody

→ 1x děrovka pro připojení nátoku DN 100
→ 1x zpětná klapka DN 80 (provedení „RV“)
→ 1x manžeta pro připojení ručního membránového čerpadla nebo přípojku nátoku Ø 50 mm
→ 1x manžeta k připojení větrání DN 70
→ 3 x ochranné tlumicí pásy pro instalaci s tlumením zvuků
→ Upevňovací materiál
→ Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG07

Wilo-DrainLift S								
Typ čerpadla	**Hrubý objem**	**Přípojka výtlaku**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz			**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	V l				EUR			EUR
S 1/6M	45	DN 80	2544860	Z	**1 806.–**	–	–	**–**
S 1/6T	45	DN 80	–	–	**–**	2544861	Z	**1 803.–**
S 1/6M RV	45	DN 80	2544876	Z	**2 060.–**	–	–	**–**
S 1/6T RV	45	DN 80	–	–	**–**	2544877	Z	**2 016.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství

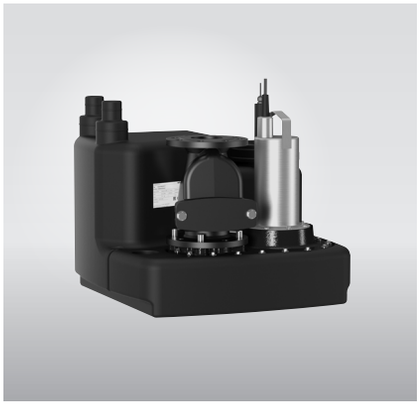
Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
Uzavírací šoupě DN 80	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	D	PG14	**232.–**
Přírubové hrdlo DN 80	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511595	Z	PG14	**163.–**
Uzavírací šoupě DN 100	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 100	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 100	2529808	Z	PG14	**389.–**
Přírubové hrdlo DN 100	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511597	Z	PG14	**133.–**
Ruční membránové čerpadlo	Přípojka oboustranně vnitřní závit Rp 1½	2060166	Z	PG14	**165.–**
Třícestný ventil Rp 1½	z mosazi, pochromované, 3x připojení s vnitřním závitem	2511607	Z	PG14	**310.–**
Těsnění nátoku DN 100	Těsnění z NBR, pro další nátok DN 100	2522672	Z	PG14	**46.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077521	D	PG14	**28.–**

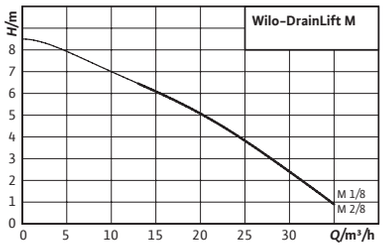
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.





Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-DrainLift M

Typ konstrukce
Zařízení na přečerpávání odpadní vody jako zařízení se samostatným nebo zdvojeným čerpadlem

Použití
Čerpání odpadní vody s obsahem fekálií (podle DIN EN 12050-1), kterou nelze přivést přes přirozený spád do kanalizačního systému a odvodňování odtokových míst pod úrovní hladiny zpětného vzdutí, odolných proti zpětnému vzdutí (podle DIN EN 12056-1).

Obsah dodávky
Zařízení na přečerpávání odpadní vody připravené k okamžitému zapojení vč.:
- → Spínací přístroj s autonomním alarmem a zástrčkou
- → 1x těsnění nátoku DN 100
- → 1x děrovka pro přítok DN 100
- → 1x chlopňové těsnění pro připojení ručního membránového čerpadla nebo přípojku nátoku Ø 50 mm

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Prostorově nenáročná instalace
- → Snadná montáž díky nízké hmotnosti a velkému obsahu dodávky
- → Flexibilní díky libovolně volitelným nátokům
- → Provozně spolehlivé díky integrované termické ochraně motoru a alarmu, nezávislému na síti

- → 1x manžeta k připojení větrání DN 70
- → 1x přírubové hrdlo DN 80/100 s plochou ucpávkou, flexibilní hadicí a upevňovacím materiálem k připojení výtlačného potrubí DN 100
- → 1 x zpětná klapka DN 80 (pouze M1/8RV a M2/8)
- → Ochranné tlumicí pásy pro instalaci s tlumením zvuků
- → 9 V akubaterie
- → Upevňovací materiál
- → Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG07

Wilo-DrainLift M								
Typ čerpadla	Hrubý objem	Přípojka výtlaku	Č. výr.. 1~230 V, 50 Hz			Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
	V l				EUR			EUR
M 1/8	62	DN 80	2528650	Z	**1 654.–**	2528651	Z	**1 691.–**
M 1/8 RV	62	DN 80	2528940	Z	**2 047.–**	2528941	Z	**2 192.–**
M 2/8 RV	115	DN 80	2531400	Z	**3 106.–**	2531401	Z	**3 150.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
Uzavírací šoupě DN 80	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	D	PG14	**232.–**
Přírubové hrdlo DN 80	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511595	Z	PG14	**163.–**
Uzavírací šoupě DN 100	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 100	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 100	2529808	Z	PG14	**389.–**
Přírubové hrdlo DN 100	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511597	Z	PG14	**133.–**
Uzavírací šoupě DN 150	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017164	Z	PG14	**455.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 150	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 150	2529809	Z	PG14	**588.–**
Přírubové hrdlo DN 150	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511598	Z	PG14	**194.–**
Těsnění nátoku DN 100	Těsnění z NBR, pro další nátok DN 100	2522672	Z	PG14	**46.–**
Těsnicí sada nátoku DN 150	Těsnění z NBR, hadicová sponka a děrovka	2515145	Z	PG14	**145.–**
Ruční membránové čerpadlo	Přípojka oboustranně vnitřní závit Rp 1½	2060166	Z	PG14	**165.–**
Třícestný ventil Rp 1½	z mosazi, pochromované, 3x připojení s vnitřním závitem	2511607	Z	PG14	**310.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077521	D	PG14	**28.–**
Montážní příslušenství DN 150, PN 10		6077523	D	PG14	**42.–**

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

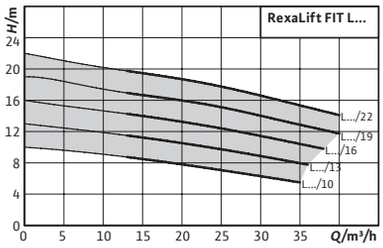
Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-RexaLift FIT L

Typ konstrukce
Zařízení na přečerpávání odpadní vody jako zařízení se samostatným nebo zdvojeným čerpadlem

Použití
Čerpání odpadní vody s obsahem fekálií (podle DIN EN 12050-1), kterou nelze přivést přes přirozený spád do kanalizačního systému a odvodňování odtokových míst pod úrovní hladiny zpětného vzdutí, odolných proti zpětnému vzdutí (podle DIN EN 12056-1).

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Nízká hmotnost zařízení pro snadnou instalaci
- → Integrovaná zpětná klapka
- → Flexibilní díky libovolně volitelným nátokům
- → Provozně spolehlivé díky integrované termické ochraně motoru a alarmu, nezávislému na síti pro sběrná poruchová hlášení a protipovodňovou ochranu

Obsah dodávky
Zařízení na přečerpávání odpadní vody připravené k okamžitému zapojení vč.:
- → Spínací přístroj s autonomním alarmem a zástrčkou
- → 1x těsnění nátoku DN 100
- → 1x děrovka pro přítok DN 100
- → 1x manžeta pro připojení ručního membránového čerpadla nebo přípojku nátoku Ø 50 mm
- → 1x manžeta k připojení větrání DN 70
- → 1x přírubové hrdlo DN 80/100 s plochou ucpávkou, manžetou a upevňovacím materiálem k připojení výtlačného potrubí DN 100
- → 9 V akubaterie
- → Ochranné tlumicí pásy pro instalaci s tlumením zvuků
- → Upevňovací materiál
- → Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG07

Wilo-RexaLift FIT L					
Typ čerpadla	**Hrubý objem**	**Přípojka výtlaku**	**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	V l				EUR
FIT L1-10	115	DN 80	2536960	Z	**2 690.–**
FIT L1-13	115	DN 80	2536961	Z	**2 727.–**
FIT L1-16	115	DN 80	2536962	Z	**2 725.–**
FIT L1-19	115	DN 80	2536963	Z	**2 815.–**
FIT L1-22	115	DN 80	2536964	Z	**2 773.–**
FIT L2-10	140	DN 80	2536965	Z	**4 159.–**
FIT L2-13	140	DN 80	2536966	Z	**4 233.–**
FIT L2-16	140	DN 80	2536967	Z	**4 229.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG07

Wilo-RexaLift FIT L

Typ čerpadla	Hrubý objem	Přípojka výtlaku	Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
	V l				EUR
FIT L2-19	140	DN 80	2536968	Z	**4 369.–**
FIT L2-22	140	DN 80	2536969	Z	**4 350.–**

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Uzavírací šoupě DN 80	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	D	PG14	**232.–**
Přírubové hrdlo DN 80	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511595	Z	PG14	**163.–**
Uzavírací šoupě DN 100	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 100	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 100	2529808	Z	PG14	**389.–**
Přírubové hrdlo DN 100	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511597	Z	PG14	**133.–**
Uzavírací šoupě DN 150	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017164	Z	PG14	**455.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 150	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 150	2529809	Z	PG14	**588.–**
Přírubové hrdlo DN 150	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511598	Z	PG14	**194.–**
Těsnění nátoku DN 100	Těsnění z NBR, pro další nátok DN 100	2522672	Z	PG14	**46.–**
Těsnicí sada nátoku DN 150	Těsnění z NBR, hadicová sponka a děrovka	2515145	Z	PG14	**145.–**
Ruční membránové čerpadlo	Přípojka oboustranně vnitřní závit Rp 1½	2060166	Z	PG14	**165.–**
Třícestný ventil Rp 1½	z mosazi, pochromované, 3x připojení s vnitřním závitem	2511607	Z	PG14	**310.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077521	D	PG14	**28.–**
Montážní příslušenství DN 150, PN 10		6077523	D	PG14	**42.–**

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

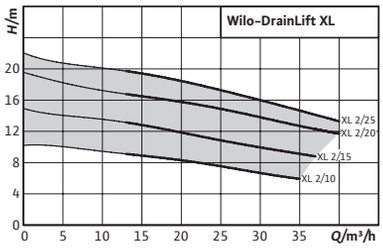
Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-DrainLift XL

Typ konstrukce
Zařízení na přečerpávání odpadní vody jako zařízení se zdvojeným čerpadlem

Použití
Čerpání odpadní vody s obsahem fekálií (podle DIN EN 12050-1), kterou nelze přivést přes přirozený spád do kanalizačního systému a odvodňování odtokových míst pod úrovní hladiny zpětného vzdutí, odolných proti zpětnému vzdutí (podle DIN EN 12056-1).

Obsah dodávky
Zařízení na přečerpávání odpadní vody připravené k okamžitému zapojení vč.:
- → Spínací přístroj s alarmem závislým na napájení ze sítě a zástrčkou
- → Zenerova přepážka
- → 1x těsnění nátoku DN 150
- → 1x děrovka pro přítok DN 150

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Flexibilní díky výškově nastavitelnému a výkyvnému připojení nátoku
- → Snadno ovladatelná díky namontovanému spínacímu přístroji
- → Integrovaná zpětná klapka
- → Provozní spolehlivost díky vysokému spínacímu objemu a spolehlivému měření hladiny
- → Vhodná pro nepřetržitý provoz (S1) díky použití samochladicích motorů

- → 1x manžeta k připojení ručního membránového čerpadla
- → 1x manžeta k připojení větrání DN 70
- → 1x přírubové hrdlo DN 80/100 s plochou ucpávkou, manžetou a upevňovacím materiálem k připojení výtlačného potrubí DN 100
- → Upevňovací materiál
- → Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG08

Wilo-DrainLift XL					
Typ čerpadla	**Hrubý objem**	**Přípojka výtlaku**	**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	V l				EUR
XL 2/10	380	DN 80	2532140	Z	**5 580.–**
XL 2/15	380	DN 80	2532141	Z	**5 580.–**
XL 2/20	380	DN 80	2532142	Z	**5 580.–**
XL 2/25	380	DN 80	2532143	Z	**5 559.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
Uzavírací šoupě DN 80	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	D	PG14	**232.–**
Přírubové hrdlo DN 80	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511595	Z	PG14	**163.–**
Uzavírací šoupě DN 100	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 100	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 100	2529808	Z	PG14	**389.–**
Přírubové hrdlo DN 100	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511597	Z	PG14	**133.–**
Uzavírací šoupě DN 150	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017164	Z	PG14	**455.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 150	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 150	2529809	Z	PG14	**588.–**
Přírubové hrdlo DN 150	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511598	Z	PG14	**194.–**
Ruční membránové čerpadlo	Přípojka oboustranně vnitřní závit Rp 1½	2060166	Z	PG14	**165.–**
Třícestný ventil Rp 1½	z mosazi, pochromované, 3x připojení s vnitřním závitem	2511607	Z	PG14	**310.–**
Těsnicí sada nátoku DN 100	Těsnění z NBR, hadicová sponka a děrovka	2521841	Z	PG14	**75.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	6077521	D	PG14	**28.–**
Montážní příslušenství DN 150, PN 10		6077523	D	PG14	**42.–**

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

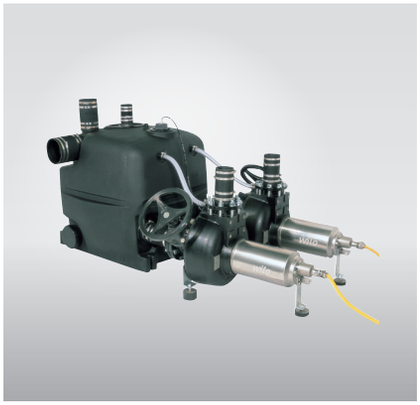
Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

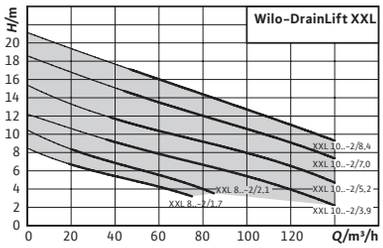
Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.





Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-DrainLift XXL

Typ konstrukce
Přečerpávací stanice odpadní vody jako zařízení se zdvojeným čerpadlem s dvěma oddělenými čerpadly instalovanými do suchého prostředí

Použití
Čerpání odpadní vody s obsahem fekálií (podle DIN EN 12050-1), kterou nelze přivést přes přirozený spád do kanalizačního systému a odvodňování odtokových míst pod úrovní hladiny zpětného vzdutí, odolných proti zpětnému vzdutí (podle DIN EN 12056-1).

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Flexibilní použití díky nasazení jedné nebo dvou nádrží
- → Optimální vyprazdňování nádrže díky spodnímu odsávání
- → Provozní spolehlivost díky velkému spektru výkonu a spolehlivému měření hladiny
- → Nepřetržitý provoz (S1) vhodné pro použití samochladicích motorů

Obsah dodávky
- → Mikroprocesorem řízený spínací přístroj s automatickým střídavým, záložním a špičkovým režimem, beznapěťovými kontakty a kontrolkami pro indikaci provozu a poruchy každého čerpadla.
- → pružná hadicová spojka pro odvětrávání DN 70
- → Pružná hadicová spojka pro připojení ručního membránového čerpadla. Sada pro spojení nádrže s čerpadlem (včetně příruby odvětrání s hadicí).

Cenová skupina: PG08

Wilo-DrainLift XXL					
Typ čerpadla	**Hrubý objem**	**Přípojka výtlaku**	**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	V l				EUR
XXL 840-2/1,7	400	DN 80	2509000	D	**8 463.–**
XXL 840-2/2,1	400	DN 80	2509001	D	**8 685.–**
XXL 880-2/1,7	800	DN 80	2509005	D	**9 123.–**
XXL 880-2/2,1	800	DN 80	2509006	D	**9 261.–**
XXL 1040-2/3,9	400	DN 100	2509014	D	**12 869.–**
XXL 1040-2/5,2	400	DN 100	2509015	D	**12 859.–**
XXL 1040-2/7,0	400	DN 100	2509016	D	**12 915.–**
XXL 1040-2/8,4	400	DN 100	2509017	D	**12 878.–**
XXL 1080-2/3,9	800	DN 100	2509034	D	**13 445.–**
XXL 1080-2/5,2	800	DN 100	2509035	D	**13 436.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG08

Wilo-DrainLift XXL

Typ čerpadla	Hrubý objem	Přípojka výtlaku	Č. výr.. 3~400 V, 50 Hz		
	V l				EUR
XXL 1080-2/7,0	800	DN 100	2509036	D	**13 491.–**
XXL 1080-2/8,4	800	DN 100	2509037	D	**13 455.–**

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Uzavírací šoupě DN 80	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	D	PG14	**232.–**
Přírubové hrdlo DN 80	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511595	Z	PG14	**163.–**
Zpětná klapka DN 80	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017168	D	PG14	**270.–**
Potrubí tvaru Y DN 80 pro XXL 840	z oceli, pozinkováno, včetně 1 sady montážního příslušenství	2511605	Z	PG14	**1 118.–**
Uzavírací šoupě DN 100	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 100	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 100	2529808	Z	PG14	**389.–**
Přírubové hrdlo DN 100	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511597	Z	PG14	**133.–**
Zpětná klapka DN 100	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017169	Z	PG14	**327.–**
Potrubí tvaru Y DN 100 pro XXL 1040	z oceli, pozinkováno, včetně 1 sady montážního příslušenství	2511606	Z	PG14	**493.–**
Uzavírací šoupě DN 150	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017164	Z	PG14	**455.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 150	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 150	2529809	Z	PG14	**588.–**
Přírubové hrdlo DN 150	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511598	Z	PG14	**194.–**
Ruční membránové čerpadlo	Přípojka oboustranně vnitřní závit Rp 1½	2060166	Z	PG14	**165.–**
Třícestný ventil Rp 1½	z mosazi, pochromované, 3x připojení s vnitřním závitem	2511607	Z	PG14	**310.–**
Montážní příslušenství DN 80	pro přírubové spojení, se šrouby, maticemi a přírubovým těsněním	2012067	Z	PG14	**16.–**
Montážní příslušenství DN 100		2017176	Z	PG14	**14.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10		6077521	D	PG14	**28.–**
Montážní příslušenství DN 150, PN 10		6077523	D	PG14	**42.–**

Elektrické příslušenství - alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

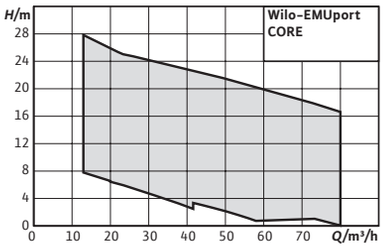
S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.



Wilo-EMUport CORE

Typ konstrukce

Standardizovaná přečerpávací stanice odpadní vody se systémem separace pevných látek podle DIN EN 12050-1 pro instalaci v objektu nebo ve venkovní šachtě.

Použití

Čerpání nezpracované odpadní vody, kterou nelze odvádět přirozeným samospádem do kanalizace, jakož i odvodňování předmětů pod úrovní hladiny zpětného vzdutí (podle DIN EN 12056/DIN 1986-100).

Obsah dodávky

Zařízení na přečerpávání odpadní vody připravené k okamžitému zapojení vč. propojovacího kusu, snímače hladiny a dvou čerpadel.

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- → Maximální provozní spolehlivost díky oddělení pevných látek od odpadní vody: Velké pevné látky nemusí procházet čerpadlem – žádné ucpání
- → Hospodárná díky systému Retrofit pro ekonomickou sanaci starých čerpacích stanic
- → Dlouhá životnost a korozivzdornost díky použití materiálů PE a PUR
- → Snadná údržba, také během provozu – díky hygienické instalaci do suchého prostředí, snadnému přístupu zvnějšku a individuálnímu uzavírání
- → Připravena na budoucnost také při stoupajícím obsahu pevných látek v odpadní vodě
- → Flexibilně montovatelná v budově nebo v šachtách od průměru 1 500 mm
- → Jednoduché integrovatelné zařízení Plug&Pump připravené k okamžitému zapojení
- → Šetří energii díky účinným ponorným motorovým čerpadlům odpadních vod, volitelně s motory IE3

Cenová skupina: PG08

Wilo-EMUport CORE					
Typ čerpadla	**Hrubý objem**	**Přípojka výtlaku**	**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	V l				EUR
CORE 20.2-10A	440	PE-HD 90	6078606	D	**12 008.–**
CORE 20.2-14A	440	PE-HD 90	6078607	D	**12 262.–**
CORE 20.2-17A	440	PE-HD 90	6078608	D	**12 253.–**
CORE 20.2-21A	440	PE-HD 90	6078609	D	**12 243.–**
CORE 20.2-25A	440	PE-HD 90	6078610	D	**12 222.–**
CORE 20.2-28A	440	PE-HD 90	6078611	D	**12 232.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny) Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

EMUport CORE

Cenová skupina: PG08

Wilo-EMUport CORE					
Typ čerpadla	**Hrubý objem**	**Přípojka výtlaku**	**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	V l				EUR
CORE 20.2-31A	440	PE-HD 90	6078612	D	**12 196.–**
CORE 20.2-10B	440	DN 80	6078590	D	**13 015.–**
CORE 20.2-14B	440	DN 80	6078591	D	**13 269.–**
CORE 20.2-17B	440	DN 80	6078592	D	**13 261.–**
CORE 20.2-21B	440	DN 80	6078593	D	**13 251.–**
CORE 20.2-25B	440	DN 80	6078594	D	**13 230.–**
CORE 20.2-28B	440	DN 80	6078595	D	**13 240.–**
CORE 20.2-31B	440	DN 80	6078596	D	**13 203.–**
CORE 45.2-9A	1200	PE-HD100	6080600	D	
CORE 45.2-13A	1200	PE-HD100	6080601	D	
CORE 45.2-16A	1200	PE-HD100	6080602	D	
CORE 45.2-20A	1200	PE-HD100	6080603	D	
CORE 45.2-24A	1200	PE-HD100	6080604	D	
CORE 45.2-27A	1200	PE-HD100	6080605	D	**17 822.–**
CORE 45.2-30A	1200	PE-HD100	6080606	D	
CORE 45.2-9B	1200	DN 100	6080607	D	**19 165.–**
CORE 45.2-13B	1200	DN 100	6080608	D	**19 425.–**
CORE 45.2-16B	1200	DN 100	6080609	D	**19 417.–**
CORE 45.2-20B	1200	DN 100	6080610	D	**19 407.–**
CORE 45.2-24B	1200	DN 100	6080611	D	**19 385.–**
CORE 45.2-27B	1200	DN 100	6080612	D	
CORE 45.2-30B	1200	DN 100	6080613	D	
CORE 50.2-8A	1200	PE-HD100	6080614	D	**21 178.–**
CORE 50.2-11A	1200	PE-HD100	6080615	D	**21 112.–**
CORE 50.2-12A	1200	PE-HD100	6080616	D	
CORE 50.2-15A	1200	PE-HD100	6080617	D	
CORE 50.2-17A	1200	PE-HD100	6080618	D	
CORE 50.2-20A	1200	PE-HD100	6080619	D	
CORE 50.2-22A	1200	PE-HD100	6080620	D	
CORE 50.2-23A	1200	PE-HD100	6080621	D	
CORE 50.2-27A	1200	PE-HD100	6080622	D	
CORE 50.2-8B	1200	DN 100	6080623	D	
CORE 50.2-11B	1200	DN 100	6080624	D	
CORE 50.2-12B	1200	DN 100	6080625	D	
CORE 50.2-15B	1200	DN 100	6080626	D	
CORE 50.2-17B	1200	DN 100	6080627	D	
CORE 50.2-20B	1200	DN 100	6080628	D	
CORE 50.2-22B	1200	DN 100	6080629	D	
CORE 50.2-23B	1200	DN 100	6080630	D	
CORE 50.2-27B	1200	DN 100	6080631	D	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství					
Typ	**Popis**	**Č. výr..**		**Cenová skupina**	
			🚚		EUR
Přírubový adaptér DN 200/150	z šedé litiny pro připojení přívodního potrubí DN 150 mm k přípojce DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078905	D	PG14	**830.–**
Přírubový adaptér DN 200/250	z šedé litiny pro připojení přívodního potrubí DN 250 mm k přípojce DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078900	D	PG14	**1 122.–**
Příruba DN 200/300	z šedé litiny k připojení DN 300 přívodního vedení na DN 200 přípojku, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546492	D	PG14	✆
Příruba DN 200/350	z šedé litiny k připojení DN 350 přívodního vedení na DN 200 přípojku, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546493	D	PG14	✆
Přírubový adaptér DN 80/100	z šedé litiny pro připojení výtlačného potrubí DN 100 mm k přípojce DN 80, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079343	D	PG14	**316.–**
Příruba DN 100/150	z šedé litiny k připojení DN 150 tlakového vedení na DN 100 přípojku, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546499	D	PG14	**457.–**
Přírubové hrdlo DN 200/ PE-HD 160	z PE pro připojení plastových trubek Ø 160 mm k přírubě DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078901	D	PG14	**726.–**
Přírubové hrdlo DN 200/ PE-HD 225	z PE pro připojení plastových trubek Ø 225 mm k přírubě DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078904	D	PG14	**152.–**
Přírubové hrdlo DN 200/ PE-HD 280	z PE pro připojení plastových trubek Ø 280 mm k přírubě DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078902	D	PG14	**1 089.–**
Přírubová hrdla DN 200/ PE-HD 315	z PE k připojení umělohmotných trubek Ø 315 mm na přírubu DN 200, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546496	D	PG14	✆
Přírubové hrdlo DN 80	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511595	Z	PG14	**163.–**
Přírubové hrdlo DN 100		2511597	Z	PG14	**133.–**
Přírubové hrdlo DN 80/ PE-HD 90	z PE pro připojení plastových trubek Ø 90 mm k přírubě DN 80, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079346	D	PG14	**102.–**
Přírubové hrdlo DN 100/ PE-HD 110	z PE pro připojení plastových trubek Ø 110 mm k přírubě DN 100, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079347	D	PG14	**165.–**
	z PE k připojení umělohmotných trubek Ø 110 mm na přírubu DN 100, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546497	D	PG14	**115.–**
Přírubová hrdla DN 150/ PE-HD 110	z PE k připojení umělohmotných trubek Ø 110 mm na přírubu DN 150, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546498	D	PG14	**198.–**
Sada pro přítok DN 150/200	z šedé litiny, tvořená uzavíracím šoupětem DN 150 a přírubovým adaptérem DN 150/200 pro připojení přívodního potrubí DN 150 k přípojce DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078906	D	PG14	**1 788.–**
Sada pro přítok DN 200	z šedé litiny, tvořená uzavíracím šoupětem DN 200 a vloženou přírubou DN 200 pro připojení přívodního potrubí k přípojce DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079342	D	PG14	**1 757.–**
Sada pro přítok DN 250/200	z šedé litiny, tvořená uzavíracím šoupětem DN 250 a přírubovým adaptérem DN 250/200 pro připojení přívodního potrubí DN 250 k přípojce DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079341	D	PG14	**2 700.–**
Přívodní sada DN 300/200	z šedé litiny, obsahuje uzavírací šoupě DN 300 a přírubu DN 300/200 k připojení DN 300 přívodního vedení na DN 200 přípojku, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546494	D	PG14	**3 692.–**
Přívodní sada DN 350/200	z šedé litiny, obsahuje uzavírací šoupě DN 350 a přírubu DN 350/200 k připojení DN 350 přívodního vedení na DN 200 přípojku, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546495	D	PG14	**8 026.–**
Sada průtokoměru DN 80	tvořená uzavíracím šoupětem z šedé litiny a průtokoměrem z oceli s povrchovou úpravou, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079344	D	PG14	**3 926.–**
Sada průtokoměru DN 100		6079345	D	PG14	**4 044.–**
Sada průtokoměrů DN 150	skládá se uzavírací šoupě z šedé litiny a z průtokoměru z povlakované oceli, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546500	D	PG14	**4 269.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství pro mobilní instalaci do mokrého prostředí

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Přírubový adaptér DN 200/150	z šedé litiny pro připojení přívodního potrubí DN 150 mm k přípojce DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078905	D	PG14	**830.–**
Přírubový adaptér DN 200/250	z šedé litiny pro připojení přívodního potrubí DN 250 mm k přípojce DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078900	D	PG14	**1 122.–**
Příruba DN 200/300	z šedé litiny k připojení DN 300 přívodního vedení na DN 200 přípojku, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546492	D	PG14	✆
Příruba DN 200/350	z šedé litiny k připojení DN 350 přívodního vedení na DN 200 přípojku, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546493	D	PG14	✆
Přírubový adaptér DN 80/100	z šedé litiny pro připojení výtlačného potrubí DN 100 mm k přípojce DN 80, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079343	D	PG14	**316.–**
Příruba DN 100/150	z šedé litiny k připojení DN 150 tlakového vedení na DN 100 přípojku, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546499	D	PG14	**457.–**
Přírubové hrdlo DN 200/ PE-HD 160	z PE pro připojení plastových trubek Ø 160 mm k přírubě DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078901	D	PG14	**726.–**
Přírubové hrdlo DN 200/ PE-HD 225	z PE pro připojení plastových trubek Ø 225 mm k přírubě DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078904	D	PG14	**152.–**
Přírubové hrdlo DN 200/ PE-HD 280	z PE pro připojení plastových trubek Ø 280 mm k přírubě DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078902	D	PG14	**1 089.–**
Přírubová hrdla DN 200/ PE-HD 315	z PE k připojení umělohmotných trubek Ø 315 mm na přírubu DN 200, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546496	D	PG14	✆
Přírubové hrdlo DN 80	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511595	Z	PG14	**163.–**
Přírubové hrdlo DN 100		2511597	Z	PG14	**133.–**
Přírubové hrdlo DN 80/ PE-HD 90	z PE pro připojení plastových trubek Ø 90 mm k přírubě DN 80, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079346	D	PG14	**102.–**
Přírubové hrdlo DN 100/ PE-HD 110	z PE pro připojení plastových trubek Ø 110 mm k přírubě DN 100, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079347	D	PG14	**165.–**
	z PE k připojení umělohmotných trubek Ø 110 mm na přírubu DN 100, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546497	D	PG14	**115.–**
Přírubová hrdla DN 150/ PE-HD 110	z PE k připojení umělohmotných trubek Ø 110 mm na přírubu DN 150, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546498	D	PG14	**198.–**
Sada pro přítok DN 150/200	z šedé litiny, tvořená uzavíracím šoupětem DN 150 a přírubovým adaptérem DN 150/200 pro připojení přívodního potrubí DN 150 k přípojce DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6078906	D	PG14	**1 788.–**
Sada pro přítok DN 200	z šedé litiny, tvořená uzavíracím šoupětem DN 200 a vloženou přírubou DN 200 pro připojení přívodního potrubí k přípojce DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079342	D	PG14	**1 757.–**
Sada pro přítok DN 250/200	z šedé litiny, tvořená uzavíracím šoupětem DN 250 a přírubovým adaptérem DN 250/200 pro připojení přívodního potrubí DN 250 k přípojce DN 200, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079341	D	PG14	**2 700.–**
Přívodní sada DN 300/200	z šedé litiny, obsahuje uzavírací šoupě DN 300 a přírubu DN 300/200 k připojení DN 300 přívodního vedení na DN 200 přípojku, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546494	D	PG14	**3 692.–**
Přívodní sada DN 350/200	z šedé litiny, obsahuje uzavírací šoupě DN 350 a přírubu DN 350/200 k připojení DN 350 přívodního vedení na DN 200 přípojku, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546495	D	PG14	**8 026.–**
Sada průtokoměru DN 80	tvořená uzavíracím šoupětem z šedé litiny a průtokoměrem z oceli s povrchovou úpravou, vč. těsnění a montážního příslušenství	6079344	D	PG14	**3 926.–**
Sada průtokoměru DN 100		6079345	D	PG14	**4 044.–**
Sada průtokoměrů DN 150	skládá se uzavírací šoupě z šedé litiny a z průtokoměru z povlakované oceli, vč. těsnění a příslušenství k instalaci	2546500	D	PG14	**4 269.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

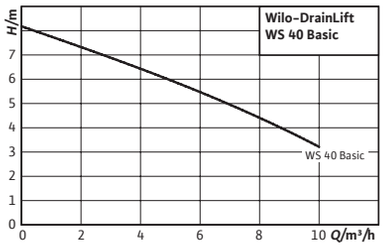
Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
			🚚		EUR
SC-L-2x1,6A-T34-DOL-WM--FTS	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení přečerpávací stanice v závislosti na hladině s použitím snímačů hladiny prostřednictvím proudového obvodu s vlastním jištěním vybavený systémem se separací pevných látek. Přímé připojení čerpadel v prostředí s nebezpečím výbuchu není přípustné!	2543240	D	PG14	**2 951.–**
SC-L-2x2,4A-T34-DOL-WM--FTS		2543241	D	PG14	**2 941.–**
SC-L-2x4A-T34-DOL-WM--FTS		2543242	D	PG14	**2 928.–**
SC-L-2x6,3A-T34-DOL-WM--FTS		2543243	D	PG14	**2 945.–**
SC-L-2x10A-T34-DOL-WM--FTS		2543244	D	PG14	**2 960.–**
SC-L-2x12A-T34-DOL-WM--FTS		2543245	D	PG14	**3 038.–**
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM--FTS		2543246	D	PG14	**3 017.–**
SC-L-2x20A-T34-DOL-WM--FTS		2543247	D	PG14	**3 148.–**
SC-L-2x24A-T34-DOL-WM--FTS		2543248	D	PG14	**3 160.–**
SC-L-2x32A-T34-DOL-WM--FTS		2543249	D	PG14	**3 242.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Communication modul SC-OPTION GSM	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady SC/SCe pro vstup do mobilních sítí GSM.	2542216	Z	PG14	**307.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-DrainLift WS 40 Basic

Typ konstrukce
Čerpací šachta z plastu s integrovaným čerpadlem jako podzemní přečerpávací stanice nebo nadzemní přečerpací stanice

Použití
Čerpání předčištěné odpadní vody bez fekálií, kterou nelze odvádět přirozeným samospádem do kanalizace, jakož i odvodňování předmětů, které jsou pod úrovní hladiny zpětného vzdutí.

Obsah dodávky
- → Nádrž (pro zařízení s jednoduchým nebo zdvojeným čerpadlem)
- → Integrované potrubí
- → Kulová zpětná klapka
- → **Včetně čerpadla**
- → Hladinový spínač

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Tlakotěsná šachta pro nadúrovňovou a podúrovňovou instalaci
- → Flexibilní díky libovolně volitelným nátokům
- → Velký objem nádrže
- → Včetně potrubí, měření hladiny, spínacího přístroje a čerpadla

- → Spínací přístroj (u čerpadla na trojfázový proud nebo zařízení se zdvojeným čerpadlem)
- → Poklop s těsněním (nášlapné do 200 kg)
- → Děrovka Ø 124 mm, nátokové těsnění DN 100 (pro Ø trubky 110 mm)
- → 1 kus hadice z PVC Ø 50 mm se sponami pro připojení ručního membránového čerpadla
- → Upevňovací materiál pro upevnění do země
- → Návod k montáži a obsluze

Cenová skupina: PG08

Wilo-DrainLift WS 40 Basic							
Typ čerpadla	**Hrubý objem**	**Č. výr..** 1~230 V, 50 Hz			**Č. výr..** 3~400 V, 50 Hz		
	V l			EUR			EUR
WS 40 E/TC 40 BV	255	2525600	Z	**852.–**	2525601	Z	**1 159.–**
WS 40 D/TC 40 BV	400	2525602	Z	**2 480.–**	2525603	Z	**2 489.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Prodlužovací nástavec šachty DrainLift WS 40/50	z PE, Ø 500 x 300, pro šachty WS40/50, včetně těsnění a montážního příslušenství (upozornění: pro každou šachtu je možné použít pouze jedno prodloužení šachty!)	2525190	Z	PG14	**137.–**
Uzavírací šoupě DN 100	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z	PG14	**264.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 100	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 100	2529808	Z	PG14	**389.–**
Přírubové hrdlo DN 100	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511597	Z	PG14	**133.–**
Těsnicí sada nátoku DN 100	Těsnění z NBR, hadicová sponka a děrovka	2521841	Z	PG14	**75.–**
Uzavírací šoupě DN 150	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017164	Z	PG14	**455.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 150	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 150	2529809	Z	PG14	**588.–**
Přírubové hrdlo DN 150	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511598	Z	PG14	**194.–**
Těsnicí sada nátoku DN 150	Těsnění z NBR, hadicová sponka a děrovka	2515145	Z	PG14	**145.–**
Uzavírací šoupě Rp 1½	z červeného kovu, s vnitřním závitem	2525187	Z	PG14	**81.–**
Uzavírací šoupě Rp 2		2525188	Z	PG14	**118.–**
Svěrné šroubení 1½"/50 mm	z PE, s vnitřním závitem (IG), k připojení na vedení trubky výtlaku PE	2505044	Z	PG14	**20.–**
Svěrné šroubení 1½"/63 mm		2505045	Z	PG14	**26.–**
Svěrné šroubení 2"/63 mm		2505046	Z	PG14	**25.–**
Svěrné šroubení 2"/75 mm		2525181	Z	PG14	**69.–**
Ruční membránové čerpadlo	Přípojka oboustranně vnitřní závit Rp 1½	2060166	Z	PG14	**165.–**

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP" / dole „VYP".	2004593	Z	PG14	**72.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP" / dole „VYP".	503211893	Z	PG14	**31.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-DrainLift WS 40-50

Typ konstrukce
Čerpací šachta z plastu jako podzemní přečerpávací stanice nebo nadzemní přečerpací stanice

Použití
Čerpání odpadní vody s obsahem fekálií nebo předčištěné odpadní vody, kterou nelze odvádět přirozeným samospádem do kanalizace, jakož i odvodňování předmětů, které jsou pod úrovní hladiny zpětného vzdutí.

Obsah dodávky
- → Nádrž (pro zařízení s jednoduchým nebo zdvojeným čerpadlem)
- → Integrované potrubí z nerezové oceli
- → Uzavírací šoupátko z červeného kovu
- → Nadhladinová spojka z nekorodujícího plastu (PUR) s integrovanou zpětnou klapkou

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Tlakotěsná šachta pro nadúrovňovou a podúrovňovou instalaci
- → Flexibilní díky libovolně volitelným nátokům
- → Velký objem nádrže
- → Nadhladinová spojka z PUR odolné vůči korozi

- → Poklop s těsněním (nášlapné do 200 kg)
- → Děrovka Ø 124 mm, nátokové těsnění DN 100 (pro Ø trubky 110 mm)
- → 1 kus hadice z PVC Ø 50 mm se sponami pro připojení ručního membránového čerpadla
- → Upevňovací materiál pro upevnění do země
- → Návod k montáži a obsluze

Upozornění! Čerpadlo není v obsahu dodávky!

Cenová skupina: PG08

Wilo-DrainLift WS 40-50					
Typ čerpadla	**Hrubý objem**	**Pro použití čerpadla (čerpadel)**	**Č. výr..**		
	V l				EUR
WS 40E	255	Rexa CUT GI03.26/GI03.29	2525164	Z	**1 010.–**
WS 40D	400	Rexa CUT GI03.26/GI03.29	2525165	Z	**1 694.–**
WS 50E	255	Rexa UNI V05, Rexa UNI V06	2525160	Z	**1 043.–**
WS 50D	400	Rexa UNI V05, Rexa UNI V06	2525161	Z	**1 759.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Prodlužovací nástavec šachty DrainLift WS 40/50	z PE, Ø 500 x 300, pro šachty WS40/50, včetně těsnění a montážního příslušenství (upozornění: pro každou šachtu je možné použít pouze jedno prodloužení šachty!)	2525190	Z	PG14	**137.–**
Přírubové hrdlo DN 100	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511597	Z	PG14	**133.–**
Těsnicí sada nátoku DN 100	Těsnění z NBR, hadicová sponka a děrovka	2521841	Z	PG14	**75.–**
Přírubové hrdlo DN 150	z PUR, s hadicí, hadicovými objímkami a montážním příslušenstvím	2511598	Z	PG14	**194.–**
Těsnicí sada nátoku DN 150	Těsnění z NBR, hadicová sponka a děrovka	2515145	Z	PG14	**145.–**
Uzavírací šoupě Rp 1½	z červeného kovu, s vnitřním závitem	2525187	Z	PG14	**81.–**
Uzavírací šoupě Rp 2		2525188	Z	PG14	**118.–**
Svěrné šroubení 1½"/50 mm	z PE, s vnitřním závitem (IG), k připojení na vedení trubky výtlaku PE	2505044	Z	PG14	**20.–**
Svěrné šroubení 1½"/63 mm		2505045	Z	PG14	**26.–**
Svěrné šroubení 2"/63 mm		2505046	Z	PG14	**25.–**
Svěrné šroubení 2"/75 mm		2525181	Z	PG14	**69.–**
Ruční membránové čerpadlo	Přípojka oboustranně vnitřní závit Rp 1½	2060166	Z	PG14	**165.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perliček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543210	Z	PG14	**536.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543220	Z	PG14	**606.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543210	Z	PG14	**536.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543220	Z	PG14	**606.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519926	Z	PG14	**529.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
Zenerova bariéra	Zenerova bariéra pro připojení snímače hladiny ve výbušné atmosféře.	2541372	Z	PG14	**243.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

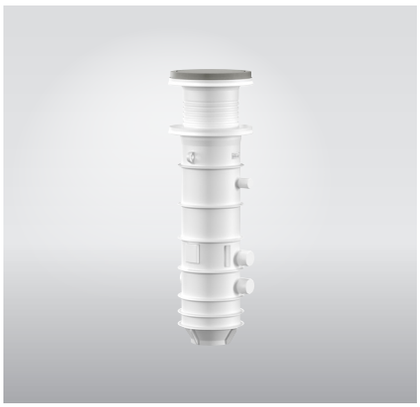
Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti s propojovacím konektorem s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP" / dole „VYP".	2004593	Z	PG14	**72.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP" / dole „VYP".	503211893	Z	PG14	**31.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.



Wilo-Port 600

Typ konstrukce
Čerpací šachta z plastu pro vložení do půdy

Použití
Čerpání odpadní vody s obsahem fekálií nebo předčištěné odpadní vody, kterou nelze odvádět přirozeným samospádem do kanalizace, jakož i odvodňování předmětů, které jsou pod úrovní hladiny zpětného vzdutí.

Obsah dodávky
- → Čerpací šachta s předmontovaným potrubím
- → Nadhladinová spojka
- → Zpětná klapka
- → Uzavírací šoupátko
- → Řetěz

Upozornění: Čerpadla TMW k montáži na dno bez nadhladinové spojky.

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Přejezdné – i pro silně zátěžový provoz – díky šachtovým poklopům přímo montovaným na šachtu
- → Flexibilní přizpůsobení ve fázi instalace díky plynulému prodloužení šachty do 2,75 m
- → Maximální provozní spolehlivost a ochrana před netěsností díky jednodílnému tělesu šachty do 2,25 m
- → Dlouhá životnost díky použití korozivzdorných materiálů
- → Jednoduchá údržba se snadno přístupnými armaturami díky nadhladinové spojce
- → Snadná instalace díky lehkému polyetylénovému tělesu šachty a integrovaným přítokovým hrdlům
- → Těleso šachty se zabezpečením proti vztlaku bez dodatečných zátěží díky obvodovým žebrům

Upozornění! Čerpadlo není v obsahu dodávky!

Cenová skupina: PG08

Wilo-Port 600					
Typ čerpadla	Pro použití čerpadla (čerpadel)	Výška	Č. výr..		
		mm		🚚	EUR
600.1-1500-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40, Drain MTS 40	1500	2543045	Z	**1 108.–**
600.1-1800-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40, Drain MTS 40	1800	2543046	Z	**1 198.–**
600.1-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40, Drain MTS 40	2250	2543047	Z	**1 321.–**
600.1-1500-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	1500	2544150	Z	**1 020.–**
600.1-1800-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	1800	2544151	Z	**1 111.–**
600.1-2250-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	2250	2544152	Z	**1 233.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG08

Wilo-Port 600

Typ čerpadla	Pro použití čerpadla (čerpadel)	Výška	Č. výr..		
		mm			EUR
600.1-1500-03E	Drain TMW 32	1500	2543048	Z	**629.–**
600.1-1800-03E	Drain TMW 32	1800	2543049	Z	**723.–**
600.1-2250-03E	Drain TMW 32	2250	2544148	Z	**875.–**

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Prodlužovací nástavec šachty Port 600/800	z PE, pro prodloužení šachty mezi 200 a 500 mm. Upozornění: pro každou šachtu je možné použít pouze jedno prodloužení šachty!	2543003	Z	PG08	**191.–**
Zakrytí šachty Port 600/800 třída A15	podle EN 124 z betonu. Vč. podpěrného kroužku, bez ventilace.	2543021	Z	PG14	**101.–**
Zakrytí šachty Port 600/800 třída B125	podle EN 124 z litiny. Vč. podpěrného kroužku, bez ventilace.	2543022	Z	PG14	**217.–**
Zakrytí šachty Port 600/800 třída D400	podle EN 124 pro silně zátěžový provoz z betonu. Vč. podpěrného kroužku, bez ventilace. Pro instalaci musí být ze strany stavby postavena deska pro uchopení břemene!	2543023	Z	PG14	**375.–**
Těsnicí sada nátoku DN 150	Těsnění z NBR, hadicová sponka a děrovka	2515145	Z	PG14	**145.–**
Vacuum valve Port 600/800	z nerezu na ochranu tlakového potrubí před podtlakem. Pozor: Montáž možná jen v kombinaci s „proplachovací přípojkou Storz C“!	2543032	Z	PG14	**174.–**
Proplachovací přípojka Storz C Port 600/800	z nerezu na připojení stanice na proplachování tlakových potrubí s rozbočkou Storz C-52. vč. zavíracího krytu v provedení Storz C.	2543034	Z	PG14	**153.–**
Prodlužovací nástavec proplachovací přípojky Port 600/800	z nerezu jako prodloužení proplachovací přípojky o 300 mm	2543035	Z	PG14	**121.–**
Prodlužovací nástavec na ovládací klíč Port 600/800	z nerezu pro snazší obsluhu uzavíracích šoupátek v hlubších šachtách	2543006	Z	PG14	**39.–**
Svěrné šroubení 1¼”/40 mm	z PE, s vnitřním závitem (IG), k připojení na výtlačné potrubí	2543025	Z	PG14	**15.–**
Svěrné šroubení 1¼”/50 mm		2543026	Z	PG14	**16.–**
Svěrné šroubení 1¼”/63 mm		2543027	D	PG14	**26.–**
Svěrné šroubení 1½”/50 mm	z PE, s vnitřním závitem (IG), k připojení na vedení trubky výtlaku PE	2505044	Z	PG14	**20.–**
Svěrné šroubení 1½”/63 mm		2505045	Z	PG14	**26.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perlíček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543210	Z	PG14	**536.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543210	Z	PG14	**536.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519926	Z	PG14	**529.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
Zenerova bariéra	Zenerova bariéra pro připojení snímače hladiny ve výbušné atmosféře.	2541372	Z	PG14	**243.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211893	Z	PG14	**31.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Wilo-Port 800

Typ konstrukce
Čerpací šachta z plastu pro vložení do půdy

Použití
Čerpání odpadní vody s obsahem fekálií, kterou nelze odvádět přirozeným samospádem do kanalizace, jakož i odvodňování předmětů, které jsou pod úrovní hladiny zpětného vzdutí.

Obsah dodávky
- → Čerpací šachta s předmontovaným potrubím
- → Nadhladinová spojka
- → Zpětná klapka
- → Uzavírací šoupátko
- → Řetěz

Upozornění! Čerpadlo není v obsahu dodávky!

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Přejezdné – i pro silně zátěžový provoz – díky šachtovým poklopům přímo montovaným na šachtu
- → Flexibilní přizpůsobení ve fázi instalace díky plynulému prodloužení šachty do 2,75 m
- → Maximální provozní spolehlivost a ochrana před netěsností díky jednodílnému tělesu šachty do 2,25 m
- → Dlouhá životnost díky použití korozivzdorných materiálů
- → Jednoduchá údržba se snadno přístupnými armaturami díky nadhladinové spojce
- → Snadná instalace díky lehkému polyetylénovému tělesu šachty a integrovaným přítokovým hrdlům
- → Těleso šachty se zabezpečením proti vztlaku bez dodatečných zátěží díky obvodovým žebrům

Cenová skupina: PG08

Wilo-Port 800					
Typ čerpadla	Pro použití čerpadla (čerpadel)	Výška	Č. výr..		
		mm			EUR
800.1-1750-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40, Drain MTS 40	1750	2543011	Z	**1 301.–**
800.1-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40, Drain MTS 40	2250	2543014	Z	**1 451.–**
800.2-1750-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40, Drain MTS 40	1750	2544205	Z	**2 233.–**
800.2-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40, Drain MTS 40	2250	2544206	Z	**2 426.–**
800.1-1750-03C	Drain MTC 32F49, Drain MTC 32F55	1750	2543012	Z	**1 307.–**
800.1-2250-03C	Drain MTC 32F49, Drain MTC 32F55	2250	2543015	Z	**1 457.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Prodlužovací nástavec šachty Port 600/800	z PE, pro prodloužení šachty mezi 200 a 500 mm. Upozornění: pro každou šachtu je možné použít pouze jedno prodloužení šachty!	2543003	Z	PG08	**191.–**
Zakrytí šachty Port 600/800 třída A15	podle EN 124 z betonu. Vč. podpěrného kroužku, bez ventilace.	2543021	Z	PG14	**101.–**
Zakrytí šachty Port 600/800 třída B125	podle EN 124 z litiny. Vč. podpěrného kroužku, bez ventilace.	2543022	Z	PG14	**217.–**
Zakrytí šachty Port 600/800 třída D400	podle EN 124 pro silně zátěžový provoz z betonu. Vč. podpěrného kroužku, bez ventilace. Pro instalaci musí být ze strany stavby postavena deska pro uchopení břemene!	2543023	Z	PG14	**375.–**
Těsnicí sada nátoku DN 150	Těsnění z NBR, hadicová sponka a děrovka	2515145	Z	PG14	**145.–**
Vacuum valve Port 600/800	z nerezu na ochranu tlakového potrubí před podtlakem. Pozor: Montáž možná jen v kombinaci s „proplachovací přípojkou Storz C“!	2543032	Z	PG14	**174.–**
Proplachovací přípojka Storz C Port 600/800	z nerezu na připojení stanice na proplachování tlakových potrubí s rozbočkou Storz C–52. vč. zavíracího krytu v provedení Storz C.	2543034	Z	PG14	**153.–**
Prodlužovací nástavec proplachovací přípojky Port 600/800	z nerezu jako prodloužení proplachovací přípojky o 300 mm	2543035	Z	PG14	**121.–**
Prodlužovací nástavec na ovládací klíč Port 600/800	z nerezu pro snazší obsluhu uzavíracích šoupátek v hlubších šachtách	2543006	Z	PG14	**39.–**
Svěrné šroubení 1¼”/40 mm	z PE, s vnitřním závitem (IG), k připojení na výtlačné potrubí	2543025	Z	PG14	**15.–**
Svěrné šroubení 1¼”/50 mm		2543026	Z	PG14	**16.–**
Svěrné šroubení 1¼”/63 mm		2543027	D	PG14	**26.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perliček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543210	Z	PG14	**536.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543220	Z	PG14	**606.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543210	Z	PG14	**536.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543220	Z	PG14	**606.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0-1 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519926	Z	PG14	**529.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
Zenerova bariéra	Zenerova bariéra pro připojení snímače hladiny ve výbušné atmosféře.	2541372	Z	PG14	**243.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP" / dole „VYP".	2004593	Z	PG14	**72.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP" / dole „VYP".	503211893	Z	PG14	**31.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Příslušenství **Str.**
Paušální náklady na uvedení do provozu a kontrolu funkce

Wilo-DrainLift WS 1100

Typ konstrukce
Čerpací šachta z plastu pro vložení do půdy

Použití
Čerpání odpadní vody s obsahem fekálií nebo předčištěné odpadní vody, kterou nelze odvádět přirozeným samospádem do kanalizace, jakož i odvodňování předmětů, které jsou pod úrovní hladiny zpětného vzdutí.

Obsah dodávky
- → Čerpací šachta s předmontovaným potrubím
- → Nadhladinová spojka
- → Zpětná klapka
- → Uzavírací šoupátko
- → Proplachovací přípojka G 1½
- → Řetěz z nerezové oceli včetně úchytných závěsů
- → Přídržná tyč pro snímač hladiny nebo plovákový spínač vč. montážního příslušenství

Zvláštnosti/přednosti výrobku
- → Sběrný prostor bez usazenin
- → Vysoká pevnost díky polokulovitému dnu šachty
- → Čtyři přítoku na výběr přímo na místě
- → Potrubí z ušlechtilé oceli ve V4A

- → Připojovací materiál pro dvě nátokové KG-trubky DN 150
- → Řetěz
- → Návod k montáži a obsluze

U stanic se zdvojenými čerpadly se dodává vždy dvojnásobný počet armatur (nadhladinové spojky, uzavírací šoupě,...).

Upozornění! Čerpadlo není v obsahu dodávky!

Cenová skupina: PG08

Wilo-DrainLift WS 1100				
Typ čerpadla	**Pro použití čerpadla (čerpadel)**	**Č. výr..**		
			🚚	EUR
WS 1100E/MTC 32, MTS 40	Drain MTC 32, Drain MTS 40/21...27	2531441	D	**1 926.–**
WS 1100D/MTC 32, MTS 40	Drain MTC 32, Drain MTS 40/21...27	2531442	D	**2 873.–**
WS 1100E/TP 50, FIT V05, PRO V05	Drain TP 50, Rexa FIT V05, Rexa PRO V05	2506432	D	**2 077.–**
WS 1100D/TP 50, FIT V05, PRO V05	Drain TP 50, Rexa FIT V05, Rexa PRO V05	2506441	D	**3 215.–**
WS 1100E/TP 65, PRO V06	Drain TP 65, Rexa PRO V06	2506433	D	**2 420.–**
WS 1100D/TP 65, PRO V06	Drain TP 65, Rexa PRO V06	2506442	D	**3 884.–**
WS 1100E/TP 80, PRO V06	Drain TP 80, Rexa PRO V06	2506434	D	**4 322.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Zakrytí šachty WS 900/1100Standard	z PE, se dvěma blokováními z ušlechtilé oceli, nášlapné	2506477	Z	PG14	**202.–**
Zakrytí šachty WS 900/1100 bezpečné proti záplavám	z PE, s těsněním a šesti blokováními z ušlechtilé oceli, nášlapné	2506478	Z	PG14	**425.–**
Prodlužovací nástavec šachty DrainLift WS 900/1100	z PE, Ø 730 x 800, pro šachty WS900/1100, včetně těsnění, montážního příslušenství a prodloužení přidržovací tyče pro snímač hladiny (upozornění: pro každou šachtu je možné použít pouze jedno prodloužení šachty!)	2506431	Z	PG14	**481.–**
Těsnicí sada nátoku DN 150	Těsnění z NBR, hadicová sponka a děrovka	2515145	Z	PG14	**145.–**
Svěrné šroubení 1½"/50 mm	z PE, s vnitřním závitem (IG), k připojení na vedení trubky výtlaku PE	2505044	Z	PG14	**20.–**
Svěrné šroubení 1½"/63 mm		2505045	Z	PG14	**26.–**
Svěrné šroubení 2"/63 mm		2505046	Z	PG14	**25.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí systému s dynamickým tlakem

Snímání hladiny přes otevřený systém s dynamickým tlakem a možností samostatného ponorného zvonu pro hladinu vysoké vody.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Pneumatické signální čidlo pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Signální čidlo je otevřené k médiu a musí se po každém odčerpávání odvětrat (vypnutí v závislosti na době).	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perliček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543210	Z	PG14	**536.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí plovákového spínače

Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543220	Z	PG14	**606.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543210	Z	PG14	**536.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny.	2543220	Z	PG14	**606.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4...20 mA	2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519926	Z	PG14	**529.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L..-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
Zenerova bariéra	Zenerova bariéra pro připojení snímače hladiny ve výbušné atmosféře.	2541372	Z	PG14	**243.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	✆

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typ	Popis	Č. výr..		Cenová skupina	
					EUR
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	D	PG14	**626.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií s max. teplotou 80 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	PG14	**72.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211893	Z	PG14	**31.–**
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!
Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smějí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Mají-li se čerpadla použít v oblastech ohrožených výbuchem, musí zákazník zajistit provedení adekvátních opatření.

Elektrické příslušenství – řízení čerpadla					
Typ	**Popis**	**Č. výr.**		**Cenová skupina**	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru a teploty vinutí motoru.	2539741	Z	PG14	**290.–**
MS-L-1x4kW-DOL-A-10M	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí plovákového spínače. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru a teploty vinutí motoru. Včetně 2 plovákových spínačů WA 65 s kabelem 10 m.	2539764	D	PG14	✆
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru a teploty vinutí motoru.	2539745	Z	PG14	**436.–**
MS-L-2x4kW-DOL-A-10M	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí plovákového spínače. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru a teploty vinutí motoru. Včetně 3 plovákových spínačů WA 65 s kabelem 10 m.	2539767	D	PG14	✆
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikroprocesorem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru a teploty vinutí motoru.	2543210	Z	PG14	**536.–**
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikroprocesorem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru a teploty vinutí motoru. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543211	Z	PG14	**478.–**
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikroprocesorem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru a teploty vinutí motoru. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543212	Z	PG14	**505.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikroprocesorem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru a teploty vinutí motoru.	2543220	Z	PG14	**606.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikroprocesorem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru a teploty vinutí motoru. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543221	Z	PG14	**547.–**
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS-IPS	Spínací přístroj řízený mikroprocesorem s LC displejem, s navigací v menu pomocí symbolů a integrovaným snímačem tlaku k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače, snímače hladiny nebo ponorného zvonu. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru a teploty vinutí motoru. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem!	2543222	Z	PG14	**578.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – řízení čerpadla

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
			🚚		EUR
SC-L-1x1,6A-M-DOL-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj v ocelovém pouzdru (IP 54) s LC displejem a hlavním vypínačem pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	**2543265**	D	PG14	**2 024.–**
SC-L-1x1,6A-T34-DOL-WM		**2543269**	D	PG14	**2 225.–**
SC-L-1x6,3A-M-DOL-WM		2538900	Z	PG14	**2 016.–**
SC-L-1x10A-M-DOL-WM		2538904	Z	PG14	**2 023.–**
SC-L-1x12A-M-DOL-WM		2538908	D	PG14	✆
SC-L-1x2,4A-T34-DOL-WM		2538912	Z	PG14	**2 231.–**
SC-L-1x4A-T34-DOL-WM		2538916	Z	PG14	**2 236.–**
SC-L-1x6,3A-T34-DOL-WM		2538920	Z	PG14	**2 232.–**
SC-L-1x10A-T34-DOL-WM		2538924	Z	PG14	**2 248.–**
SC-L-1x12A-T34-DOL-WM		2538928	Z	PG14	**2 284.–**
SC-L-1x16A-T34-DOL-WM		2538932	Z	PG14	**2 269.–**
SC-L-1x20A-T34-DOL-WM		2538936	D	PG14	**2 358.–**
SC-L-1x13A-T34-SD-WM		2538948	Z	PG14	**2 678.–**
SC-L-1x19A-T34-SD-WM		2538952	Z	PG14	**2 745.–**
SC-L-1x24A-T34-SD-WM		2538956	Z	PG14	**2 747.–**
SC-L-1x32A-T34-SD-WM		2538960	Z	PG14	**2 828.–**
SC-L-1x37,5A-T34-SD-WM		**2543277**	D	PG14	**2 915.–**
SC-L-1x43A-T34-SD-WM		2538964	Z	PG14	**2 848.–**
SC-L-1x61A-T34-SD-WM		2538968	D	PG14	**3 140.–**
SC-L-1x72A-T34-SD-WM		2538972	D	PG14	**3 569.–**
SC-L-2x1,6A-M-DOL-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj v ocelovém pouzdru (IP 54) s LC displejem a hlavním vypínačem pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	**2543266**	D	PG14	**2 270.–**
SC-L-2x1,6A-T34-DOL-WM		**2543270**	D	PG14	**2 488.–**
SC-L-2x6,3A-M-DOL-WM		2538901	D	PG14	**2 264.–**
SC-L-2x10A-M-DOL-WM		2538905	Z	PG14	**2 195.–**
SC-L-2x12A-M-DOL-WM		2538909	D	PG14	✆
SC-L-2x2,4A-T34-DOL-WM		2538913	D	PG14	✆
SC-L-2x4A-T34-DOL-WM		2538917	Z	PG14	**2 511.–**
SC-L-2x6,3A-T34-DOL-WM		2538921	Z	PG14	**2 516.–**
SC-L-2x10A-T34-DOL-WM		2538925	Z	PG14	**2 532.–**
SC-L-2x12A-T34-DOL-WM		2538929	Z	PG14	**2 614.–**
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM		2538933	Z	PG14	**2 590.–**
SC-L-2x20A-T34-DOL-WM		2538937	Z	PG14	**2 770.–**
SC-L-2x13A-T34-SD-WM		2538949	Z	PG14	**3 118.–**
SC-L-2x19A-T34-SD-WM		2538953	Z	PG14	**3 195.–**
SC-L-2x24A-T34-SD-WM		2538957	Z	PG14	**3 266.–**
SC-L-2x32A-T34-SD-WM		2538961	Z	PG14	**3 520.–**
SC-L-2x37,5A-T34-SD-WM		**2543278**	D	PG14	**3 626.–**
SC-L-2x43A-T34-SD-WM		2538965	D	PG14	**3 837.–**
SC-L-2x61A-T34-SD-WM		2538969	D	PG14	**4 357.–**
SC-L-2x72A-T34-SD-WM		2538973	Z	PG14	**5 125.–**
SC-L-3x..., SC-L-4x...	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj v ocelovém pouzdru (IP 54) s LC displejem a hlavním vypínačem pro řízení v závislosti na hladině tří nebo čtyř ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny. Není povoleno k řízení čerpadel v oblastech s nebezpečím výbuchu!	Na vyžádání	D	PG14	✆
Rozšíření SC-L...	Moduly k rozšíření rozsahu funkcí spínacích přístrojů SC-L, např. GSM modem, komunikace po sběrnici (ModBus, BACNet), funkce ESM/EBM	Na vyžádání	D	PG14	✆

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – řízení čerpadla

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Control CC-L...	Spínací přístroj řízený PLC s LC dotykovým displejem a navigací v menu pomocí symbolů a textu k řízení až 8 ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. Ochrana motoru díky integrované kontrole napájení motoru, teploty vinutí motoru a vlhkosti.	Na vyžádání	D	–	

Elektrické příslušenství – příslušenství pro řízení čerpadla

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Vyhodnocovací relé NIV 101/A	Vyhodnocovací relé pro připojení tyčové elektrody ke kontrole těsnicí komory. Přídavné připojení bimetalového nebo PTC čidla pro kontrolu teploty vinutí motoru. Pro montáž do rozvaděče!	6045175	Z	PG14	**97.–**
Vyhodnocovací relé NIV 105/S	Vyhodnocovací relé pro připojení 3 elektrod nebo 2 plovákových spínačů pro měření hladiny. Pro montáž do rozvaděče!	6003270	Z	PG14	**126.–**
ochranné relé motoru CM-MSS	Elektronické ochranné relé motoru k připojení termistorového nebo bimetalového čidla pro kontrolu teploty vinutí motoru. S blokováním opětovného zapnutí a schválením pro výbušné oblasti. Pro každé dohlížecí relé (nízká/vysoká teplota) se musí použít jedno relé! Pro montáž do rozvaděče!	6003277	Z	PG14	**78.–**
Overload relay CM-MSS.41S		**6076739**	D	PG14	**71.–**
Fázové asymetrické relé PS2DF	Relé ke kontrole napájecí sítě na výpadek fáze, asymetrii fáze a podpětí. Pro montáž do rozvaděče!	6003283	Z	PG14	**174.–**
Vyhodnocovací relé DGW 2.01	Vyhodnocovací relé pro připojení senzoru PT100 ke snímání a regulaci teploty. Teplotní rozmezí -100 °C...+500 °C, rozlišení: 0,1 °C	6002962	Z	PG14	**353.–**
Vyhodnocovací relé SK 545	Vyhodnocovací relé pro připojení elektrody pro snímání vlhkosti ke kontrole motorového prostoru a kontrole teploty vinutí motoru bimetalovým čidlem (pouze Wilo-Drain TP 80, TP 100). Pro montáž do rozvaděče!	2015577	Z	PG14	**220.–**
Komunikační modul SC-OPTION MODBUS RTU (SLAVE)	Pro připojení Wilo-Control série SC k síti Modbus RTU.	2538241	Z	PG14	**42.–**
Komunikační modul SC-OPTION BACNET MSTP (SLAVE)	Pro připojení Wilo-Control série SCk síti BACnet MSTP.	2538242	Z	PG14	**45.–**
Komunikační modul SC-OPTION LON (SLAVE)	Pro připojení Wilo-Control série SC k síti Modbus LON.	2538243	Z	PG14	**491.–**
Communication modul SC-OPTION GSM	Přídavný modul pro vybavení spínacích přístrojů konstrukční řady SC/SCe pro vstup do mobilních sítí GSM.	2542216	Z	PG14	**307.–**
Antena s kabelem 2,5 m	–	2533862	Z	PG14	**62.–**
Anténa s kabelem 10 m	–	2533863	Z	PG14	**237.–**
Anténa s kabelem 15 m	–	2533864	D	PG14	**317.–**
NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh	Akumulátor (NiMh) k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	D	PG15	
Tyčová elektroda vč. kabelu 10 m	Externí tyčová elektroda v nerezovém pouzdře s kabelem 10 m ke kontrole úniku kapaliny do těsnicí komory. Vhodné pro Wilo-Rexa FIT/PRO/CUT	6065216	Z	PG14	**61.–**
	Externí tyčová elektroda v nerezovém pouzdře s kabelem 10 m ke kontrole úniku kapaliny do těsnicí komory. Vhodné pro Wilo-EMU FA	6042222	Z	PG14	**64.–**

Elektrické příslušenství – měření hladiny

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Zvonový tlakoměr s hadicí o délce 10 m	Ponorný zvon s délkou hadice 10 m. Pro připojení na Wilo-Drain-Control PL 1 nebo PL 2.	2516976	Z	PG14	**98.–**
Technologie vhánění perlíček vzduchu	Malý kompresor pro kontinuální nebo periodické odvětrávání zvonového tlakoměru (vypnutí podle hladiny vody). Vč. zpětného ventilu, hadice 3 m a T-kusu.	2516977	Z	PG14	**103.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – měření hladiny

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“, spínací výkon: 250 VAC/8 A/1,1 kW. Při použití v oblastech ohrožených výbuchem musí být plánováno připojení Ex-oddělovacího relé!	503211390	Z	PG14	**22.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m		503211893	Z	PG14	**31.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m		2004431	Z	PG14	**45.–**
Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m		2004432	Z	PG14	**73.–**
Plovákový spínač MS1 s kabelem o délce 10 m	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií až do teploty 80 °C. K regulaci hladiny musí být použita dvě signální čidla nebo jeden spínací přístroj s nastavitelnou dobou doběhu (např. DrainControl... nebo EC-Drain...). Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“. Délka kabelu: 10 m. Spínací výkon: 250 V / 5 A . Při použití v oblastech ohrožených výbuchem musí být plánováno připojení rozpojovacího Ex-relé!	2004593	Z	PG14	**72.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 10 m	Skříň z nerezové oceli v třídě krytí IP 68, výstupní signál 4...20 mA, certifikováno ATEX	2519924	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519925	Z	PG14	**420.–**
Snímač hladiny 0–1 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519926	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 10 m		2519921	Z	PG14	**303.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 30 m		2519922	Z	PG14	**410.–**
Snímač hladiny 0–2,5 m v. s., s kabelem o délce 50 m		2519923	Z	PG14	**529.–**
Snímač hladiny 0–10 m v. s., s kabelem o délce 20 m		6033106	Z	PG14	**385.–**
Snímač hladiny 0–10 m v. s., s kabelem o délce 30 m		6033107	Z	PG14	**618.–**
Snímač hladiny 0–10 m v. s., s kabelem o délce 50 m		6033108	Z	PG14	**1 328.–**
ZSE zástrčka s ochr. kontaktem s 5m kabelem	Propojitelné řízení plováku se zástrčkou/spojkou s ochranným kontaktem pro ovládání spotřebičů na střídavý proud v závislosti na úrovni hladiny. Max. spínací výkon: 1~230 VAC/10 (8) A/1,1 kW	6017150	Z	PG14	**76.–**
ZSE zástrčka s ochr. kontaktem s 10m kabelem		6017313	Z	PG14	**85.–**
ZSE zástrčka s ochr. kontaktem s 20m kabelem		6021204	Z	PG14	**110.–**
ZSD CEE16 s 5m kabelem	Propojitelné řízení plováku, 3~400 V, 16 A, 4 kW	6023412	Z	PG14	**511.–**
ZSD CEE16 s 10m kabelem		6021206	Z	PG14	**520.–**
ZSD CEE16 s 20m kabelem		6021205	Z	PG14	**544.–**
ZSD CEE32 s 5 m kabelem	Propojitelné řízení plováku, 3~400 V, 32 A, 7,5 kW	6027185	Z	PG14	**545.–**
ZSD CEE32 s 10m kabelem		6027184	Z	PG14	**554.–**
ZSD CEE 32 A / 7,5 kW		6001283	Z	PG14	**578.–**

Elektrické příslušenství – příslušenství pro měření hladiny

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Rozpojovací relé výbušného prostředí (2 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro galvanicky oddělené připojení 2 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2513059	Z	PG14	**951.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (3 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro galvanicky oddělené připojení 3 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510698	Z	PG14	**1 430.–**
Rozpojovací relé výbušného prostředí (4 okruhy)	Ex-oddělovací relé pro galvanicky oddělené připojení 4 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510699	Z	PG14	**1 391.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – příslušenství pro měření hladiny

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Rozpojovací relé výbušného prostředí (5 okruhů)	Ex-oddělovací relé pro galvanicky oddělené připojení 5 plovákových spínačů pro měření hladiny ve výbušné atmosféře.	2510674	Z	PG14	**1 955.–**
Ex-oddělovací relé XR-42x	Ex-oddělovací relé pro galvanicky oddělené připojení 2 plovákových spínačů nebo 6 elektrod pro měření hladiny ve výbušné atmosféře. Pro montáž do rozvaděče! Vstupní citlivost nastavitelná mezi 2...30 kOhm resp. 3...300 kOhm.	6069164	Z	PG14	**215.–**
Upínací svorka kabelu	Pro upevnění signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevní hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	PG14	**15.–**
Zenerova bariéra	Zenerova bariérapro galvanicky oddělené připojení snímače hladiny ve výbušné atmosféře.	2541372	Z	PG14	**243.–**

Elektrické příslušenství – ochrana motoru

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
CEE zástrčka ochrany motoru 1,2...1,8 A	CEE zástrčka s možností změny fáze, indikací směru otáčení a s termickou ochranou motoru. Připojení pro plovákový spínač. Se spínačem/vypínačem pro „Manuální/automatický režim“	2525864	Z	PG14	**542.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 1,8...2,6 A		2525865	Z	PG14	**345.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 2,6...3,7 A		2017211	Z	PG14	**345.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 3,7...5,5 A		2017212	Z	PG14	**345.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 5,5...8,0 A		2017213	Z	PG14	**324.–**
CEE zástrčka ochrany motoru 8,0...11,5 A		2017214	D	PG14	**342.–**
CEE zástrčka ochrany motoru vč. WSK/DI 3,7...5,5 A	CEE zástrčka s možností změny fáze, indikací směru otáčení a s termickou ochranou motoru. Připojení pro plovákový spínač a kontrolu těsnosti a teploty vinutí. Se spínačem/vypínačem pro „Manuální/automatický režim“	2515561	Z	PG14	**389.–**
CEE zástrčka ochrany motoru vč. WSK/DI 5,5...8,0 A		2515562	Z	PG14	**382.–**
CEE zástrčka ochrany motoru vč. WSK/DI 8,0...11,5 A		2515563	Z	PG14	**398.–**

Elektrické příslušenství – řízení alarmu

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Malý alarmový spínací přístroj KAS	Malý alarmový spínací přístroj nezávislý na síti (samonabíjecí napájecí zdroj) v pouzdru zástrčky ISO s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem (70 dBA) a namontovanou elektrodou s kabelem 3 m pro měření hladiny.	501534094	Z	PG14	**250.–**
AlarmControl 1	Poplachové zařízení nezávislé na síti (integrovaný akumulátor) s vidlicí s ochranným kontaktem, akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny. Přes beznapěťový kontakt (zapínací kontakt, 230 VAC/1 A) může zareagovat nějaká další signalizace/ řízení.	2522846	Z	PG14	**123.–**
AlarmControl 2	Poplachové zařízení nezávislé na síti (integrovaný akumulátor) s propojovacím konektorem (250 VAC/16 A) s ochranným kontaktem pro přímé připojení jednoho spotřebiče, s akustickým alarmovým hlásičem a namontovaným malým plovákovým spínačem s kabelem 3 m pro měření hladiny.	2522847	Z	PG14	**128.–**
DrainAlarm 2	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	PG14	**139.–**
DrainAlarm GSM	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti (samonabíjecí napájecí zdroj) pro instalaci na stěnu s optickým, akustickým (85 dB(A)) a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač k měření hladiny.	2542911	D	PG14	**626.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Elektrické příslušenství – řízení alarmu

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Zábleskové světlo	Optický alarmový hlásič pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	2510429	Z	PG14	**229.–**
Signální houkačka	Akustický alarmový hlásič (88 dBA) pro připojení ke spínacímu přístroji. Vhodné pro venkovní instalaci.	501459398	Z	PG14	**47.–**

Elektrické příslušenství – kabel

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Kabelová skříň, dvoudílná, vel. 00	Dvojdílná kabelová skříň pro venkovní instalaci, o velikosti 00, z polyesteru se sklolaminátovou výztuží. Vč. integrované montážní desky. Vnější rozměry (šxvxh): 460 x 830(1760) x 330skříň s hladkým povrchem. Na přání montáž spolu s vybraným příslušenstvím (za příplatek).	2523672	Z	PG14	**969.–**
Kabelová skříň, dvojdílná, vel.0	Dvojdílná kabelová skříň pro venkovní instalaci, o velikosti 0, z polyesteru se sklolaminátovou výztuží. Vč. integrované montážní desky. Vnější rozměry (šxvxh): 590 x 830(1760) x 330pouzdro hladkého povrchu. Na přání montáž spolu s vybraným příslušenstvím (za příplatek).	2523673	Z	PG14	**1 057.–**
Kabelová skříň, dvojdílná, vel.1	Dvojdílná kabelová skříň pro instalaci do vnějšího prostředí, o velikosti 1, z polyesteru zesíleného skleněným vláknem. Vč. integrované montážní desky. Vnější rozměry (šxvxh): 785 x 830(1760) x 330pouzdro hladkého povrchu. Na přání montáž spolu s vybraným příslušenstvím (za příplatek).	2523674	Z	PG14	**1 403.–**
Kabelová skříň, dvojdílná, vel. 2	Dvojdílná kabelová skříň pro venkovní instalaci, o velikosti 2, z polyesteru se sklolaminátovou výztuží. Vč. integrované montážní desky. Vnější rozměry (šxvxh): 1115 x 830(1760) x 330skříň s hladkým povrchem. Na přání montáž spolu s vybraným příslušenstvím (za příplatek).	2523675	D	PG14	**1 574.–**
Kabelová skříň, jednodílná, vel. 00	Jednodílný kabelový rozváděč pro venkovní instalaci, velikost 00, z polyesteru se sklolaminátovou výztuží. Vč. integrované montážní desky. Vnější rozměry (šxvxh): 400 x 800(1600) x 225 skříň s hladkým povrchem. Na přání montáž spolu s vybraným příslušenstvím (za příplatek).	2523791	Z	PG14	**747.–**
Kabelová skříň, jednodílná, vel. 00, vč. MS-L 1x4 kW	Jednodílný kabelový rozváděč pro venkovní instalaci, velikost 00, z polyesteru se sklolaminátovou výztuží. Včetně integrované montážní desky **s namontovaným rozvodem elektro, topením, bleskovým světlem a spínacím zařízením jednotlivých čerpadel Wilo EC-Drain 1 x 4,0**. Vnější rozměry (š.x v. x hl.): 460 x 830(1760) x 330. Skříň s hladkým povrchem.	2533127	Z	PG14	**3 041.–**

Mechanické příslušenství – armatury

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Zpětná klapka Rp 1¼	z umělé hmoty, s výpustným šroubem, jmenovitý tlak PN 4 bar, vnitřní závit Rp 1¼ pro přípojku DN 32	501533696	Z	PG14	**39.–**
Kulová zpětná klapka Rp 1½	Z litiny EN-GJL-250, s vnitřním závitem Rp 1½ pro přípojku DN 40	4027330	Z	PG14	**146.–**
Kulová zpětná klapka Rp 2	Z litiny EN-GJL-250, s vnitřním závitem Rp 2 pro přípojku DN 50	4027331	Z	PG14	**187.–**
Kulová zpětná klapka Rp 2½	z EN-GJL-250, s vnitřním závitem Rp 2½ pro přípojku DN 65	4019225	Z	PG14	**262.–**
Zpětná klapka DN 50	Z litiny EN-GJL-250, dle DIN EN 12050-4 s nezúženým průchodem, čisticím otvorem a odvzdušňovacím zařízením, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16 dle DIN 2501, pro přípojku DN 50	2017166	Z	PG14	**178.–**
Zpětná klapka DN 65	Z litiny EN-GJL-250, dle DIN EN 12050-4 s nezúženým průchodem, čisticím otvorem a odvzdušňovacím zařízením, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16 dle DIN 2501, pro přípojku DN 65	2017167	Z	PG14	**218.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství – armatury

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Zpětná klapka DN 80	Z litiny EN-GJL-250, dle DIN EN 12050-4 s nezúženým průchodem, čisticím otvorem a odvzdušňovacím zařízením, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16 dle DIN 2501, pro přípojku DN 80	2017168	D	PG14	**270.–**
Zpětná klapka DN 100	Z litiny EN-GJL-250, dle DIN EN 12050-4 s nezúženým průchodem, čisticím otvorem a odvzdušňovacím zařízením, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16 dle DIN 2501, pro přípojku DN 100	2017169	Z	PG14	**327.–**
Zpětná klapka DN 150	Z litiny EN-GJL-250, dle DIN EN 12050-4 s nezúženým průchodem, čisticím otvorem a odvzdušňovacím zařízením, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16 dle DIN 2501, pro přípojku DN 150	2017170	Z	PG14	**631.–**
Uzavírací kulový kohout Rp 1½	Z mosazi, poniklované, s vnitřním závitem Rp 1½ pro přípojku DN 40	4027337	Z	PG14	**80.–**
Uzavírací kulový kohout Rp 2	Z mosazi, poniklováno, s vnitřním závitem Rp 2 pro přípojku DN 50	4027338	Z	PG14	**41.–**
Uzavírací kulový kohout Rp 2½	Z mosazi, poniklováno, s vnitřním závitem Rp 2½ pro přípojku DN 65	4019227	Z	PG14	**199.–**
Uzavírací šoupě DN 50	Z litiny EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16 dle DIN 2501, DN 50	2017160	Z	PG14	**160.–**
Uzavírací šoupě DN 65	Z litiny EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16 dle DIN 2501, DN 65	2017161	Z	PG14	**171.–**
Uzavírací šoupě DN 80	Z litiny EN-GJL-250, vč. 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16 dle DIN 2501, DN 80	2017162	D	PG14	**232.–**
Uzavírací šoupě DN 100	Z litiny EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16 dle DIN 2501, DN 100	2017163	Z	PG14	**264.–**
Uzavírací šoupě DN 150	Z litiny EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16 dle DIN 2501, DN 150	2017164	Z	PG14	**455.–**
Uzavírací šoupě Rp 1½	z červeného kovu, šoupě nátrubku s vnitřním závitem Rp 1½ pro připojení DN 40	2525187	Z	PG14	**81.–**
Uzavírací šoupě Rp 2	z červeného bronzu, hrdlový uzávěr s vnitřním závitem Rp 2 pro přípoj DN 50	2525188	Z	PG14	**118.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 100	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 100, teplota média do max. 60 °C, tlakotěsný do 0,5 bar, pro obchodně běžná trubková napojení HT-/KG.	2529808	Z	PG14	**389.–**
Plastové uzavírací šoupě DN 150	z PVC, s pevnými zakončeními trubek DN 150, teplota média do max. 60 °C, tlakotěsný do 0,5 bar, pro obchodně běžná trubková napojení HT-/KG.	2529809	Z	PG14	**588.–**
Třícestný ventil Rp 1½	Z mosazi, chromované, s vnitřním závitem 3x Rp 1½ pro přípojku DN 40	2511607	Z	PG14	**310.–**

Mechanické příslušenství – hadicové přípojky

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Pevná spojka Geka/R 1½	Z mosazi, s vnějším závitem R 1½, vhodné pro hadicovou spojku Geka pro přípojku DN 40	2018100	Z	PG14	**28.–**
Pevná spojka Storz C/G 2	Z hliníku, přípojka Storz C, s vnějším závitem G 2, vzdálenost zarážek 66 mm pro přípojku DN 50	2018102	Z	PG14	**16.–**
Pevná spojka Storz C/G 2½	Z hliníku, přípojka Storz C, s vnějším závitem G 2½, vzdálenost zarážek 66 mm pro přípojku DN 65	2015234	Z	PG14	**23.–**
Pevná spojka Storz 90 mm/G 3	Z hliníku, přípojka Storz 90, s vnitřním závitem G 3, vzdálenost zarážek 105 mm pro přípojku DN 80	2017203	Z	PG14	**56.–**
Pevná spojka Storz A/G 4	Z hliníku, přípojka Storz A, s vnitřním závitem G 4, vzdálenost zarážek 133 mm pro přípojku DN 100	2016161	Z	PG14	**54.–**
Pevná spojka Storz 90 mm/G 2½	Z hliníku, přípojka Storz 90, s vnějším závitem G 2½	6003069	Z	PG14	**19.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství – hadicové přípojky					
Typ	**Popis**	**Č. výr.**		**Cenová skupina**	
			🚚		EUR
Hadicová spojka Geka/Ø 40 mm	Z mosazi, s hadicovým hrdlem Ø 40 mm, včetně hadicové sponky vhodné pro pevnou spojku Geka pro přípojku DN 40	2018101	Z	PG14	**26.–**
Hadicová spojka Storz C/Ø 52 mm	z hliníku, připojení Storz C, s hadicovým hrdlem Ø 52 mm, vzdálenost zarážek 66 mm	2015235	Z	PG14	**12.–**
Hadicová spojka Storz A/Ø 110 mm	Z hliníku, přípojka Storz A, s hadicovým hrdlem Ø 110 mm, vzdálenost zarážek 133 mm, vč. hadicové sponky	2004675	Z	PG14	**56.–**
Hadicová spojka Storz 90/Ø 90 mm	Z hliníku, přípojka Storz 90, s hadicovým hrdlem Ø 90 mm, vzdálenost zarážek 105 mm, vč. hadicové sponky	2017204	D	PG14	**72.–**
Hadicové hrdlo Ø 70 mm/G 2½	Z mosazi, hadicové hrdlo Ø 70 mm včetně hadicové sponky, vnější závit G 2½ pro přímé připojení hadice	4015210	Z	PG14	**87.–**
Hadicové hrdlo Ø 40 mm/ Rp 1½	Hadicové hrdlo Ø 40 mm včetně hadicové objímky, vnitřní závit Rp 1½	2083109	Z	PG14	**45.–**
Hadicové hrdlo Ø 50 mm/R 2	Hadicové hrdlo Ø 50 mm včetně hadicové objímky, vnější závit Rp 2	2083111	Z	PG14	**52.–**
Hadicové hrdlo Ø 90 mm/R 3	Hadicové hrdlo Ø 90 mm včetně hadicové objímky, vnější závit Rp 3	2083112	Z	PG14	**239.–**
Hadicové hrdlo Ø 60 mm/R 2	Z plastu, hadicové hrdlo Ø 60 mm včetně hadicové sponky, vnější závit G 2 pro přímé připojení hadice	4027334	Z	PG14	**19.–**
Hadicové hrdlo Ø 40 mm/R 1½	Z plastu, hadicové hrdlo Ø 40 mm včetně hadicové sponky, vnější závit R 1½ pro přímé připojení hadice	4027335	Z	PG14	**13.–**
Sada pevných spojek Storz B/DN 80	Sada přípojky výtlaku obsahuje pevnou spojku Storz B, koleno 90° a připojení na přírubu DN 80. Koleno z EN-GJL-250 s vnějším závitem R 3, pevná spojka z hliníku s vnitřním závitem G 3. Včetně 1 sady montážního příslušenství.	6031385	Z	PG14	**169.–**
Sada pevných spojek Storz A/DN 100	Sada přípojky výtlaku obsahuje pevnou spojku Storz A, koleno 90° a připojení na přírubu DN 100. Koleno z EN-GJL-250 s vnějším závitem R 4, pevná spojka z hliníku s vnitřním závitem G 4. Včetně 1 sady montážního příslušenství.	6031672	Z	PG14	**226.–**
Sada pevných spojek Storz C/G 2	Sada přípojky výtlaku obsahuje pevnou spojku Storz C a koleno 90° s přípojkou na závit G 2/R 2. Koleno z EN-GJL-250 s vnitřním/vnějším závitem, pevná spojka z hliníku s vnitřním závitem G 2.	6021799	Z	PG14	**36.–**
Sada pevných spojek Storz C/DN 50	Sada přípojky výtlaku obsahuje pevnou spojku Storz C, koleno 90° a připojení na přírubu DN 50. Koleno z EN-GJL-250 s vnějším závitem R 2, pevná spojka z hliníku s vnitřním závitem G 2. Včetně 1 sady montážního příslušenství.	6031671	Z	PG14	**73.–**
Sada pevných spojek Storz F/DN 150	Sada přípojky výtlaku obsahuje pevnou spojku Storz F, koleno 90° a připojení na přírubu DN 150. Koleno z EN-GJL-250, pevná spojka z hliníku.	6040247	Z	PG14	**776.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 42 mm	Syntetika, vnitřní Ø 42 mm, PN 6, délka 3 m, vč. hadicové sponky pro přímé připojení hadice pomocí hadicového hrdla Ø 40 mm nebo pomocí hadicové spojky Geka	2027641	Z	PG14	**63.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 42 mm	Syntetika, vnitřní Ø 42 mm, PN 6, délka 5 m, vč. hadicové sponky pro přímé připojení hadice pomocí hadicového hrdla Ø 40 mm nebo hadicová spojka Geka	2027642	Z	PG14	**77.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 42 mm	Syntetika, vnitřní Ø 42 mm, PN 6, délka 15 m, vč. hadicové sponky pro přímé připojení hadice pomocí hadicového hrdla Ø 40 mm nebo pomocí hadicové spojky Geka	2027643	Z	PG14	**162.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 52 mm	Syntetika, vnitřní Ø 52 mm, PN 8, délka 10 m, vč. hadicové sponky pro přímé připojení hadice pomocí hadicového hrdla Ø 50 mm nebo pomocí hadicové spojky Storz C	2017192	Z	PG14	**129.–**
Syntetická tlaková hadice 3 m, Ø 60 mm	Syntetika, vnitřní Ø 60 mm, PN 6, délka 3 m, včetně hadicové sponky pro přímé připojení hadice přes hadicové hrdlo Ø 60 mm	2027644	Z	PG14	**153.–**
Syntetická tlaková hadice 5 m, Ø 60 mm	Syntetika, vnitřní Ø 60 mm, PN 6, délka 5 m, včetně hadicové sponky pro přímé připojení hadice přes hadicové hrdlo Ø 60 mm	2027645	Z	PG14	**186.–**
Syntetická tlaková hadice 15 m, Ø 60 mm	Syntetika, vnitřní Ø 60 mm, PN 6, délka 15 m, včetně hadicové sponky pro přímé připojení hadice přes hadicové hrdlo Ø 60 mm	2027646	Z	PG14	**561.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 60 mm	Syntetika, vnitřní Ø 60 mm, PN 6, délka 10 m, včetně hadicové sponky pro přímé připojení hadice přes hadicové hrdlo Ø 60 mm	2018106	Z	PG14	**425.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství – hadicové přípojky					
Typ	**Popis**	**Č. výr.**		**Cenová skupina**	
					EUR
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 70 mm	Syntetika, vnitřní Ø 70 mm, PN 8, délka 10 m, včetně hadicové sponky pro přímé připojení hadice přes hadicové hrdlo Ø 70 mm	2014151	Z	PG14	**131.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 90 mm	Syntetika, vnitřníØ 90 mm, PN 8, délka 10 m, včetně 2 hadicových sponek pro přímé připojení hadice pomocí hadicového hrdla Ø 90 mm nebo pomocí hadicové spojky Storz B	2017152	Z	PG14	**162.–**
Syntetická tlaková hadice 20 m, Ø 90 mm	Syntetika, vnitřníØ 90 mm, PN 8, délka 20 m, včetně 2 hadicových sponek pro přímé připojení hadice pomocí hadicového hrdla Ø 90 mm nebo pomocí hadicové spojky Storz B	2017193	Z	PG14	**359.–**
Syntetická tlaková hadice 30 m, Ø 90 mm	Syntetika, vnitřníØ 90 mm, PN 8, délka 30 m, včetně 2 hadicových sponek pro přímé připojení hadice pomocí hadicového hrdla Ø 90 mm nebo pomocí hadicové spojky Storz B	2017194	Z	PG14	**460.–**
Syntetická tlaková hadice 10 m, Ø 110 mm	Syntetika, vnitřníØ 110 mm, PN 8, délka 10 m, včetně 2 hadicových sponek pro přímé připojení hadice pomocí hadicového hrdla Ø 110 mm nebo pomocí hadicové spojky Storz A	2017196	Z	PG14	**234.–**
Syntetická tlaková hadice 20 m, Ø 110 mm	Syntetika, vnitřníØ 110 mm, PN 8, délka 20 m, včetně 2 hadicových sponek pro přímé připojení hadice pomocí hadicového hrdla Ø 110 mm nebo pomocí hadicové spojky Storz A	2017197	Z	PG14	**505.–**
Syntetická tlaková hadice 30 m, Ø 110 mm	Syntetika, vnitřní Ø 110 mm, PN 8, délka 30 m, včetně 2 hadicových sponek pro přímé připojení hadice pomocí hadicového hrdla Ø 110 mm nebo pomocí hadicové spojky Storz A	2017198	Z	PG14	**680.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz C	Plastová spirálová hadice, vnitřní Ø 52 mm, délka 5 m včetně spojky Storz C, 4,5/13,5 bar	6022269	Z	PG14	**127.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz C	Plastová spirálová hadice, vnitřní Ø 52 mm, délka 10 m včetně spojky Storz C, 4,5/13,5 bar	6022270	Z	PG14	**524.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz C	Plastová spirálová hadice, vnitřní Ø 52 mm, délka 20 m včetně spojky Storz C, 4,5/13,5 bar	6022271	Z	PG14	**742.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz B	Plastová spirálová hadice, vnitřní Ø 75 mm, délka 5 m včetně spojky Storz B, 3,5/10,5 bar	6022272	Z	PG14	**144.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz B	Plastová spirálová hadice, vnitřní Ø 75 mm, délka 10 m včetně spojky Storz B, 3,5/10,5 bar	6035187	Z	PG14	**213.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz B	Plastová spirálová hadice, vnitřní Ø 75 mm, délka 20 m včetně spojky Storz B, 3,5/10,5 bar	6022274	Z	PG14	**339.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz A	Plastová spirálová hadice, vnitřní Ø 102 mm, délka 5 m včetně spojky Storz C, 3/9 bar	6022275	Z	PG14	**356.–**
Plastová spirálová hadice 10 m, se Storz A	Plastová spirálová hadice, vnitřní Ø 102 mm, délka 10 m včetně spojky Storz A, 3/9 bar	6022276	Z	PG14	**460.–**
Plastová spirálová hadice 20 m, se Storz A	Plastová spirálová hadice, vnitřní Ø 102 mm, délka 20 m včetně spojky Storz C, 3/9 bar	6022277	Z	PG14	**763.–**
Plastová spirálová hadice 5 m, se Storz F	Plastová spirálová hadice, vnitřní Ø 150 mm, délka 5 m včetně spojky Storz F, 1,8/5,5 bar	6022278	Z	PG14	**556.–**
Tlaková hadice / Storz F	Plastová spirálová hadice, vnitřní–Ø 150 mm, délka 5 m vč. spojky Storz, 8/– bar	6044660	Z	PG14	**1 466.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz C	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 52 mm, délka 5 m včetně spojky Storz C, 12/40 bar	6003651	Z	PG14	**56.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz C	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 52 mm, délka 10 m včetně spojky Storz C, 12/40 bar	6003650	Z	PG14	**75.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz C	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 52 mm, délka 20 m včetně spojky Storz C, 12/40 bar	6003649	Z	PG14	**133.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz B	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 75 mm, délka 5 m včetně spojky Storz B, 12/40 bar	6003052	Z	PG14	**92.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz B	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 75 mm, délka 10 m včetně spojky Storz B, 12/40 bar	6003051	Z	PG14	**128.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství – hadicové přípojky

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz B	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 75 mm, délka 20 m včetně spojky Storz B, 12/40 bar	6003050	Z	PG14	**187.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz A	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 102 mm, délka 20 m včetně spojky Storz A, 8/20 bar	6022393	Z	PG14	**363.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz A	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 102 mm, délka 10 m včetně spojky Storz A, 8/20 bar	6022392	Z	PG14	**271.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 5 m, se Storz A	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 102 mm, délka 5 m včetně spojky Storz A, 8/20 bar	6022391	Z	PG14	**206.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 10 m, se Storz F	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 150 mm, délka 10 m včetně spojky Storz F, 7/21 bar	6003648	Z	PG14	**579.–**
Tlaková hadice s opletem ze syntetického vlákna 20 m, se Storz F	Hadice z umělého vlákna, syntetika, vnitřní pogumování, vnitřníØ 150 mm, délka 20 m včetně spojky Storz F, 7/21 bar	6003647	Z	PG14	**840.–**

Mechanické příslušenství – montáž/instalace

Typ	Popis	Č. výr.		Cenová skupina	
					EUR
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 3 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 400 kg, délka: 3 m	6063139	Z	PG14	**73.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 5 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 400 kg, délka: 5 m	6063140	Z	PG14	**117.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 6 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 400 kg, délka: 6 m	6063141	Z	PG14	**132.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 400 kg, 10 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 400 kg, délka: 10 m	6063142	Z	PG14	**202.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 800 kg, 3 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 800 kg, délka: 3 m	6063147	D	PG14	✆
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 800 kg, 5 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 800 kg, délka: 5 m	6063148	Z	PG14	**177.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 800 kg, 6 m	jako dorazový řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 800 kg, délka: 6 m	6063149	Z	PG14	**209.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 800 kg, 10 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 800 kg, délka: 10 m	6063150	Z	PG14	**333.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 2000 kg, 10 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 2000 kg, délka: 10 m	6063152	Z	PG14	**833.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 5000 kg, 10 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 5000 kg, délka: 10 m	6063154	Z	PG14	**1 704.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 7000 kg, 10 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 7000 kg, délka: 10 m	6063156	Z	PG14	**1 519.–**
Řetězová sada PCS-CE, pozinkovaná ocel, 9000 kg, 10 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: pozinkovaná ocel, nosnost: 9000 kg, délka: 10 m	6063518	Z	PG14	**1 866.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 3 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 400 kg, délka: 3 m	6063135	Z	PG14	**156.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 400 kg, délka: 5 m	6063136	D	PG14	**241.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 6 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 400 kg, délka: 6 m	6063137	Z	PG14	**281.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství – montáž/instalace					
Typ	**Popis**	**Č. výr.**		**Cenová skupina**	
					EUR
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 400 kg, délka: 10 m	6063138	D	PG14	**439.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 800 kg, 3 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 800 kg, délka: 3 m	6063143	Z	PG14	**212.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 800 kg, 5 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 800 kg, délka: 5 m	6063144	Z	PG14	**341.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 800 kg, 6 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 800 kg, délka: 6 m	6063145	Z	PG14	**401.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 800 kg, 10 m	jako dorazový řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 800 kg, délka: 10 m	6063146	Z	PG14	**634.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 2000 kg, 10 m	jako dorazový řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 2000 kg, délka: 10 m	6063151	Z	PG14	**2 277.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 5000 kg, 10 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 5000 kg, délka: 10 m	6063153	Z	PG14	**7 210.–**
Řetězová sada PCS-CE, nerezová ocel, 7000 kg, 10 m	jako závěsný řetěz vč. 2 závěsů podle DIN 32891. Materiál: ušlechtilá ocel 1.4401, nosnost: 7000 kg, délka: 10 m	6063155	Z	PG14	**5 913.–**
Opěrná podložní patka TP 80/100	z ušlechtilé oceli (AISI 304), skládá se ze 3 opěrných patek, 1 podlahové desky a upevňovacího materiálu	2004672	Z	PG14	**503.–**
Opěrná podložní patka MTC 32F39	Z oceli (S235JR), lakováno, skládající se ze 3 opěrných patek, 1 základové desky a upevňovacího materiálu	2098295	Z	PG14	**148.–**
Opěrná podložní patka MTC 32F49, MTC 32F55	Z oceli (S235JR), lakováno, skládající se ze 3 opěrných patek, 1 základové desky a upevňovacího materiálu	2098296	Z	PG14	**534.–**
Základová deska TP 65	z oceli, pozinkovaná, skládá se z: 1 podkladové desky a připevňovacího materiálu (potřebný u bahnitého podkladu, zabraňuje proboření čerpadla)	4015206	Z	PG14	**98.–**
Opěrná podložní patka DN 50/65	z oceli (S235JR) s 4 podpěrami k připojení k DN 50/65, práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6064666	Z	PG14	**54.–**
Opěrná podložní patka DN 80/100	z oceli (S235JR) s 4 podpěrami k připojení k DN 80/100, práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6065949	Z	PG14	**183.–**
	z oceli (1.4571) se 4 podpěrami k připojení na DN 80/100, včet. upevňovacího materiálu	6065953	Z	PG14	**596.–**
Opěrná podložní patka DN 40	z oceli (S235JR) s 3 podpěrami k připojení k DN 40, práškově lakováno, vč. upevňovacího materiálu	6069669	Z	PG14	**54.–**
Závěsné zařízení DN 40/50	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 40, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a držáku vodicí trubky bez vodicích trubek. Přípojka na výtlaku DN 40/50. Příruba PN 10/16 podle DIN 2501. Vedení dvojité trubky (26,9x2 mm) zajistí zákazník.	2057179	Z	PG14	**215.–**
Závěsné zařízení Rp 1½	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 32, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a držáku vodicí trubky bez vodicích trubek. Přípojka na straně výtlaku Rp 1½. Příruby PN 6 dle DIN 2501. Jednotrubkové vedení (26,9x2 mm) zajistí zákazník.	2082630	Z	PG14	**353.–**
Závěsné zařízení DN50/2RK	pro 2trubkové potrubí ze šedé litiny EN-GJL-250, s povrchovou úpravou KTL, s volným průchodem v DN 50, patkou spojky s kolenem 90°, vč. spojovací příruby, držáku vodicí trubky z nerezové oceli pro upevnění k šachtě, profilového těsnění a montážního příslušenství, přípojka na výtlaku DN 50; 2x vodicí trubka (26,9x2 mm) zajistí zákazník!	6070146	D	PG14	**236.–**
Závěsné zařízení DN65/2RK	pro 2trubkové potrubí ze šedé litiny EN-GJL-250, s povrchovou úpravou KTL, s volným průchodem v DN 65, patkou spojky s kolenem 90°, vč. spojovací příruby, držáku vodicí trubky z nerezové oceli pro upevnění k šachtě, profilového těsnění a montážního příslušenství, přípojka na výtlaku DN 65; 2x vodicí trubka (26,9x2 mm) zajistí zákazník!	6070150	D	PG14	**252.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství – montáž/instalace					
Typ	**Popis**	**Č. výr.**		**Cenová skupina**	
			🚚		EUR
Závěsné zařízení TP 80	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 80, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a držáku vodicí trubky bez vodicích trubek. Přípojka na výtlaku DN 80. Příruba PN 10/16 podle DIN 2501. Vedení dvojité trubky (42,4x3,25 mm) zajistí zákazník.	2029039	Z	PG14	**289.–**
Závěsné zařízení TP 100	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 100, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a držáku vodicí trubky bez vodicích trubek. Přípojka na výtlaku DN 100. Příruba PN 10/16 podle DIN 2501. Vedení dvojité trubky (48,3x3,25 mm) zajistí zákazník.	2029040	Z	PG14	**386.–**
Závěsné zařízení DN 100/2RK	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 100, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a držáku vodicí trubky bez vodicích trubek. Přípojka na výtlaku DN 100. Příruba PN 10/16 podle DIN 2501. Vedení dvojité trubky (42,4x2 mm) zajistí zákazník.	**6082336**	D	PG14	**289.–**
Závěsné zařízení DN 150L/2RK	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 150, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a držáku vodicí trubky bez vodicích trubek. Přípojka na výtlaku DN 150. Příruba PN 10/16 podle DIN 2501. Vedení dvojité trubky (42,4x2 mm) zajistí zákazník.	6036890	Z	PG14	**737.–**
Držák vodicí trubky DN 50 pro trubku GG	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce DN 50, vč. montážního příslušenství z A4	6066851	Z	PG14	**80.–**
Držák vodicí trubky DN 50 pro trubku ST	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce DN 50, vč. montážního příslušenství v A4	6061084	Z	PG14	**80.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 50 pro trubku GG	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce DN 50, vč. montážního příslušenství z A4	6066852	Z	PG14	**107.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 50 pro trubku ST	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce DN 50, vč. montážního příslušenství v A4	6066846	Z	PG14	**107.–**
Držák vodicí trubky DN 65 pro trubku GG	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce DN 65, vč. montážního příslušenství z A4	6066847	Z	PG14	**92.–**
Držák vodicí trubky DN 65 pro trubku ST	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce DN 65, vč. montážního příslušenství v A4	6066848	Z	PG14	**102.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 65 pro trubku GG	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na litinové trubce DN 65, vč. montážního příslušenství z A4	6066849	Z	PG14	**117.–**
Držák k prodloužení vodicí trubky DN 65 pro trubku ST	pro 2trubkové potrubí z ušlechtilé oceli k upevnění trubky na ocelové trubce DN 65, vč. montážního příslušenství v A4	6066850	Z	PG14	**129.–**
Montážní příslušenství DN 80	Pro přírubové spojení DN 80, s 8 šrouby, 8 maticemi a 1 plochou ucpávkou pro příruby PN 10/16, DIN 2502	2012067	Z	PG14	**16.–**
Montážní příslušenství DN 100	pro přírubový spoj DN 100, s 8 šrouby, 8 maticemi a 1 plochou ucpávkou pro příruby PN 10/16, DIN 2503	2017176	Z	PG14	**14.–**
Montážní příslušenství DN 150	pro přírubový spoj DN 150, s 8 šrouby, 8 maticemi a 1 plochou ucpávkou pro příruby PN 10/16, DIN 2504	2390488	Z	PG14	**21.–**
Montážní příslušenství DN 40/50/65, PN 10	pro přírubový spoj. Se 4 šrouby, 4 maticemi, 8 podložkami a 3 plochými těsněními.	6076963	Z	PG14	**13.–**
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	pro přírubový spoj. S 8 šrouby, 8 maticemi, 16 podložkami a 2 plochými těsněními.	6077521	D	PG14	**28.–**
Montážní příslušenství DN 150, PN 10	pro přírubový spoj. S 8 šrouby, 8 maticemi, 16 podložkami a plochým těsněním.	6077523	D	PG14	**42.–**
Ruční membránové čerpadlo	k vyprázdnění nádrže zařízení nebo stávající čerpací jímky, přípojka oboustranná vnitřní závit Rp 1½ pro přípojku DN 40	2060166	Z	PG14	**165.–**
Závěsné zařízení DN 80/2RK	z šedé litiny EN-GJL-250, lakované, s volným průchodem v DN 80, patním kolenem včetně držáku čerpadla, profilového těsnění, příslušenství pro montáž a upevnění k podlaze a držáku vodicí trubky bez vodicích trubek. Přípojka na výtlaku DN 80/PN16 podle DIN 2501. Vedení dvojité trubky (42,4x2 mm) zajistí zákazník.	6082333	D	PG14	**219.–**

🚚 S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství – trubkové přípojky					
Typ	**Popis**	**Č. výr.**		**Cenová skupina**	
					EUR
Kompenzátor DN 80	Z oceli, pozinkováno / neoprén vč. montážního příslušenství, délka 130 mm, příruby PN 10/16 pro přípojku DN 80	2017189	D	PG14	**156.–**
Kompenzátor DN 100	Z oceli, pozinkováno / neoprén vč. montážního příslušenství, délka 135 mm, příruby PN 10/16 pro přípojku DN 100	2017190	Z	PG14	**269.–**
Přírubové hrdlo DN 80	z polyuretanu, s hadicí DN 90 x 180 mm, hadicové spojky a montážní příslušenství pro přípojku DN 80	2511595	Z	PG14	**163.–**
Přírubové hrdlo DN 100	z polyuretanu, s hadicí DN 112 x 180 mm, hadicové spojky a montážní příslušenství pro přípojku DN 100	2511597	Z	PG14	**133.–**
Přírubové hrdlo DN 150	z polyuretanu, s hadicí DN 160 x 180 mm, hadicové spojky a montážní příslušenství pro přípojku DN 150	2511598	Z	PG14	**194.–**
koleno 90° DN 50	Z litiny EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, vč. 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16, DIN 28637, pro přípojku DN 50	2018053	Z	PG14	**162.–**
koleno 90° DN 80	Z litiny EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16, DIN 28637, pro přípojku DN 80	2012064	D	PG14	**138.–**
koleno 90° DN 100	Z litiny EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16, DIN 28637, pro přípojku DN 100	2004669	D	PG14	✆
koleno 90° DN 65	Z litiny EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16, DIN 28637, pro přípojku DN 65	2017183	Z	PG14	**239.–**
koleno 90° DN 150	Z litiny EN-GJS-400-15, se 2 přírubami, včetně 1 sady montážního příslušenství, příruby PN 10/16, DIN 28637, pro přípojku DN 150	2017186	Z	PG14	**428.–**
koleno 90° G 1½	Z oceli, pozinkováno s vnitřním/vnějším závitem G 1½ / R 1½ pro přípojku DN 40	2083117	Z	PG14	**12.–**
koleno 90° G 2	Z oceli, pozinkováno s vnitřním/vnějším závitem G 2 / R 2 pro přípojku DN 50	2083118	Z	PG14	**64.–**
koleno 90° G 3	z oceli, pozinkováno s vnitřním/vnějším závitem G 3 / R 3 pro přípojku DN 80	2083119	Z	PG14	**93.–**
koleno 90° G 1¼	jen pro MTS 40/21...27, z EN-GJMW-400-5, s vnitřním/vnějším závitem G 1¼ / R 1¼ pro přípojku DN 32	2057400	Z	PG14	**28.–**
Koleno 90° DN 40/G 1½	pro MTC 40 a MTS 40/31...39, z EN-GJMW-400-5 se závitovou přírubou G 1½/R 1½ a připojení na přírubu na straně čerpadla (DN 40/PN 16 podle EN 1092), vč. 1 sady montážního příslušenství	2057401	Z	PG14	**67.–**
koleno 90° G 2½	Z oceli, pozinkováno s vnitřním/vnějším závitem G 2½ / R 2½ pro přípojku DN 65	4015212	Z	PG14	**105.–**
koleno 90° DN 65/70 mm	Z litiny EN-GJL-250, s hadicovým hrdlem Ø 70 mm pro přímé hadicové připojení, příruba na straně čerpadla, včetně 1 sady montážního příslušenství pro přípojku DN 65	4027346	D	PG14	**129.–**
koleno 90° DN 80/90 mm	z ušlechtilé oceli, s hadicovým hrdlem Ø 90 mm a vnější závit G 3 pro přímé připojení hadice nebo montáž s pevnou spojkou Storz B, příruba na straně čerpadla, vč. 1 sady montážního příslušenství pro přípojku DN 80. Pomocí 45°-rozdělení otvorů je možná variabilní nástavba.	2017207	Z	PG14	**554.–**
koleno 90° DN 100/110 mm	Z ušlechtilé oceli, s hadicovým hrdlem Ø 110 mm a vnější závit G 4 pro přímé připojení hadice nebo montáž s pevnou spojkou Storz A, na straně čerpadla příruba, vč. 1 sady montážního příslušenství pro přípojku DN 100. Díky rozteči děr 45°možná variabilní montáž.	2017184	Z	PG14	**649.–**
koleno 90° DN 50/60 mm	Z PVC, s hadicovým hrdlem Ø 60 mm pro přímé hadicové připojení, příruba na straně čerpadla, včetně 1 sady montážního příslušenství pro přípojku DN 50	4027344	D	PG14	**125.–**
Potrubí tvaru Y DN 65	Pro zařízení se zdvojeným čerpadlemZ oceli, pozinkované, příruby PN 10/16 dle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství, přípojka DN 65/65/65	2017178	Z	PG14	**469.–**
Potrubí tvaru Y DN 80	Pro zařízení se zdvojeným čerpadlemZ oceli, pozinkováno, příruby PN 10/16 dle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství, přípojka DN 80/80/80	2017179	D	PG14	**712.–**
Potrubí tvaru Y DN 100	Pro zařízení se zdvojeným čerpadlemZ oceli, pozinkováno, příruby PN 10/16 dle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství, přípojka DN 100/100/100	2017180	Z	PG14	**749.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Mechanické příslušenství – trubkové přípojky					
Typ	**Popis**	**Č. výr.**		**Cenová skupina**	
					EUR
Potrubí tvaru Y DN 150	Pro zařízení se zdvojeným čerpadlemZ oceli, pozinkované, příruby PN 10/16 dle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství, přípojka DN 150/150/150	2017181	D	PG14	
Potrubí tvaru Y DN 50	Pro zařízení se zdvojeným čerpadlemZ oceli, pozinkované, příruby PN 10/16 dle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství, přípojka DN 50/50/50	2019042	Z	PG14	**402.–**

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Kompletní a komfortní kontrola Vašeho zařízení. S WiloCare sázíte na maximální provozní spolehlivost a zajištění nákladů. Kompletní balíček, který Vám poskytne měsíční reporty o aktuálním stavu zařízení, spotřebě energie, možnostech optimalizace a následujících intervalech údržby. Za pevnou měsíční cenu. Pro Vás to znamená maximální komfort. Individuálně volitelné ve verzích **Basic, Comfort** a **Premium.**

Vaše výhody

- → **Obsáhlá kontrola zařízení:** Váš servisní technik ze závodu Wilo pravidelně zjišťuje skutečný stav a nutné optimalizace zařízení.Podle rozsahu služeb zvoleného balíčku.
- → **Měsíční zpráva o stavu:**Kontinuálně dokumentujeme stav Vašeho zařízení, pravidelně Vás informujeme a poukážeme na možnosti optimalizace.
- → **Pravidelná opatření údržby** pro včasné odstranění chyb a nedostatků.
- → **Větší kontrola nákladů a transparentnost** díky vhodnému a individuálnímu balíčku WiloCare.

WiloCare			
Služby	**Basic**	**Comfort**	**Premium**
Komunikační elektronika	•	•	•
Měsíční zpráva o stavu	•	•	•
Měsíční paušální poplatek	•	•	•
24 hodin dostupná bezplatná nouzová linka	•	•	•
Drobné opravy součástí měsíčního paušálního poplatku		•	•
včetně dusíkových náplní všech membránových nádob příslušného čerpadla/soustavy		•	•
úspora mzdových a cestovních nákladů v mezidobí mezi intervaly údržby (v normální servisní době)		•	•
Spotřební materiály součástí měsíčního paušálního poplatku		•	•
servis čerpadla/soustavy		•	•
spotřební díly v ceně			•
úspora mzdových a cestovních nákladů v mezidobí mezi intervaly údržby (mimo normální servisní dobu vč. víkendů)			•

Ceny jsou individuální na základě jednání se servisní pobočkou.

Uvedení do provozu a kontrola funkce

vyškolenými techniky zákaznického servisu Wilo na území České republiky.
V uvedených netto cenách, které neobsahují zákonnou DPH, nejsou zahrnuty náklady na případně nutné materiály. Ceny platí pro řádně nainstalovaná zařízení.

Na vyžádání

Zvláštní netto ceny za uvedení do provozu a servis více než jednoho čerpadla resp. více zařízení v rámci jednoho objektu, jakož i uvedení do provozu a napojení čerpadel na automatické řízení objektu GA.

Servisní smlouvy Wilo			
Služby	**Basic**	**Comfort**	**Premium**
bez minimální smluvní doby	•	•	•
24hodinová telefonická tísňová servisní linka	•	•	•
bezplatné volání pro smluvní zákazníky	•	•	•
paušální cena vč. práce a cesty	•	•	•
podrobná dokumentace vč. kontrolního seznamu	•	•	•
prohlídka čerpadla/soustavy	•	•	•
kontrola funkce	•	•	•
drobné opravy v paušální ceně		•	•
včetně dusíkových náplní všech membránových nádob příslušného čerpadla/soustavy		•	•
úspora mzdových a cestovních nákladů v mezidobí mezi intervaly údržby (v normální servisní době)		•	•
spotřební materiál v ceně		•	•
servis čerpadla/soustavy		•	•
optimalizace čerpadla/soustavy		•	•
aktualizace softwaru			•
spotřební díly v ceně			•
úspora mzdových a cestovních nákladů v mezidobí mezi intervaly údržby (mimo normální servisní dobu vč. víkendů)			•

Ceny služeb na úrovni Premium jsou individuální na základě jednání se servisní pobočkou.

Cenová skupina: PG16

Uvedení do provozu		
Typ	**Č. výr..**	
		EUR
Uvedení do provozu zařízení na zvyšování tlaku, 1–2 čerpadel	2158804	
Uvedení DEA-zařízení 3–6 čerpadel do provozu	2158805	
Uvedení hasicího zařízení do provozu	2158806	
Uvedení do provozu hasicího zařízení, DIN14462	2158807	
Uvedení zařízení na odpadní vodu DL S do provozu	2158808	
Uvedení zařízení na odpadní vodu DL; M/L do provozu	2158809	
Uvedení zařízení na odpadní vodu DL; XL/XXL do provozu	2160444	
Uvedení RainSystem AF22 do provozu	2160445	
Uvedení RainSystem AF150 do provozu	2160446	
Uvedení RainSystem AF400 do provozu	2160447	
Uvedení čerpadel na odpadní vodu DN32–DN65 do provozu	2160448	
Uvedení čerpadel na odpadní vodu do provozu > DN65	2160449	
Uvedení míchacího zařízení do provozu	2160450	
Uvedení mokroběžných/suchoběžných čerpadel do provozu	2160451	
Uvedení čerpadel NORM/SCP do provozu	2160452	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Cenová skupina: PG16

Údržba		
Typ	**Č. výr..**	
		EUR
Údržba PREMIUM DEA-zařízení 1-2 čerpadel	2160453	
Údržba PREMIUM DEA-zařízení 3-6 čerpadel	2160454	
Údržba BASIC zařízení na odpadní vodu DL S	2160457	
Údržba BASIC zařízení na odpadní vodu DL M/L	2160458	
Údržba BASIC zařízení na odpadní vodu DL XL/XXL	2160459	
Údržba BASIC RainSystem AF22	2160460	
Údržba BASIC RainSystem AF150	2160461	
Údržba BASIC RainSystem AF400	2160462	
Údržba BASIC čerpadel na odpadní vodu DN32-DN65	2160463	
Údržba COMFORT čerpadel na odpadní vodu >DN65	2160464	
Údržba míchacího zařízení BASIC	2160465	
Údržba mokroběžných/suchoběžných čerpadel BASIC	2160466	

Cenová skupina: PG16

Údržba		
Typ	**Č. výr..**	
		EUR
Servis COMFORT zařízení DEA 1-2 čerpadel	2160468	
Servis COMFORT zařízení DEA 3-6 čerpadel	2160469	
Servis COMFORT zařízení FLA	2160470	
Servis COMFORT zařízení FLA DIN14462	2160471	
Servis COMFORT zařízení na odpadní vodu DL S	2160472	
Servis COMFORT zařízení na odpadní vodu DL M/L	2160473	
Servis COMFORT zařízení na odpadní vodu DL XL/XXL	2160474	
Servis COMFORT RainSystem AF22	2160475	
Servis COMFORT RainSystem AF150	2160476	
Servis COMFORT RainSystem AF400	2160477	
Servis COMFORT čerpadel na odpadní vodu DN32-DN65	2160478	
Servis COMFORT čerpadel na odpadní vodu >DN65	2160479	
Servis COMFORT míchacího zařízení	2160480	
Servis COMFORT mokroběžných/suchoběžných čerpadel	2160481	

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

Inhalt

Wilo-Stratos PICO 13
Wilo-Yonos PICO 15
Wilo-Varios PICO 17
Wilo-Yonos PICO-D 18
Wilo-Yonos ECO...-BMS 19
Wilo-Stratos 20
Wilo-Stratos-D 23
Wilo-Yonos MAXO 25
Wilo-Yonos MAXO-D 27
Wilo-Stratos GIGA 29
Wilo-Stratos GIGA-D 32
Wilo-Stratos GIGA B 35
Wilo-VeroLine-IP-E 38
Wilo-VeroTwin-DP-E 40
Wilo-CronoLine-IL-E 43
Wilo-CronoTwin-DL-E 47
Wilo-CronoBloc-BL-E 51
Wilo-VeroLine-IPL 55
Wilo-VeroTwin-DPL 58
Wilo-CronoLine-IL 61
Wilo-CronoTwin-DL 71
Wilo-VeroLine-IPH-W 76
Wilo-VeroLine-IPH-O 78
Wilo-BAC 80
Wilo-CronoBloc-BL 82
Wilo-CronoNorm-NL 89
Wilo-CronoNorm-NLG 105
Wilo-VeroNorm NPG 106
Wilo-SCP 107
Wilo-Yonos PICO-STG 108
Wilo-Star-Z NOVA 110
Wilo-Stratos PICO-Z 112
Wilo-Stratos-Z 114
Wilo-Stratos-ZD 116
Wilo-Yonos MAXO-Z 117
Wilo-Star-Z 119
Wilo-Star-ZD 120
Wilo-TOP-Z 121
Wilo-VeroLine-IP-Z 123
Wilo-SiFlux 124
Wilo-Plavis 011-C 126
Wilo-SiClean 127
Wilo-SiClean Comfort 128
Wilo-Systém VR-HVAC 146
Wilo-Systém CC-HVAC 149
Wilo-Systém CCe-HVAC 152
Wilo-Systém SCe-HVAC 157
Wilo-SC/SC-FC-HVAC system 159
Wilo-EFC 178
Wilo-RainSystem AF Basic 188
Wilo-RainSystem AF Comfort 189
Wilo-RainSystem AF 150 190
Wilo-RainSystem AF 400 191
Wilo-Jet WJ 194
Wilo-Jet FWJ 195
Wilo-Jet HWJ 196
Wilo-HiMulti 3 197
Wilo-HiMulti 3 H 199
Wilo-HiMulti 3 C 201
Wilo-EMHIL 203
Wilo-ElectronicControl 204
Wilo-Sub TWI 5/TWI 5-SE 205
Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump 207
Wilo-Economy COE-2 TWI 5 208
Wilo-Helix EXCEL 213
Wilo-Helix VE 217
Wilo-Helix V 226
Wilo-Helix X-Care 241
Wilo-Helix FIRST V 242
Wilo-Multivert MVIE 249
Wilo-Multivert MVI 251
Wilo-Multivert MVISE 255
Wilo-Multivert MVIS 256
Wilo-Economy MHIE 258
Wilo-Economy MHI 260
Wilo-Economy MHIL 262
Wilo-Multivert MVIL 264
Wilo-Zeox FIRST 266
Wilo-SiBoost Smart 1 Helix VE 275
Wilo-Comfort-Vario COR-1 MVIE.../VR 277
Wilo-Comfort-N-Vario COR-1 MVISE...-GE 279
Wilo-Comfort-Vario COR-1 MHIE...-GE 281
Wilo-Economy CO-1 Helix V.../CE+ 283
Wilo-COR/T-1 Helix VE...-GE 286
Wilo-Economy CO/T-1 Helix V 288
Wilo-Economy CO-1 MVI.../ER 290
Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER 292
Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL 295
Wilo-SiBoost Smart Helix VE 298
Wilo-Comfort COR Helix VE.../CCe 301
Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR 304
Wilo-Comfort-N-Vario COR MVISE.../VR 306
Wilo-Comfort-Vario COR MHIE.../VR 308
Wilo-SiBoost Smart (FC) Helix V 310
Wilo-Comfort CO-/COR-Helix V.../CC 315
Wilo-Economy CO-Helix V.../CE 323
Wilo-Comfort CO-/COR-MVI.../CC 325
Wilo-Comfort-N CO-/COR-MVIS.../CC 328
Wilo-Economy CO-MHI.../ER 332
Wilo-FLA-1 334
Wilo-FLA-2 336
Wilo-FLA Compact-1 Helix V 338
Wilo-FLA Compact-2 Helix V 340
Wilo-SiFire EN 342
Wilo-SiFire Easy 352
Wilo-Sub TWU 3 370
Wilo-Sub TWU 3 HS 371
Wilo-Sub TWU 4 373
Wilo-Sub TWU 4-...-GT 375
Wilo-Sub TWU 4-QC 377
Wilo-Sub TWI 4 380
Wilo-Sub TWI 6 383
Wilo-Sub TWI 8 387
Wilo-Sub TWI 10 389
Wilo-Sub TWU 3 Plug & Pump 390
Wilo-Sub TWU 4 Plug & Pump 392
Wilo-Drain LP 413
Wilo-Drain LPC 415
Wilo-Drain VC 418
Wilo-Drain TMT/TMC 420
Wilo-Drain TM/TMW/TMR 32 422
Wilo-Drain TS/TSW 32 424
Wilo-Drain TS 40-65 426
Wilo-EMU KS 431
Wilo-Rexa CUT 436
Wilo-Drain MTC 442
Wilo-Drain TC 40 447
Wilo-Drain STS 40 449
Wilo-Rexa UNI 452
Wilo-Rexa FIT 459
Wilo-Rexa PRO 470
Wilo-RexaBloc RE 483
Wilo-EMU FA (standardní varianta) 487
Wilo-Drain TP 80/TP 100 497
Wilo-HiDrainlift 3 505
Wilo-DrainLift Box 507
Wilo-HiSewlift 3 509
Wilo-DrainLift S 511
Wilo-DrainLift M 513
Wilo-RexaLift FIT L 515
Wilo-DrainLift XL 517
Wilo-DrainLift XXL 519
Wilo-EMUport CORE 522
Wilo-DrainLift WS 40 Basic 527
Wilo-DrainLift WS 40-50 529
Wilo-Port 600 533
Wilo-Port 800 537
Wilo-DrainLift WS 1100 541

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2-3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

S=Zboží je zpravidla skladem, Z=Zboží je skladem u Wilo Dortmund, zakázka bude v Praze zpravidla do 2–3 týdnů, D=Zboží bude dodáno v termínu podle dohody (zpravidla 3 až 4 týdny)
Změny vyhrazeny. – Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb (viz také www.wilo.cz) – Jsou platné od 1.1.2018.

wilo

Platný od: 1. 3. 2018

WILO CS s.r.o.
Obchodní 125
251 01 Čestlice
T: +420 234 098 711
www.wilo.cz

Pioneering for You

Více informací o kontaktech najdete na www.wilo.cz