

Preisliste Deutschland 2019

Preisliste 2019

Heizung, Klima, Kälte,
Wasserversorgung und Abwasser

Pumpen, Pumpensysteme und Komponenten
für die private und gewerbliche Gebäudeausrüstung

Die Artikelnummern
sind direkt mit dem
Wilo-Online-Katalog
verlinkt.



JETZT. PUMPEN-TECHNOLOGIE DER ZUKUNFT.

WILO-STRATOS MAXO: DIE ERSTE SMART-PUMPE DER WELT*.



Die einfachste Antwort auf die komplexen Anforderungen im Markt gibt die Wilo-Stratos MAXO. Sie ist die erste Pumpe, die über eine selbsterklärende Benutzeroberfläche verfügt – und für verschiedene Anwendungen die passende Einstellung der Regelart schon bereithält. Dadurch ist die Bedienung so leicht wie nie zuvor. Auch in der Systemeffizienz setzt die Wilo-Stratos MAXO mit optimierten und innovativen Energiesparfunktionen neue Standards. Entdecken Sie, wie Wilo Ihr Leben nachhaltig erleichtert.

WILO BRINGS THE FUTURE.

Erleben Sie die Zukunft der Pumpen-Technologie:
www.wilo.de/stratos-maxo

* Unter einer Smart-Pumpe verstehen wir eine neue Kategorie von Pumpen, die weit über unsere Hocheffizienzpumpen oder Pumpen mit Pumpen-Intelligenz hinausgeht. Die Kombination aus neuester Sensorik und innovativen Regelungsfunktionen (z. B. Dynamic Adapt plus und Multi-Flow Adaptation), der bi-direktionalen Konnektivität (z. B. Bluetooth, integrierte Analogeingänge, binäre Ein- und Ausgänge, Schnittstelle zum Wilo Net), Aktualisierung durch Software-Updates sowie einer exzellenten Benutzerfreundlichkeit (z. B. dank Setup Guide, Preview-Prinzip zur vorausschauenden Navigation und der bewährten grünen Knopf-Technologie) machen diese Pumpe zu einer Smart-Pumpe.

Übersicht

Allgemeine Hinweise	ab Seite 11
Preisgruppen und Lieferbereitschaft	Seite 11
Allgemeine Hinweise und Abkürzungen	Seite 12
Planungshinweise	Seite 16



Produktbereich: Heizung, Klima, Kälte	ab Seite 22
Heizung, Klima, Kälte	Seite 22
Solarthermie, Geothermie	Seite 111
Trinkwarmwasser	Seite 112
Systeme	Seite 125
Zubehör	Seite 132



Produktbereich: Wasserversorgung	ab Seite 181
Regenwassernutzung	Seite 181
Private Wasserversorgung	Seite 188
Druckerhöhung	Seite 205
Rohwasserentnahme	Seite 279



Produktbereich: Schmutz- und Abwasser	ab Seite 321
Entwässerung/Hochwasserschutz	Seite 321
Abwassersammlung und -transport	Seite 418

Wilo-Service	ab Seite 471
Datenschutzhinweise	Seite 476

Heizung, Klima, Kälte		
Nassläufer-Hocheffizienzpumpen		Seite 22
Einzelpumpen	Wilo-Stratos PICO plus	22
	Wilo-Yonos PICO plus	24
	Wilo-Varios PICO	26
	Wilo-Yonos PICO HU	27
	Wilo-Yonos ECO...-BMS	28
	Wilo-Stratos MAXO	29
	Wilo-Stratos	36
Doppelpumpen	Wilo-Stratos MAXO-D	33
	Wilo-Stratos-D	39
Trockenläufer-Hocheffizienzpumpen		Seite 41
Einzelpumpen	Wilo-Stratos GIGA	41
Doppelpumpen	Wilo-Stratos GIGA-D	44
Einzelpumpen	Wilo-Stratos GIGA B	47
Trockenläufer-Energiesparpumpen		Seite 50
Einzelpumpen	Wilo-VeroLine-IP-E	50
Doppelpumpen	Wilo-VeroTwin-DP-E	52
Einzelpumpen	Wilo-CronoLine-IL-E	54
Doppelpumpen	Wilo-CronoTwin-DL-E	58
Einzelpumpen	Wilo-CronoBloc-BL-E	62
Trockenläufer-Standardpumpen		Seite 66
Einzelpumpen	Wilo-VeroLine-IPL	66
Doppelpumpen	Wilo-VeroTwin-DPL	69
Einzelpumpen	Wilo-CronoLine-IL	72
Doppelpumpen	Wilo-CronoTwin-DL	79
Trockenläufer-Spezialpumpen		Seite 84
Einzelpumpen	Wilo-VeroLine-IPH-W	84
	Wilo-VeroLine-IPH-O	86
Trockenläufer-Blockpumpen		Seite 88
Einzelpumpen	Wilo-BAC	88
	Wilo-CronoBloc-BL	89
Trockenläufer-Normpumpen		Seite 96
Einzelpumpen	Wilo-CronoNorm-NL	96
	Wilo-CronoNorm-NLG	108
	Wilo-VeroNorm-NPG	109
Trockenläuferpumpen mit axial geteiltem Gehäuse		Seite 110
Einzelpumpen	Wilo-SCP	110

Solarthermie, Geothermie		
Nassläufer-Hocheffizienzpumpen		Seite 111
Einzel pumpen	Wilo-Yonos PICO-STG	111
Trinkwarmwasser		
Nassläufer-Hocheffizienzpumpen		Seite 112
Einzel pumpen	Wilo-Star-Z NOVA	112
	Wilo-Stratos PICO-Z	114
	Wilo-Stratos MAXO-Z	115
	Wilo-Stratos-Z	117
	Wilo-Yonos MAXO-Z	119
Nassläufer-Standardpumpen		Seite 121
Einzel pumpen	Wilo-Star-Z	121
	Wilo-TOP-Z	122
Trockenläufer-Spezialpumpen		Seite 124
Einzel pumpen	Wilo-VeroLine-IP-Z	124
Systeme		
Systeme		Seite 125
	Wilo-SiFlux	125
	Wilo-Plavis 013-C	127
	Wilo-Plavis 015-C	128
	Wilo-SiClean	129
	Wilo-SiClean Comfort	130
	Wilo-Safe	131
Zubehör		Seite 132
	Mechanisches Zubehör	132
	Wilo-Wärmedämmschale	141
	Wilo-VR-HVAC-System	143
	Wilo-CC-HVAC-System	145
	Wilo-CCe-HVAC-System	148
	Wilo-SCe-HVAC-System	153
	Wilo-SC/SC-FC-HVAC-System	155
	Wilo-EFC	160
	IF/CIF-Module	162
	Zeitschaltung	165
	Differenzdruckgeber	166
	Motorvollschutz	171
	Kaltleiter-Auslösegerät/-fühler	171
	Wilo-Umschaltstecker N	172
	Wilo-Reservemotoren	173
	Gleitringdichtungen	177
	Blindflansche	179

Regenwassernutzung		
Systeme mit Systemtrennung		Seite 181
	Wilo-RainSystem AF Basic	181
	Wilo-RainSystem AF Comfort	182
	Wilo-RainSystem AF 150	183
	Wilo-RainSystem AF 400	184
Zubehör		Seite 186
	Zubehör für Regenwassernutzung	186
Private Wasserversorgung		
Selbstansaugende Pumpen und Systeme		Seite 188
	Wilo-Jet WJ	188
	Wilo-Jet FWJ	189
	Wilo-Jet HWJ	190
	Wilo-HiMulti 3	191
	Wilo-HiMulti 3 C	195
	Wilo-HiMulti 3 H	193
	Wilo-EMHIL	197
Normalsaugende Pumpen und Systeme		Seite 198
	Wilo-Elektronische Steuerung	198
	Wilo-Sub TWI 5/TWI 5-SE	199
	Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump	201
Zubehör		Seite 202
	Zubehör für Private Wasserversorgung	202

Druckerhöhung		
Einzelpumpen		Seite 205
	Wilo-Helix EXCEL	205
	Wilo-Helix VE	207
	Wilo-Helix V	210
	Wilo-Helix FIRST V	214
	Wilo-Multivert MVIE	217
	Wilo-Multivert MVI	218
	Wilo-Economy MHIE	219
	Wilo-Economy MHI	221
	Wilo-Economy MHIL	223
	Wilo-Multivert MVIL	225
	Wilo-Zeox FIRST	226
Zubehör		Seite 227
	Zubehör für Druckerhöhungsanlagen	227
Einzelpumpenanlagen		Seite 230
drehzahl geregelt	Wilo-SiBoost Smart 1 Helix VE	230
	Wilo-Comfort-Vario COR-1 MVIE.../VR	232
	Wilo-Comfort-N-Vario COR-1 MWISE...-GE	233
	Wilo-Comfort Vario COR-1 MHIE...GE	235
	Wilo-Comfort-Vario COR/T-1 Helix VE...-GE	237
mit Festdrehzahl	Wilo-Economy-CO-1 Helix V.../CE+	239
	Wilo-Economy CO/T-1 Helix V	242
	Wilo-Economy-CO-1 MVI.../ER	244
	Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER	245
Mehrpumpenanlagen		Seite 248
drehzahl geregelt	Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL	248
	Wilo-SiBoost Smart Helix VE	250
	Wilo-Comfort COR Helix VE.../CCe	252
	Wilo-Comfort-Vario COR MVIE .../VR	253
	Wilo-Comfort-N-Vario COR MWISE.../VR	254
	Wilo-Comfort-Vario COR MHIE.../VR	256
mit Festdrehzahl bzw. drehzahl geregelter Grundlastpumpe	Wilo-SiBoost Smart (FC) Helix V	258
	Wilo-Comfort CO-/COR-Helix V.../CC	259
	Wilo-Comfort CO-/COR-MVI.../CC	260
	Wilo-Comfort-N CO-/COR-MVIS.../CC	261
mit Festdrehzahl	Wilo-Economy CO-MHI.../ER	262

Druckerhöhung		
Löschwasserversorgung		Seite 263
Feuerlöschanlagen	Wilo-FLA-1	263
	Wilo-FLA-2	265
	Wilo-FLA Compact-1 Helix V	267
	Wilo-FLA Compact-2 Helix V	269
Zubehör		Seite 271
	Zubehör Druckerhöhungsanlagen	271
Rohwasserentnahme		
Einzelpumpen		Seite 279
	Wilo-Actun OPTI-MS	279
	Wilo-Actun OPTI-QS	281
	Wilo-Sub TWU 3	283
	Wilo-Sub TWU 3 HS	284
	Wilo-Sub TWU 4	286
	Wilo-Sub TWU 4-...-GT	289
	Wilo-Sub TWU 4-QC	291
	Wilo-Sub TWI 4	294
	Wilo-Sub TWI 6	298
	Wilo-Sub TWI 8	303
	Wilo-Sub TWI 10	304
Systeme		Seite 305
	Wilo-Sub TWU 3 Plug & Pump	305
	Wilo-Sub TWU 4 Plug & Pump	307
Zubehör		Seite 309
	Zubehör für Unterwassermotor-Pumpen TWU und TWI	309

Entwässerung/Hochwasserschutz		
Selbstansaugende Schmutzwasserpumpen		Seite 321
	Wilo-Drain LP	321
	Wilo-Drain LPC	323
Schmutzwasserpumpen für Heißwasser		Seite 327
	Wilo-Drain VC	327
	Wilo-Drain TMT	329
Schmutzwasser-Tauchmotorpumpen		Seite 331
	Wilo-Drain TM/TMR/TMW 32	331
	Wilo-Drain TS/TSW 32	333
	Wilo-Drain TS 40	335
	Wilo-Padus UNI	338
	Wilo-EMU KS	340
Abwasser-Tauchmotorpumpen mit Schneidwerk		Seite 344
	Wilo-Rexa Cut	344
	Wilo-Drain MTC	350
Abwasser-Tauchmotorpumpen		Seite 356
	Wilo-Drain TC 40	356
	Wilo-Drain STS 40	359
	Wilo-Rexa UNI	362
	Wilo-Rexa FIT	370
	Wilo-Rexa PRO	382
	Wilo-RexaBloc RE	394
	Wilo-EMU FA (Standardvariante)	399
	Wilo-Drain TP 80/100	408
Tauchmotorpumpen für mobile Anwendungen		Seite 416
	Wilo-Hochwasserbox Mini	416
	Wilo-Hochwasserbox Maxi	417

Abwassersammlung und -transport

Schmutzwasser-Hebeanlagen

Seite 418

Wilo-HiDrainlift 3	418
Wilo-DrainLift Box	420

Abwasser-Hebeanlagen

Seite 422

Wilo-HiSewlift 3	422
Wilo-DrainLift S	424
Wilo-DrainLift M	426
Wilo-RexaLift FIT L	428
Wilo-DrainLift XL	430
Wilo-DrainLift XXL	432
Wilo-EMUport CORE	434

Schachtpumpstationen

Seite 439

Wilo-DrainLift WS 40 Basic	439
Wilo-DrainLift WS 40-50	441
Wilo-Port 600	446
Wilo-Port 800	450
Wilo-DrainLift WS 1100	454

Zubehör

Seite 458

Elektrisches Zubehör	458
Mechanisches Zubehör	465

Preisgruppe	Bedeutung
PG1	kleine Nassläufer-Umwälzpumpen (Verschraubungsanschluss)
PG2	große Nassläufer-Umwälzpumpen (Verschraubungs-/Flansanschluss)
PG3	Trockenläuferpumpen in Inline- und Blockbauweise
PG4	Normpumpen
PG5	Pumpen und Systeme für die private Wasserversorgung und Regenwassernutzung
PG6	Hochdruck-Kreiselpumpen und Druckerhöhungsanlagen, Systeme zur Regenwassernutzung, Löschwasserversorgung
PG7	kleine Schmutzwasser/Abwasserpumpen und Hebeanlagen
PG8	große Schmutzwasser/Abwasserpumpen und Hebeanlagen
PG9	Tauchmotor-Rührwerke, Rezirkulationspumpen und Belüftungssysteme
PG10	Trockenläuferpumpen mit axial geteiltem Pumpengehäuse
PG11	Rohrgehäusepumpen mit eingetauchter axial- oder halbaxialer Hydraulik
PG12	Prozesspumpen
PG13	Feuerlöschanlagen
PG14	Zubehör (mechanisch/elektrisch), Schalt-, Auslöse- und Regelgeräte, Pumpenmanagement
PG15	Ersatzteile (außer Reservemotoren RMOT)
PG16	Service und Inbetriebnahme, Dienstleistungen
PG17	Wilo-Stratos MAXO
PG18	Sonstiges

Lieferbereitschaftsschlüssel

 = Lieferbereitschaft

L = Normalerweise aus Lagerbestand lieferbar

C = Komponenten am Lager, auftragsgebundene Fertigung
ca. 2 Wochen

K = Komponenten am Lager, auftragsgebundene Fertigung
ca. 4 Wochen

A = Bitte Wilo kontaktieren

☎ = Preis auf Anfrage

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle anderen Preis-Dokumentationen ihre Gültigkeit.

Alle Produktbilder sind symbolische Darstellungen für die jeweilige Baureihe.







Deutschland macht's effizient!



Wilo unterstützt die Pumpenförderung und die Kampagne „Deutschland macht's effizient“ des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi), die alle Menschen für das Thema Energieeffizienz als zentrales Element der Energiewende sensibilisiert. Denn die umweltfreundlichste Kilowattstunde ist die, die gar nicht erst erzeugt werden muss.

Weitere Informationen gibt es auf www.pumpenforderung.de

Welche Pumpen förderfähig sind, zeigt Ihnen das „Deutschland macht's effizient“ Logo.

Abkürzung	Bedeutung
1~	1-Phasen-Wechselstrom
3~	3-Phasen-Drehstrom
BACnet	International genormter, firmenneutraler Standard für die Datenkommunikation in Systemen der Gebäudeautomation (ISO 16484-5).
blsf	Blockierstromfest, kein Motorschutz erforderlich
CAN	CAN (Controller Area Network) – Multimaster-Bussystem, in dem mehrere gleichberechtigte CAN-Geräte über einen 2-Draht-Bus in sehr kurzen Zykluszeiten miteinander kommunizieren können. Der Wilo-CAN-Bus beinhaltet den lieferantenunabhängigen CANopen Standard (EN 50325-4)
DA	Dynamic Adapt plus; selbstständige Leistungs-Anpassung ohne manuelle Sollwertvorgabe
DM	Drehstrommotor, 3~, L1/L2/L3/PE
DN	Nennweite des Flanschanschlusses
Δp	Differenzdruck
Δp-c	Regelungsart für konstanten Differenzdruck
Δp-T	Regelungsart für Differenzdruckregelung in Abhängigkeit der Mediumtemperatur
Δp-v	Regelungsart für variablen Differenzdruck
ΔT	Regelungsart für Differenztemperatur
EBM	Einzelbetriebsmeldung
ECM-Technologie	Elektronisch kommutierter Motor mit neuartiger Nassraumkapselung, neu entwickeltes Nassläufer-Antriebskonzept für Hocheffizienzpumpen
EEl	Energieeffizienzindex (gem. Verordnung (EU) 641/2009 und 622/2012 „Nassläufer-Umwälzpumpen“ zur ErP-Richtlinie 2009/125/EG)
EM	Wechselstrommotor, 1~, L/N/PE
EnEV	Energie-Einsparverordnung
ErP	steht für energy-related products. ErP-Richtlinie 2009/125/EG zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energiebetriebener Produkte. Vormalis Öko-Designrichtlinie (EuP Directive 2005/32/EC).
ESM	Einzelstörmeldung
Ext. Aus	Steuereingang „Vorrang Aus“
Ext. Min	Steuereingang „Vorrang Min“, z. B. für Absenkbetrieb (automatische Absenkfunktion)
FI	Fehlerstrom-Schutzeinrichtung
GA	Gebäudeautomation
GRD/GLRD	Gleitringdichtung
°dH	Grad deutscher Wasserhärte; früher gebräuchliche Einheit zur Beurteilung der Wasserhärte. Wird mit Einführung der SI-Einheit mmol/l nicht mehr verwendet. Umrechnung: 1 °dH = 0,1783 mmol/l
H, Hmax	Förderhöhe
IF	Interface (Schnittstelle)
Int. MS	Interner Motorschutz: Pumpen mit internem Schutz gegen unzulässig hohe Wicklungstemperatur
IR	Infrarot-Schnittstelle
KDS	Kondensator
KLF	Kaltleiterfühler
KTL-Be-schichtung	Kathodische Elektro-Tauch-Lackierung (Kataphorese-Beschichtung): Lackierung mit hohem Haftvermögen für langanhaltenden Korrosionsschutz
KTW	Zulassung für Produkte mit Kunststoffen, bei Einsatz in Trinkwasseranwendungen

Abkürzung	Bedeutung
LON	Local Operating Network (offenes, hersteller-unabhängiges standardisiertes Daten-Bussystem in LON-Works-Netzwerken)
MEI	Mindesteffizienzindex (gem. Verordnung (EU) 547/2012 „Wasserpumpen“ zur ErP-Richtlinie 2009/125/EG)
Modbus	Kommunikationsprotokoll basierend auf einer Master/Slave Architektur. Als Übertragungsmedien kommen Ethernet und RS485 zum Einsatz. Weite Verbreitung in Industrie- und Gebäudeautomation.
mmol/l	Millimol pro Liter; SI-Einheit zur Beurteilung der Wasserhärte (Gesamthärte bzw. Gehalt der Erdalkali-Ionen)
MOT	Motormodul (Antriebsmotor + Laufrad + Klemmenkasten/Elektronikmodul) für den Austausch
P₁	Leistungsaufnahme (zugeführte Leistung aus dem Stromnetz)
PELV	Protective Extra Low Voltage; PELV (Schutzkleinspannung, früher „Funktionskleinspannung mit sicherer Trennung“) bietet – wie SELV – besonderen Schutz gegen elektrischen Schlag. Die Spannung ist so klein, dass elektrische Körperströme im Normalfall ohne Folgen bleiben. Aktive Teile und Körper der Betriebsmittel müssen jedoch im Gegensatz zu SELV geerdet und mit dem Schutzleiter verbunden sein.
PLR	Pumpenleitreechner, Wilo-spezifische Daten-Schnittstelle
Q (=V)	Förderstrom
RMOT	Reservemotor (Antriebsmotor + Laufrad + Klemmenkasten/Elektronikmodul) für den Austausch
SELV	Safety Extra Low Voltage; SELV (früher „Schutzkleinspannung“) ist eine kleine elektrische Spannung, die aufgrund ihrer geringen Höhe und der Isolierung im Vergleich zu Stromkreisen höherer Spannung besonderen Schutz gegen elektrischen Schlag bietet. Die Spannung ist so klein, dass elektrische Körperströme im Normalfall ohne Folgen bleiben.
SBM	Betriebsmeldung bzw. Sammelbetriebsmeldung
SSM	Störmeldung bzw. Sammelstörmeldung
Steuereingang 0 – 10 V	Analogeingang zur externen Ansteuerung von Funktionen
TrinkwV 2001	Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung TrinkwV 2001)
VDI 2035	VDI-Richtlinie zur Vermeidung von Schäden in Warmwasserheizungsanlagen
Wilo-Control	Gebäudeautomations-Management mit Pumpen und Zubehör
WRAS	Water Regulations Advisory Scheme (Trinkwasserzulassung für Großbritannien und Nordirland)
WSK	Wicklungsschutzkontakte (im Motor zur Überwachung der Wicklungstemperatur, Motorvollschutz durch zusätzliches Auslösegerät)
	Betriebsart von Doppelpumpen: Einzelbetrieb der relevanten Betriebspumpe
	Betriebsart von Doppelpumpen: Parallelbetrieb beider Pumpen
	Polzahl von elektrischen Motoren: 2-poliger Motor = ca. 2900 1/min bei 50 Hz
	Polzahl von elektrischen Motoren: 4-poliger Motor = ca. 1450 1/min bei 50 Hz
	Polzahl von elektrischen Motoren: 6-poliger Motor = ca. 950 1/min bei 50 Hz

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland

Material		
Werkstoffe	Bedeutung	AISI
1.4021	Chromstahl X20Cr13	420
1.4034	Chromstahl X46Cr13	-
1.4057	Chromstahl X17CrNi16-2	431
1.4122	Chromstahl X39CrMo17-1	-
1.4301	Chrom-Nickel-Stahl X5CrNi18-10	304
1.4305	Chrom-Nickel-Stahl X8CrNiS18-9	303
1.4306	Chrom-Nickel-Stahl X2CrNi19-11	304L
1.4307	Chrom-Nickel-Stahl X2CrNi18-9	304L
1.4401	Chrom-Nickel-Molybdän-Stahl X5CrNi-Mo17-12-2	316
1.4408	Chrom-Nickel-Molybdän-Stahl GX5CrNi-Mo19-11-2	316
1.4409	Chrom-Nickel-Molybdän-Stahl X2CrNi-Mo19-11-2	316
1.4462	Chrom-Nickel-Molybdän-Stahl X2CrNi-MoN22-5-3	329 (2205)
1.4541	Chrom-Nickel-Stahl mit Titanzusatz X6CrNi-Ti18-10	321
1.4542	Chrom-Nickel-Stahl mit Kupfer- und Niobzusatz X5CrNiCuNb16-4	630
1.4571	Chrom-Nickel-Stahl mit Titanzusatz X6CrNi-MoTi17-12-2	316Ti
Abrasit	Hartgusswerkstoff für den Einsatz in stark abrasiven Medien	-
Al	Leichtmetall-Werkstoff (Aluminium)	-
Ceram	Beschichtung mit sehr hohem Haftvermögen für langanhaltenden Korrosionsschutz	-

Bei Einsatz von Sondermedien hilft Ihnen Ihr Wilo-Berater gern weiter.

Verschleiß/Abnutzung

Pumpen oder Teile von Pumpen unterliegen gemäß dem Stand der Technik einer Abnutzung bzw. einem Verschleiß (DIN 31051/DIN EN 13306). Dies kann je nach Betriebsparameter (Temperatur, Druck, Drehzahl, Wasserbeschaffenheit) und Einbau- bzw. Verwendungssituation unterschiedlich sein und dazu führen, dass vorgenannte Produkte bzw. Komponenten einschließlich der Elektrik/Elektronik zu unterschiedlichen Zeiten ausfallen.

Abnutzungs- oder Verschleißteile sind alle drehenden bzw. dynamisch beanspruchten Bauteile einschließlich spannungsbelasteter Elektronikkomponenten, insbesondere:

- Dichtung (inkl. Gleitringdichtung), Dichtungsring
- Stopfbuchse
- Lager und Welle
- Laufräder und Pumpenteil
- Lauf- und Spaltring
- Schleifring / Schleifplatte
- Schneidwerk

Material		
Werkstoffe	Bedeutung	AISI
Composite	hochfestes Kunststoffmaterial	-
EN-GJL	Gusseisen mit lamellarem Graphit, Grauguss genannt. Für den Einsatz von Grauguss in der Trinkwasserinstallation sind die Trinkwasserverordnung 98/83/EG und die zugehörigen anerkannten Regeln der Technik zu beachten!	-
EN-GJS	Gusseisen mit Kugelgraphit, Sphäroguss genannt. Für den Einsatz von Sphäroguss in der Trinkwasserinstallation sind die Trinkwasserverordnung 98/83/EG und die zugehörigen anerkannten Regeln der Technik zu beachten!	-
G-CuSn10	zinkfreie Bronze	-
GfK	Glasfaserkunststoff	-
GG	siehe EN-GJL	-
GJMW	spezielle Gussart: weißer Temperguss (frühere Bezeichnung: GTW)	-
GGG	siehe EN-GJS	-
Inox	rostfreier Stahl	-
NiAl-Bz	Nickel-Aluminium-Bronze	-
PPO	Handelsname: Noryl, glasfaserverstärkter Kunststoff	-
PP-GF30	Polypropylen, verstärkt mit 30% Glasfaser	-
PUR	Polyurethan	-
RG	Ausführung in Rotguss	-
SIC	Silizium-Karbid	-
St	Stahl	-
V2A	Werkstoffgruppe, z.B. 1.4301, 1.4306	304
V4A	Werkstoffgruppe, z.B. 1.4404, 1.4571	316

Bei Einsatz von Sondermedien hilft Ihnen Ihr Wilo-Berater gern weiter.

- Kondensator
- Relais / Schütz / Schalter
- Elektronikschaltung, Halbleiterbauelemente etc.

Bei Pumpen und Strömungsmaschinen (wie Tauchmörtorrührwerke und Rezirkulationspumpen), sowie deren Komponenten mit Beschichtung (Kataphorese-, 2K- oder Ceram-Beschichtung) ist diese durch die schleifenden Inhaltsstoffe des Mediums einem ständigen Verschleiß ausgesetzt. Bei diesen Aggregaten zählt deshalb auch die Beschichtung zu den Verschleißteilen!

Für natürlichen Verschleiß oder natürliche Abnutzung wird keine Mängelhaftung übernommen.

Entsorgung

Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung und durch sachgerechtes Recycling unserer Produkte werden Umweltschäden und eine Gefährdung der persönlichen Gesundheit vermieden.



Produkte, auf denen Sie dieses Symbol sehen, gehören nicht in den Hausmüll. Geben Sie das Gerät deshalb bitte bei einer Sammelstelle Ihrer Stadt oder Gemeinde ab. Bitte beachten Sie auch die Einbau- und Betriebsanleitung. Weitere Informationen zum Thema Recycling bei Wilo siehe unter www.wilo-recycling.com

Informationen zu Gefahren im Umgang mit permanentmagnetischen Motoren in Hocheffizienzpumpen

Im Inneren der Motoren der Nass- und Trockenläuferpumpen besteht immer ein starkes Magnetfeld, welches bei unsachgemäßer Demontage zu Personen- und Sachschäden führen kann.

- Verbaute stark magnetische Komponenten können bei Demontage für Personen mit medizinischen Implantaten lebensgefährlich sein.
- Grundsätzlich ist die Demontage der Motorkomponenten nur durch autorisiertes Fachpersonal zulässig.
- Die Anweisungen und Sicherheitshinweise in den Einbau- und Betriebsanleitungen der jeweiligen Pumpe sind unbedingt zu beachten.
- Im zusammengebauten Zustand wird das Magnetfeld des Rotors im Eisenkreis des Motors geführt. Dadurch ist außerhalb der Maschine kein gesundheitsschädliches Magnetfeld nachweisbar.

Hinweis

Gemäß **Energieeinspar-Verordnung EnEV** sind ab 1.2.2002 bei einer Kesselleistung ab 25 kW Heizpumpen mit Schaltgeräten zur automatischen Leistungsregelung auszustatten oder **elektronisch geregelte Pumpen** einzusetzen.

Gemäß **TrinkwV 2001** und **DIN 50930-6** sind in Trinkwasser-Zirkulationssystemen ausschließlich Umwälzpumpen mit korrosionsresistenten Pumpengehäusen aus Edelstahl oder Rotguss (CC 499K) einzusetzen.

Was regelt die EnEV 2014?

Die Energie-Einsparverordnung von 2014 schreibt verschiedene bautechnische Standardanforderungen zum effizienten Energiebedarf in Gebäuden vor. Die Verordnung soll unter anderem dazu beitragen, dass bis 2050 ein nahezu klimaneutraler Gebäudebestand erreicht wird.

Unter anderem regelt sie folgendes:

- Seit 1.2.2002 sind bei einer Kesselleistung ab 25 kW Heizpumpen mit Schaltgeräten zur automatischen Leistungsregelung auszustatten oder elektronisch geregelte Pumpen einzusetzen.
- In Zentralheizungen mit mehr als 25 Kilowatt Nennleistung müssen die Umwälzpumpen der Heizkreise bei Einbau und bei Ersetzung so ausgestattet sein, dass die elektrische Leistungsaufnahme dem betriebsbedingten Förderbedarf selbsttätig in mindestens drei Stufen angepasst wird, soweit für die Heizkessel keine sicherheitstechnischen Bedenken entgegenstehen.
- Zirkulationspumpen in Warmwasseranlagen müssen mit automatischer Ein- und Ausschaltung ausgestattet sein.
- Wenn in einem Gebäude die Wärmeverteilungs- oder Warmwasserleitungen oder Armaturen eingebaut oder ersetzt werden, muss man sie gemäß den EnEV-Anforderungen dämmen.

Was regelt die Trinkwasser-Verordnung (TrinkwV) 2001?

Die TrinkwV 2001 ist die Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch.

Sie regelt unter anderem, dass in Trinkwasser-Zirkulationssystemen ausschließlich Umwälzpumpen mit korrosionsresistenten Pumpengehäusen aus Edelstahl oder Rotguss (CC 499K) eingesetzt werden dürfen.










Pumpenaustausch



Ausführliche Informationen zum Thema „Austausch von Heizpumpen“ finden Sie im aktuellen Wilo-Austauschspezial für Heizpumpen.

Wilo – Allgemeine Liefer- und Leistungsbedingungen

Den jeweils gültigen Stand unserer Allgemeinen Liefer- und Leistungsbedingungen finden Sie im Internet unter

www.wilo.de/agb

Einsatzbereiche	Bedeutung
	Heizung
	Fußbodenheizung
	Trinkwarmwasser
	Solar-/Geothermie
	Klima
	Kälte, Klima
	Regenwassernutzung
	Wasserversorgung/Druckerhöhung
	Löschwasserversorgung

Einsatzbereiche	Bedeutung
	Wasseraufbereitung
	Rohwasserentnahme
	Entsalzung
	Kommerzielle Landwirtschaft
	Abwassersammlung/-transport
	Abwasserbehandlung
	Entwässerung (inkl. Hochwasserschutz)
	Industrieanwendungen

ErP-Richtlinie (2009/125/EG)

Im Jahr 2005 verabschiedete die Europäische Union die Richtlinie 2005/32/EG mit Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energiebetriebener Produkte. Sie war seither bekannt als EuP- oder Ökodesign-Richtlinie. Das Kürzel EuP steht dabei für „Energy using Products“, sie umfasst also sämtliche Produkte, die Energie verbrauchen (außer Kfz und öffentliche Transportmittel). Am 20. November 2009 wurde sie durch die neue Richtlinie 2009/125/EG ersetzt. Die bedeutendste Änderung besteht darin, dass der Geltungsbereich von „energiebetrieben“ auf sogenannte „energie-verbrauchsrelevante“ Produkte („Energy related Products“) ausgeweitet wurde. Entsprechend wird sie nun meist mit „ErP-Richtlinie“ abgekürzt bzw. weiterhin Ökodesign-Richtlinie genannt. Die Ökodesign-Richtlinie ist eine Rahmenrichtlinie mit grundsätzlichen Forderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Produkten. Spezifische Verordnungen für Produktkategorien im Rahmen dieser Richtlinie betreffen unter anderem auch Umwälzpumpen in Nassläuferbauweise, Elektromotoren von Trockenläuferpumpen und die Trockenläuferpumpen selbst. In diesen drei Verordnungen hat die EU-Kommission Mindesteffizienzanforderungen für die jeweiligen Produkte definiert. Sie gehen teilweise weit über die Anforderungen der früheren Energieeffizienzklasse A bei Nassläufer-Umwälzpumpen hinaus. Nicht nur die Antriebe von Trockenläuferpumpen sondern auch der Wirkungsgrad des medienberührenden Teils der Pumpe ist in einer eigenen Verordnung geregelt. Diese Verordnungen sind in mehreren Schritten bzw. werden in den kommenden Jahren weiter umgesetzt.

Nassläufer-Umwälzpumpen:

Vor allem der Markt für Nassläufer-Umwälzpumpen wird hierdurch stark verändert. Denn in vielen EU-Ländern kommen bisher nahezu ausschließlich ungeregelte Ausführungen zum Einsatz. Diese weisen jedoch einen enormen Energieverbrauch auf. Demgegenüber sind die Einspar- und Klimaschutzpotenziale der besonders stromsparenden Hocheffizienzpumpen beträchtlich. EU-weit könnte hiermit der EU-Kommission zufolge bis 2020 eine Energieeinsparung von rund der Hälfte des Stromverbrauchs von Nassläufer-Umwälzpumpen erreicht werden. Insgesamt handelt es sich um die gewaltige Menge von **23 Terawattstunden Strom pro Jahr** – der Stromerzeugung von etwa sechs mittelgroßen Kohlekraftwerken. Das entspricht einer Minderung der europaweiten **CO₂-Emissionen um etwa 11 Mio. Tonnen im Jahr**.

Bemessungsgrundlage dafür, welche Pumpenmodelle zukünftig zum Einsatz kommen dürfen, ist ihr sogenannter Energieeffizienzindex (EEI). Er wird nach einem in der Verordnung (EG) 641/2009 und (EG) 622/2012 definierten Rechenverfahren ermittelt. Dabei wird die mittels eines Lastprofils ermittelte elektrische Leistung der Pumpe in Relation zu einer Referenzpumpe, d.h. einer durchschnittlichen Pumpe mit gleicher hydraulischer Leistung, betrachtet.

Vorgesehen sind drei Stufen:

1. Seit dem 1. Januar 2013 wurde für in Verkehr gebrachte Nassläufer-Umwälzpumpen, die außerhalb des Wärmeerzeugers installiert sind (externe Pumpen), der Grenzwert für den Energieeffizienzindex (EEI) auf 0,27 festgelegt. Die bis dahin angegebenen Energieeffizienzklassen gibt es dann nicht mehr. Durch diesen Schritt wurden Umwälzpumpen effizienter als die Mindestanforderungen der früheren Klasse A. Daher wurden die Energieeffizienzklassen obsolet.
2. Ab August 2015 wird der EEI-Grenzwert nochmals auf 0,23 herabgesetzt. Er gilt dann auch für Nassläufer-Umwälzpumpen, die z. B. in neu installierten Wärmeerzeugern oder Solarstationen eingebaut worden sind (integrierte Pumpen).
3. In einem letzten Umsetzungsschritt gelten die Vorgaben ab 2020 auch für den Austausch integrierter Pumpen in bestehenden Wärmeerzeugern. Von den Vorgaben betroffen sind alle Nassläufer-Umwälzpumpen im Heizungs-, Klimabereich und Solaranlagen. Hiervon ausgenommen sind Trinkwasserzirkulationspumpen.

So erfüllen die hocheffizienten Einzelpumpenbaureihen Wilo-Stratos, Wilo-Stratos PICO plus und Wilo-Yonos PICO plus bereits die besonders strengen Anforderungen der seit 2015 geltenden zweiten Stufe der Verordnung für Nassläufer-Umwälzpumpen (der Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist $EEI \leq 0,20$). Sie können daher ab sofort zu mehr Energieeffizienz in Heizungsanlagen beitragen!

Die ErP-Richtlinie für Nassläufer-Umwälzpumpen (Verordnung (EG) 641/2009 und (EU) 622/2012) setzt immer strengere Effizienzgrenzwerte. Mit Wilo erfüllen Sie alle in einem Schritt.

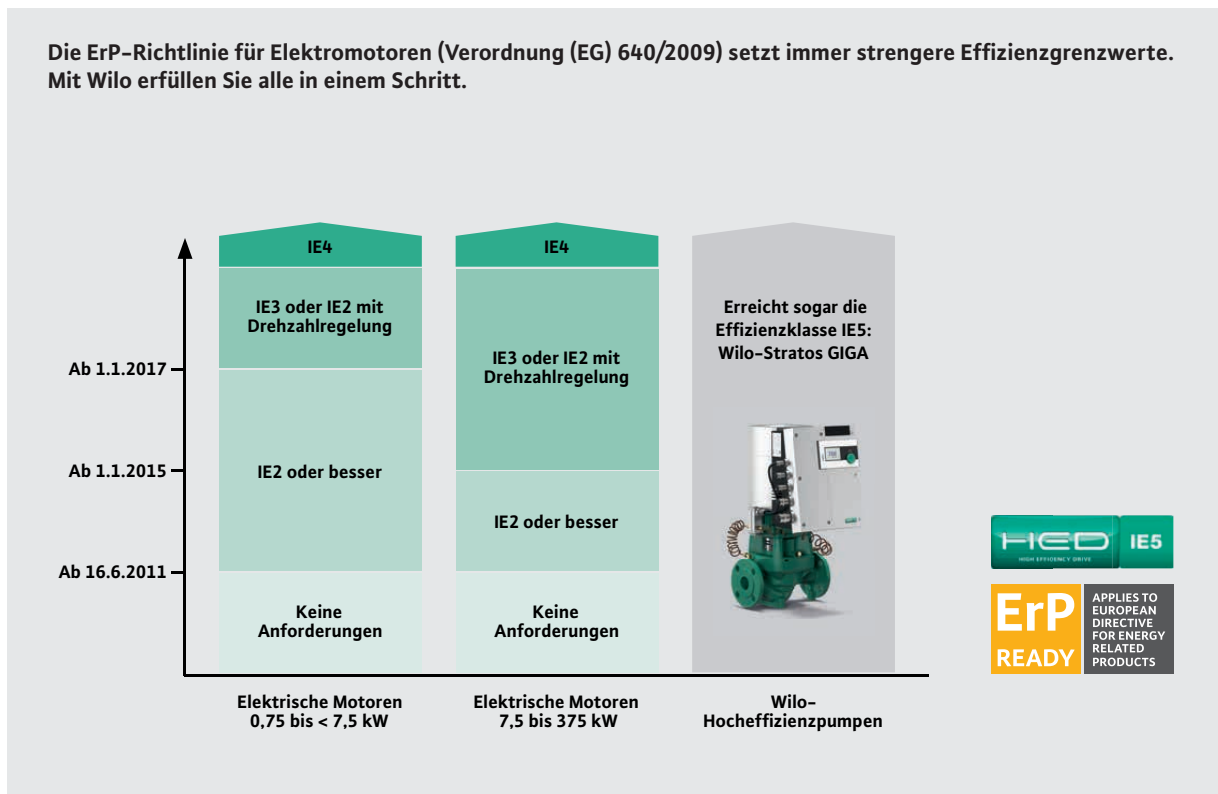


EEI = Energieeffizienzindex nach Verordnung (EG) 641/2009 und (EU) 622/2012 der EU-Kommission (wird für verschiedene Leistungsaufnahmen innerhalb eines Lastprofils durch Vergleich mit einer durchschnittlichen Referenzpumpe ermittelt)

Trockenläuferpumpen

Bei Trockenläuferpumpen gibt der „International Efficiency“-Wert (IE) die Wirkungsgradklasse der Elektromotoren an. Das Wilo-Produktportfolio erfüllt die Anforderungen vollständig. Wo immer möglich, geht Wilo sogar über die Anforderungen hinaus, wie beispielsweise bei den Wilo-Stratos GIGA Baureihen, deren hohe Motoreffizienz auf einem speziellen Antriebskonzept beruht.

Die Verordnungen gelten auch für Pumpen, die in Druckerhöhungsanlagen integriert sind. Auch hier erfüllt Wilo die Anforderungen und übertrifft sie erneut mit der Baureihe Wilo-Helix EXCEL.



*Daten vorgeschrieben nach EU-Verordnung (EG) 640/2009, erweitert durch (EU) 4/2014
 IE2, IE3, IE4 = Motor-Effizienzklassen nach IEC 60034-30-1
 IE5 = Höchste Motor-Effizienzkategorie nach IEC TS 60034-30-2 (Ultra Premium-Effizienz)

Wasserpumpen:

Zum ersten Mal wurde in der neuen ErP-Richtlinie auch der hydraulische Teil von Wasserpumpen betrachtet, auf dessen Antrieb ein Großteil des Verbrauchs von natürlichen Ressourcen und Energie entfällt. Laut einer Studie lag der weltweite Stromverbrauch im Jahr 2005 für den Antrieb von Wasserpumpen bei 109 TWh und wird für 2020 auf 136 TWh geschätzt. Dies würde einem CO₂-Ausstoß von ungefähr 60 Mt entsprechen. Das Besondere an der Verordnung (EU) 547/2012 ist, dass hierbei das Augenmerk speziell auf die hydraulischen Wirkungsgrade gelegt wurde. Die Anforderungen für die Motoren werden in der separaten Verordnung (EG) 640/2009 definiert. Ziel ist es, durch die Verwendung von hocheffizienten Motoren und Hydrauliken eine bestmögliche Energieausbeute des Aggregates zu erreichen. So soll bis 2020 eine Energieeinsparung von ca. 3,3 TWh erzielt werden.

Welche Hydrauliken sind betroffen?

Die Richtlinie gilt für Hydrauliken von Trockenläuferpumpen und mehrstufigen Tauchmotorpumpen, welche zum Fördern von sauberem Wasser verwendet werden können:

- Wasserpumpen mit axialem Eintritt, eigene Lagerung
- Wasserpumpen mit axialem Eintritt; Blockausführung
- Blockwasserpumpen mit radialem Eintritt, Inlineausführung
- Mehrstufige vertikale Wasserpumpen
- Mehrstufige Tauch-Wasserpumpen in 4"- und 6"-Baumaße

Sie gilt nicht für:

- Wasserpumpen, die speziell für das Pumpen von sauberem Wasser bei Temperaturen unter -10 °C oder über 120 °C ausgelegt sind

- Wasserpumpen, die nur zur Brandbekämpfung bestimmt sind
- Verdränger-Wasserpumpen
- Selbstansaugende Wasserpumpen

Der Mindesteffizienzindex (MEI) als Vergleichswert

Eine Klassifizierung der Hydrauliken wird durch den MEI-Wert erreicht. Der Referenzwert für Wasserpumpen mit dem besten hydraulischen Wirkungsgrad ist $MEI \geq 0,7$. Wichtig für die Einstufung der Hydrauliken sind drei Punkte:

1. Bestpunkt (BEP = Best Efficiency Point): Betriebspunkt beim besten hydraulischen Pumpenwirkungsgrad
2. Teillast (PL = Part load): Betriebspunkt bei 75 % des Förderstroms im Bestpunkt
3. Überlast (OL = Over load): Betriebspunkt bei 110 % des Förderstrom im Bestpunkt

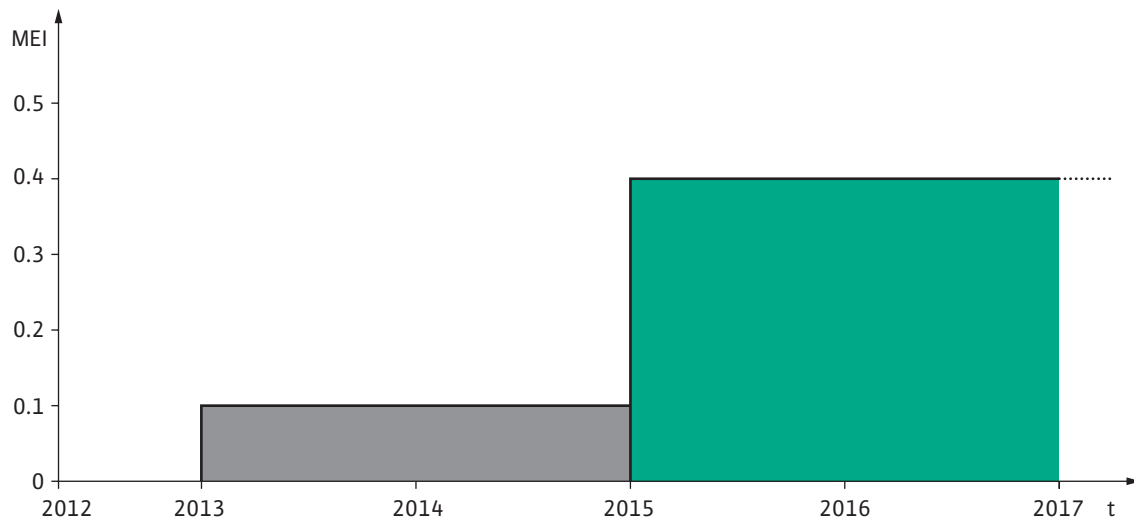
Für die Festlegung des MEI-Wertes muss dieser bei allen drei Betriebspunkten oberhalb der Messkurve liegen. Die Formel zur Berechnung für die betroffenen Pumpen wird in der Verordnung definiert.

Für die Einführung des MEI sind zurzeit zwei Stufen definiert:

- Seit 1. Januar 2013: Es dürfen nur noch Hydrauliken mit einem $MEI \geq 0,1$ verwendet werden.
- Ab 1. Januar 2015: Es dürfen nur noch Hydrauliken mit einem $MEI \geq 0,4$ verwendet werden.

Der MEI-Wert wird seit dem 1. Januar 2013 auf dem Typenschild sowie in der Produktdokumentation dargestellt.

Einführung des MEI als Mass für hydraulische Wirkungsgrade von Wasserpumpen laut ErP-Richtlinie (Verordnung No. (EU) 547/2012)



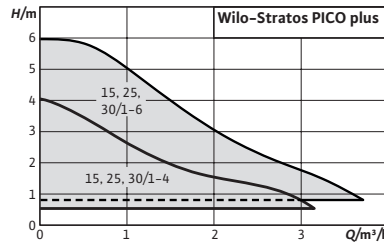
Variante	Schlüssel	Bedeutung
Gleitringdichtungsvarianten	S1	Q1Q1X4GG für Wasser-Glykol-Gemische bei folgenden Zusammensetzungen: Glykol-Anteil 20 bis 40 Vol.-% und Betriebstemperatur von 40 °C bis 120 °C oder Glykol-Anteil >40 bis 50 Vol.-% und Betriebstemperatur -20 °C bis 120 °C
	S2	AQ1VGG Wasser-Öl-Emulsionen und Wasser mit Ölbestandteilen bis 90 °C
Gehäusevarianten	H1	EN-GJS-400-18-LT (früher GGG 40.3) (Kugelgraphitguss bzw. Sphäroguss)
	H4	Kombiflansche PN 6/PN 10 für IPL; nur für IPL 40, IPL 50 (1450 l/min), IPL 40, IPL 50, IPL 65 (2900 l/min)
	H5	Max. Betriebsdruck PN 16 (bei IPL/DPL und IP-E/DP-E)
Motorvarianten	K3	Integrierte Kaltleiterfühler (3 Stück, Auslösegeräte als Zubehör)
	N	Ausführung N mit IEC Normmotor (nur IPL/DPL)
Lauftradvarianten	L1	Lauftrad aus Rotguss RG = G-CuSn10
Steuerungsvarianten	R1	Elektronisch geregelt Pumpe ohne Sensor (DDG)

Pumpensteuerung/-regelung

Bei Betrieb der Wilo-Pumpen mit Steuergeräten oder Modul-Zubehör sind die elektrischen Betriebsbedingungen nach VDE 0160 einzuhalten.

Bei Betrieb von Nass- und Trockenläuferpumpen mit nicht von Wilo gelieferten Frequenzumrichter-Fabrikaten sind Ausgangsfilter zur Geräuschreduzierung am Motor und zur Vermeidung von schädlichen Spannungsspitzen zu verwenden und folgende Grenzwerte einzuhalten:

- Nassläuferpumpen mit $P_2 \leq 2,2$ kW und Trockenläuferpumpen mit $P_2 \leq 1,1$ kW
Spannungsanstiegsgeschwindigkeit $du/dt < 500$ V/ μ s
Spannungsspitzen $\hat{u} < 650$ V
Bei Nassläufermotoren werden zur Geräuschreduzierung Sinusfilter (LC-Filter) anstatt du/dt-Filter (RC-Filter) empfohlen.
- Trockenläuferpumpen mit $P_2 > 1,1$ kW
Spannungsanstiegsgeschwindigkeit $du/dt < 500$ V/ μ s
Spannungsspitzen $\hat{u} < 850$ V



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133



Hydraulischer Abgleich mit der Wilo Assistent App

Wilo-Stratos PICO plus



Bauart

Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungsanschluss, blockierstromfestem EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsregelung.

Einsatz

Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanwendungen, industrielle Umwälzanlagen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Wärmedämmung
- Wilo-Connector
- Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Ausführung Stratos PICO...N mit Pumpengehäuse aus Edelstahl für den Einsatz in Fußbodenheizungen
- Ausführungen Stratos PICO...130 mit kurzer Einbaulänge 130 mm

Besonderheiten/Produktvorteile

- Maximale Energieeffizienz dank der Kombination von EC-Motortechnologie, der neuen Wilo-Smart Balance App, Dynamic Adapt und präzisen Einstellmöglichkeiten
- Hohe Verlässlichkeit durch selbstschützende Routinen wie der automatische Trockenlauferkennung und dem automatischen Wiederanlauf
- Komfortabler hydraulischer Abgleich mit der Wilo-Smart Balance App
- Intuitive Einstellung mittels der grünen Knopf-Technologie zur Aktivierung von Funktionen und Betriebsarten auf dem LC-Display
- Einfache Überwachung des aktuellen Stromverbrauchs bzw. Durchflusses und der kumulierten kWh
- Einfacher werkzeugloser elektrischer Anschluss mit dem Wilo-Connector

Hinweis

TÜV SÜD-Zertifikat einsehbar unter:
<http://www.wilo.de/rechtliches>

Preisgruppe: PG1


Bestellinformationen										
Stratos PICO plus	Pumpenanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.		
Typ			l mm	p bar		m kg				EUR
15/1-4	G 1	≤ 0,17	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4216600	L	514,-
15/1-6	G 1	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4216601	L	585,-
25/1-4	G 1½	≤ 0,16	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,3	146	4216609	L	443,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.


☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG1

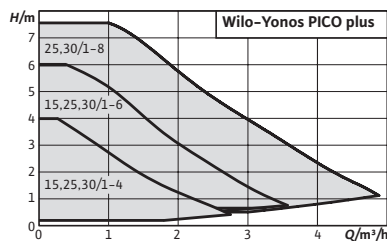
Bestellinformationen										
Stratos PICO plus	Pumpen-anschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.		
Typ			l mm	p bar		m kg				EUR
25/1-4-130	G 1½	≤ 0,16	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4216606	L	469,-
25/1-6	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,3	146	4216603	L	498,-
25/1-6-130	G 1½	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4216607	L	524,-
25/1-6-N	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,3	146	4216608	L	586,-
30/1-4	G 2	≤ 0,16	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,4	146	4216604	L	529,-
30/1-6	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,4	146	4216605	L	595,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Zubehör					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	
					EUR
Wilo-Winkelstecker	Winkelstecker, nach links abgewinkelt, mit fest verbundenem (vergossen) 2 m Anschlusskabel	4150229	L	PG14	20,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector mit 2 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker	4200870	L	PG14	22,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/ Ausgleichsstücke	133
Wärmedämmung	141



Wilo-Yonos PICO plus



Bauart

Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungsanschluss, blockierstromfestem EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsregelung.

Einsatz

Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanwendungen, industrielle Umwälzanlagen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Wärmedämmung
- Wilo-Connector
- Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Ausführungen Yonos PICO plus ...130 mit kurzer Einbaulänge 130 mm

Besonderheiten/Produktvorteile

- Maximaler Bedienkomfort dank der grünen Knopf-Technologie mit neuen, intelligenter Einstellungen, intuitiver Benutzeroberfläche und neuen Funktionen
- Erhöhte Energieeffizienz dank verbessertem Energieeffizienzindex, im Lieferumfang enthaltener Dämmschalen sowie Einstellungen mit einer Genauigkeit von 0,1 m
- Schnelle und einfache Installation und problemloser Austausch dank neuer, optimierter Konstruktion
- Hohe Betriebssicherheit aufgrund automatisch und manuell ausgelöstem Neustart oder Entlüftungsfunktion
- Höchste Betriebs- und Bediensicherheit dank bewährter Technologie

Preisgruppe: PG1


Bestellinformationen										
Yonos PICO plus	Pumpenanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.		
Typ			l0 mm	p bar		m kg				EUR
15/1-4	G 1	≤ 0,18	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,9	146	4215500	L	408,-
15/1-6	G 1	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,9	146	4215501	L	480,-
25/1-4	G 1½	≤ 0,18	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4215502	L	370,-
25/1-4-130	G 1½	≤ 0,18	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,9	146	4215503	L	390,-
25/1-6	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4215504	L	425,-
25/1-6-130	G 1½	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,9	146	4215505	L	445,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG1

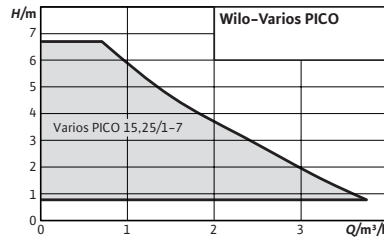
Bestellinformationen										
Yonos PICO plus	Pumpenanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg				EUR
25/1-8	G 1½	≤ 0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,3	146	4215506	L	533,-
25/1-8-130	G 1½	≤ 0,23	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4215507	L	533,-
30/1-4	G 2	≤ 0,18	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4215508	L	455,-
30/1-6	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4215509	L	499,-
30/1-8	G 2	≤ 0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,5	146	4215510	L	639,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Zubehör						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe		
						EUR
Wilo-Winkelstecker	Winkelstecker, nach links abgewinkelt, mit fest verbundenem (vergossen) 2 m Anschlusskabel	4150229	L	PG14		20,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector mit 2 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker	4200870	L	PG14		22,-
Wärmedämmschale	-	4206066	L	PG14		17,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/ Ausgleichsstücke	133
Wärmedämmung	141



Sync-Funktion Assistent in der Wilo Assistant App

Wilo-Varios PICO



Bauart

Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungsanschluss, blockierstromfestem EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsregelung.

Einsatz

Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanwendungen, industrielle Umwälzanlagen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Kabel mit 3-poligem Pumpenstecker und Wilo-Connector Anschluss
- Wilo-Connector
- Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Die kompatibelste Austauschlösung für vielfältige Anwendungen dank kompakter Bauweise, neuer Regelungsarten (wie iPWM) und der neuen Sync-Funktion
- Höchster Bedienkomfort dank LED-Display und Grüner-Knopf-Technologie mit einem Druckknopf für Regelungsbetrieb und einem Druckknopf für voreingestellte Pumpenkennlinien
- Einfache Installation dank einer kompakten Bauweise, anpassbarer elektrischer Anschlüsse und Wartungsfunktionen wie Entlüftung
- Höchste Betriebs- und Bediensicherheit dank bewährter Technologie

Preisgruppe: PG1

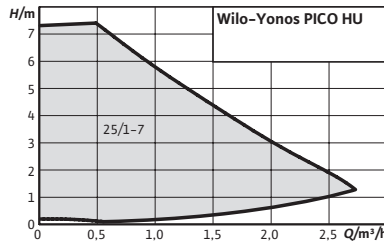
Bestellinformationen										
Varios PICO	Pumpenanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.		
Typ			l0 mm	p bar		m kg				EUR
15/1-7	G 1	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,8	198	4215540	L	587,-
25/1-7	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	198	4215542	L	575,-
25/1-7-130	G 1½	≤ 0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,9	198	4215541	L	577,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
Wilo-Winkelstecker	Winkelstecker, nach links abgewinkelt, mit fest verbundenem (vergossen) 2 m Anschlusskabel	4150229	L	PG14	20,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector mit 2 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker	4200870	L	PG14	22,-
Bidirektionales iPWM-Steuerkabel	Bidirektionales Steuerkabel zum Anschluss an die iPWM-Schnittstelle der Pumpe. 3-adriges Kabel, Länge 1 m, mit Stecker und freiem Kabelende mit Aderendhülsen.	4222049	L	PG14	19,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/ Ausgleichsstücke	133

Wilo-Yonos PICO HU



Bauart

Nassläufer-Umwälzpumpe mit HU 25 Flanschanschluss blockierstromfestem EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsregelung.

Einsatz

Für Pumpen mit einer HU 25 Schnittstelle im Austauschfall

Lieferumfang

- Pumpe
- Wilo-Connector
- Einbau- und Betriebsanleitung

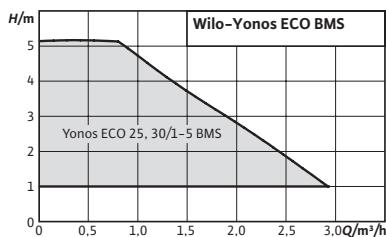
Besonderheiten/Produktvorteile

- Beständige Kunststoffhydraulik passend für die HU 25 Schnittstelle
- Grüner Knopf zur Einstellung des Regelmodus $\Delta p-v$ oder einer Festdrehzahl
- Großes hydraulisches Kennfeld (bis 7 m Förderhöhe)
- Flexibles Anschlusskabel mit Wilo-Connector
- Ring-LED zur Betriebs- und Störungsanzeige

Preisgruppe: PG1

Bestellinformationen									
Yonos PICO HU	Pumpenanschluss	Nennweite Flansch	Energieeffizienzindex (EEI)	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.	
Typ				p bar		m kg			EUR
25/1-7	Ø24.9mm	Ø24.9mm	≤ 0,20	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,9	120	4526201	L 613,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/ Ausgleichsstücke	133



Wilo-Yonos ECO...-BMS

Bauart

Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungsanschluss, EC-Motor mit automatischer Leistungsanpassung.

Einsatz

Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlage, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen

Lieferumfang

- Pumpe
- Wärmedämmung
- Wilo-Connector
- Steuerkabel
- Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Potentialfreier Sammelstörmeldekontakt (SSM) zur Anbindung an externe Überwachungseinheiten (z.B. Gebäudeautomation) und Steuereingang 0-10 V
- Steuerkabel (4-adrig, 1,5 m) für den Anschluss SSM und 0-10 V
- Wilo-Connector
- Serienmäßige Wärmedämmung
- Pumpengehäuse mit Kataphorese- (KTL) Beschichtung schützt vor Korrosion bei Schwitzwasserbildung

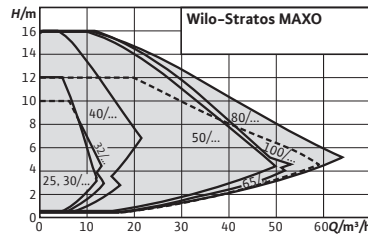
Preisgruppe: PG2

Bestellinformationen									
Yonos ECO...-BMS	Pumpenanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.	
Typ			l mm	p bar		m kg			EUR
25/1-5 BMS	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	3	96	2150700	L 742,-
30/1-5 BMS	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	3	96	2150701	L 765,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Zubehör					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
Wilo-Winkelstecker	Winkelstecker, nach links abgewinkelt, mit fest verbundenem (vergossen) 2 m Anschlusskabel	4150229	L	PG14	20,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector mit 2 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker	4200870	L	PG14	22,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/ Ausgleichsstücke	133
Pumpensteuerung/CIF- Module	162
Kälte­dämmung	141
Reservemotoren	173



Wilo-Stratos MAXO



Bauart

Smart-Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor mit integrierter elektronischer Leistungsanpassung.

Einsatz

Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlage, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Optimierter Wilo-Connector
- 2x Kabelverschraubung M16 x 1,5
- Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 32 - DN 65)
- Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Wärmedämmung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Sonderausführungen für Betriebsdruck PN 16


Hinweis

TÜV SÜD-Zertifikat einsehbar unter:
<http://www.wilo.de/rechtliches>

Besonderheiten/Produktvorteile


- Intuitive Bedienbarkeit durch anwendungsgeführte Einstellung mit dem Setup Guide kombiniert mit neuem Display und Bedientaste mit der grünen Knopf-Technologie.
- Höchste Energieeffizienz durch das Zusammenspiel optimierter und innovativer energiesparender Funktionen (z.B. No-Flow Stop).
- Optimale Systemeffizienz durch neue, innovative intelligente Regelfunktionen wie z.B. Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. und ΔT-const.
- Neueste Kommunikations-Schnittstellen (z.B. Bluetooth) zur Anbindung an mobile Endgeräte und direkte Pumpenvernetzung mittels Wilo Net zur Multipumpensteuerung.
- Höchster elektrischer Installationskomfort durch übersichtlichen und großzügigen Klemmenraum sowie dem optimierten Wilo-Connector.

Preisgruppe: PG17



Bestellinformationen mit Verschraubungsanschluss									
Stratos MAXO	Pumpenan- schluss	Energieef- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfüg- barkeit	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg				EUR
25/0,5-4	G 1½	≤ 0,18	180	10	8,3	01.11.2018	2186183	L	997,-
25/0,5-6	G 1½	≤ 0,18	180	10	8,3	01.11.2018	2186184	L	1 226,-
25/0,5-8	G 1½	≤ 0,19	180	10	8,3	01.11.2018	2186185	L	1 367,-
25/0,5-10	G 1½	≤ 0,19	180	10	8,6	01.11.2018	2186186	L	1 484,-
25/0,5-12	G 1½	≤ 0,19	180	10	8,6	01.11.2018	2186187	L	1 831,-
30/0,5-4	G 2	≤ 0,18	180	10	8,3	01.11.2018	2186188	L	1 174,-
30/0,5-6	G 2	≤ 0,18	180	10	8,3	01.11.2018	2186189	L	1 320,-
30/0,5-8	G 2	≤ 0,19	180	10	8,3	01.11.2018	2186190	L	1 470,-
30/0,5-10	G 2	≤ 0,19	180	10	8,6	01.11.2018	2186191	L	1 604,-
30/0,5-12	G 2	≤ 0,19	180	10	8,6	01.11.2018	2186192	L	2 077,-
30/0,5-14	G 2	≤ 0,19	180	10	8,6	01.11.2018	2186193	L	2 387,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG17


Bestellinformationen mit Flanschanschluss									
Stratos MAXO	Pumpenan- schluss	Energieef- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfüg- barkeit	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg				EUR
32/0,5-8	DN 32	≤ 0,18	220	10	14,2	01.11.2018	2186194	L	1 505,-
32/0,5-10	DN 32	≤ 0,18	220	10	14,5	01.11.2018	2186195	L	1 672,-
32/0,5-12	DN 32	≤ 0,18	220	10	14,5	01.11.2018	2186196	L	2 326,-
32/0,5-16	DN 32	≤ 0,17	220	10	18,8	01.02.2019	2186197	L	2 791,-
40/0,5-4	DN 40	≤ 0,19	220	10	14,8	01.11.2018	2186198	L	1 586,-
40/0,5-8	DN 40	≤ 0,19	220	10	15,1	01.11.2018	2186199	L	2 434,-
40/0,5-12	DN 40	≤ 0,17	250	10	19,9	01.11.2018	2186200	L	2 881,-
40/0,5-16	DN 40	≤ 0,17	250	10	19,9	01.11.2018	2186201	L	3 957,-
50/0,5-6	DN 50	≤ 0,18	240	10	17,2	01.11.2018	2186202	L	2 739,-
50/0,5-8	DN 50	≤ 0,17	240	10	21,3	01.11.2018	2186203	L	3 151,-
50/0,5-9	DN 50	≤ 0,17	280	10	22,2	01.11.2018	2186204	L	3 559,-
50/0,5-12	DN 50	≤ 0,17	280	10	22,2	01.02.2019	2186205	L	3 797,-
50/0,5-14	DN 50	≤ 0,17	340	10	31,3	01.02.2019	2186206	L	4 639,-
50/0,5-16	DN 50	≤ 0,17	340	10	32,4	01.01.2019	2186207	L	5 153,-
65/0,5-6	DN 65	≤ 0,17	280	10	23,9	01.11.2018	2186208	L	3 341,-
65/0,5-9	DN 65	≤ 0,17	280	10	23,9	01.11.2018	2186209	L	3 854,-
65/0,5-12	DN 65	≤ 0,17	340	10	33,8	01.02.2019	2186210	L	4 333,-
65/0,5-16	DN 65	≤ 0,17	340	10	34,9	01.02.2019	2186211	L	5 267,-
80/0,5-6	DN 80	≤ 0,17	360	6	35,1	01.02.2019	2186212	L	4 511,-
80/0,5-6	DN 80	≤ 0,17	360	10	35,1	01.02.2019	2186213	L	4 803,-
80/0,5-12	DN 80	≤ 0,17	360	6	36,2	01.02.2019	2186214	L	5 754,-
80/0,5-12	DN 80	≤ 0,17	360	10	36,2	01.02.2019	2186215	L	6 045,-
80/0,5-16	DN 80	≤ 0,17	360	6	36,2	01.02.2019	2186216	L	6 903,-
80/0,5-16	DN 80	≤ 0,17	360	10	36,2	01.02.2019	2186217	L	7 196,-
100/0,5-6	DN 100	≤ 0,17	360	6	38,2	01.02.2019	2186218	L	5 216,-
100/0,5-6	DN 100	≤ 0,17	360	10	38,2	01.02.2019	2186219	L	5 510,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG17

Bestellinformationen mit Flanschanschluss									
Stratos MAXO	Pumpenan- schluss	Energieeff- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfü- barkeit	Art.-Nr.		
Typ			l0 mm	p bar	m kg				EUR
100/0,5-12	DN 100	≤ 0,17	360	6	39,3	01.02.2019	2186220	L	6 953,-
100/0,5-12	DN 100	≤ 0,17	360	10	39,3	01.02.2019	2186221	L	7 244,-


Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG17



Bestellinformationen mit Verschraubungsanschluss PN16									
Stratos MAXO	Pumpenan- schluss	Energieeff- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfü- barkeit	Art.-Nr.		
Typ			l0 mm	p bar	m kg				EUR
25/0,5-4	G 1½	≤ 0,18	180	16	8,3	01.11.2018	2186255	C	1 363,-
25/0,5-6	G 1½	≤ 0,18	180	16	8,3	01.11.2018	2186256	C	1 578,-
25/0,5-8	G 1½	≤ 0,19	180	16	8,3	01.11.2018	2186257	C	1 712,-
25/0,5-10	G 1½	≤ 0,19	180	16	8,6	01.11.2018	2186258	C	1 821,-
25/0,5-12	G 1½	≤ 0,19	180	16	8,6	01.11.2018	2186259	C	2 148,-
30/0,5-4	G 2	≤ 0,18	180	16	8,3	01.11.2018	2186260	C	1 659,-
30/0,5-6	G 2	≤ 0,18	180	16	8,3	01.11.2018	2186261	C	1 796,-
30/0,5-8	G 2	≤ 0,19	180	16	8,3	01.11.2018	2186262	C	1 937,-
30/0,5-10	G 2	≤ 0,19	180	16	8,6	01.11.2018	2186263	C	2 063,-
30/0,5-12	G 2	≤ 0,19	180	16	8,6	01.11.2018	2186264	C	2 507,-
30/0,5-14	G 2	≤ 0,19	180	16	8,6	01.11.2018	2186265	C	2 799,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG17


Bestellinformationen mit Flanschanschluss PN16									
Stratos MAXO	Pumpenan- schluss	Energieeff- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfü- barkeit	Art.-Nr.		
Typ			l0 mm	p bar	m kg				EUR
32/0,5-8	DN 32	≤ 0,18	220	16	14,2	01.11.2018	2186266	C	2 028,-
32/0,5-10	DN 32	≤ 0,18	220	16	14,5	01.11.2018	2186267	C	2 185,-
32/0,5-12	DN 32	≤ 0,18	220	16	14,5	01.11.2018	2186268	C	2 799,-
32/0,5-16	DN 32	≤ 0,17	220	16	18,8	01.02.2019	2186269	C	3 237,-
40/0,5-4	DN 40	≤ 0,19	220	16	14,8	01.11.2018	2186270	C	2 156,-
40/0,5-8	DN 40	≤ 0,19	220	16	15,1	01.11.2018	2186271	C	2 953,-
40/0,5-12	DN 40	≤ 0,17	250	16	19,9	01.11.2018	2186272	C	3 374,-
40/0,5-16	DN 40	≤ 0,17	250	16	19,9	01.11.2018	2186273	C	4 386,-
50/0,5-6	DN 50	≤ 0,18	240	16	17,2	01.11.2018	2186274	C	3 241,-
50/0,5-8	DN 50	≤ 0,17	240	16	21,3	01.11.2018	2186275	C	3 628,-
50/0,5-9	DN 50	≤ 0,17	280	16	22,2	01.11.2018	2186276	C	4 012,-
50/0,5-12	DN 50	≤ 0,17	280	16	22,2	01.11.2018	2186277	C	4 236,-
50/0,5-14	DN 50	≤ 0,17	340	16	31,3	01.02.2019	2186278	C	5 028,-
50/0,5-16	DN 50	≤ 0,17	340	16	32,4	01.02.2019	2186279	C	5 512,-
65/0,5-6	DN 65	≤ 0,17	280	16	23,9	01.11.2018	2186280	C	3 871,-
65/0,5-9	DN 65	≤ 0,17	280	16	23,9	01.11.2018	2186281	C	4 353,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

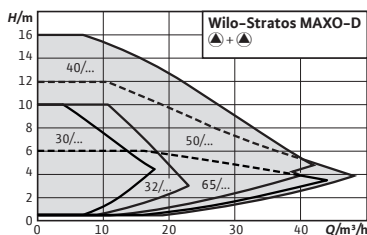
Bestellinformationen mit Flanschanschluss PN16

Stratos MAXO	Pumpenan- schluss	Energieeff- izienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfüg- barkeit	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg				EUR
65/0,5-12	DN 65	≤ 0,17	340	16	33,8	01.02.2019	2186282	C	4 805,-
65/0,5-16	DN 65	≤ 0,17	340	16	34,9	01.02.2019	2186283	C	5 683,-
80/0,5-6	DN 80	≤ 0,17	360	16	35,1	01.02.2019	2186284	C	5 246,-
80/0,5-12	DN 80	≤ 0,17	360	16	36,2	01.02.2019	2186285	C	6 414,-
80/0,5-16	DN 80	≤ 0,17	360	16	36,2	01.02.2019	2186286	C	7 496,-
100/0,5-6	DN 100	≤ 0,17	360	16	38,2	01.02.2019	2186287	C	5 969,-
100/0,5-12	DN 100	≤ 0,17	360	16	39,3	01.02.2019	2186288	C	7 600,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Zubehör

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	
					EUR
Tauchtemperaturfühler Pt 1000 AA	Tauchtemperaturfühler Pt 1000 AA zum Einbau in Tauchhülse. Anschluss an Wilo-Stratos MAXO.	2193422	L	PG14	21,-
Temperaturfühler Pt 1000 B	Temperaturfühler Pt 1000 B zum Anlegen an Rohrleitung. Anschluss an Wilo-Stratos MAXO-Z.	2193421	L	PG14	23,-
Tauchhülse G ½, 100mm	Tauchhülse mit 100 mm Einbaulänge inkl. Einschraubgewinde G 1/2" zur Aufnahme des Tauchtemperaturfühlers Pt 1000 AA.	2193424	L	PG14	21,-
Tauchhülse G ½, 45mm	Tauchhülse mit 45 mm Einbaulänge inkl. Einschraubgewinde G 1/2" zur Aufnahme des Tauchtemperaturfühlers Pt 1000 AA.	2193423	L	PG14	19,-



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133
Pumpensteuerung/CIF-Module	162
Blindflansche	179
Reservemotoren	173



Wilo-Stratos MAXO-D



Bauart

Smart-Nassläufer-Umwälzdoppelpumpe mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor mit integrierter elektronischer Leistungsanpassung.

Einsatz

Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlage, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen.

Lieferumfang

- Pumpe
- 2x optimierter Wilo-Connector
- 4x Kabelverschraubung M16 x 1,5
- Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 32 - DN 65)
- Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Sonderausführungen für Betriebsdruck PN 16

Besonderheiten/Produktvorteile

- Intuitive Bedienbarkeit durch anwendungsführte Einstellung mit dem Setup Guide kombiniert mit neuem Display und Bedientaste mit der grünen Knopf-Technologie.
- Höchste Energieeffizienz durch das Zusammenspiel optimierter und innovativer energiesparender Funktionen (z.B. No-Flow Stop).
- Optimale Systemeffizienz durch neue, innovative intelligente Regelfunktionen wie z.B. Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. und ΔT-const.
- Neueste Kommunikations-Schnittstellen (z.B. Bluetooth) zur Anbindung an mobile Endgeräte und direkte Pumpenvernetzung mittels Wilo Net zur Multipumpensteuerung.
- Höchster elektrischer Installationskomfort durch übersichtlichen und großzügigen Klemmenraum sowie dem optimierten Wilo-Connector.


Preisgruppe: PG17

Bestellinformationen mit Verschraubungsanschluss									
Stratos MAXO-D	Pumpenan-schluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfüg-barkeit	Art.-Nr.		
Typ			l0 mm	p bar	m kg				EUR
30/0,5-6	G 2	≤ 0,19	180	10	20,6	01.11.2018	2186222	L	2 604,-
30/0,5-10	G 2	≤ 0,19	180	10	21,2	01.11.2018	2186223	L	3 165,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG17

Bestellinformationen mit Flanschanschluss									
Stratos MAXO-D	Pumpenan- schluss	Energieef- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfüg- barkeit	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg				EUR
32/0,5-8	DN 32	≤ 0,19	220	10	24,9	01.11.2018	2186224	L	3 300,-
32/0,5-12	DN 32	≤ 0,19	220	10	25,5	01.11.2018	2186225	L	4 589,-
40/0,5-8	DN 40	≤ 0,18	220	10	27,6	01.11.2018	2186226	L	4 802,-
40/0,5-12	DN 40	≤ 0,17	250	10	38,8	01.11.2018	2186227	L	5 683,-
40/0,5-16	DN 40	≤ 0,17	250	10	38,8	01.11.2018	2186228	L	7 807,-
50/0,5-6	DN 50	≤ 0,18	240	10	30,5	01.11.2018	2186229	L	5 405,-
50/0,5-8	DN 50	≤ 0,17	240	10	41,1	01.11.2018	2186230	L	6 217,-
50/0,5-9	DN 50	≤ 0,17	280	10	41,1	01.11.2018	2186231	L	7 021,-
50/0,5-12	DN 50	≤ 0,17	280	10	41,1	01.11.2018	2186232	L	7 492,-
50/0,5-16	DN 50	≤ 0,17	340	10	66,8	01.02.2019	2186233	L	10 165,-
65/0,5-6	DN 65	≤ 0,17	280	10	44,9	01.11.2018	2186234	L	6 591,-
65/0,5-12	DN 65	≤ 0,17	340	10	66,6	01.02.2019	2186235	L	8 551,-
65/0,5-16	DN 65	≤ 0,17	340	10	66,8	01.02.2019	2186236	L	10 393,-
80/0,5-6	DN 80	≤ 0,18	360	6	68,3	01.02.2019	2186237	L	8 900,-
80/0,5-6	DN 80	≤ 0,18	360	10	68,3	01.02.2019	2186238	L	9 474,-
80/0,5-12	DN 80	≤ 0,17	360	6	70,5	01.02.2019	2186239	L	11 350,-
80/0,5-12	DN 80	≤ 0,17	360	10	70,5	01.02.2019	2186240	L	11 925,-
80/0,5-16	DN 80	≤ 0,17	360	6	70,5	01.02.2019	2186241	L	13 618,-
80/0,5-16	DN 80	≤ 0,17	360	10	70,5	01.02.2019	2186242	L	14 194,-


Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG17



Bestellinformationen mit Verschraubungsanschluss PN16									
Stratos MAXO-D	Pumpenan- schluss	Energieef- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfüg- barkeit	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg				EUR
30/0,5-6	G 2	≤ 0,19	180	16	20,6	01.11.2018	2186289	C	3 110,-
30/0,5-10	G 2	≤ 0,19	180	16	21,2	01.11.2018	2186290	C	3 650,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG17


Bestellinformationen mit Flanschanschluss PN16									
Stratos MAXO-D	Pumpenan- schluss	Energieef- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfüg- barkeit	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg				EUR
32/0,5-8	DN 32	≤ 0,19	220	16	24,9	01.11.2018	2186291	C	3 525,-
32/0,5-12	DN 32	≤ 0,19	220	16	25,5	01.11.2018	2186292	C	5 083,-
40/0,5-8	DN 40	≤ 0,18	220	16	27,6	01.11.2018	2186293	C	5 345,-
40/0,5-12	DN 40	≤ 0,17	250	16	38,8	01.11.2018	2186294	C	6 194,-
40/0,5-16	DN 40	≤ 0,17	250	16	38,8	01.11.2018	2186295	C	8 236,-
50/0,5-6	DN 50	≤ 0,18	240	16	30,5	01.11.2018	2186296	C	5 926,-
50/0,5-8	DN 50	≤ 0,17	240	16	41,1	01.11.2018	2186297	C	6 708,-
50/0,5-9	DN 50	≤ 0,17	280	16	41,1	01.11.2018	2186298	C	7 480,-
50/0,5-12	DN 50	≤ 0,17	280	16	41,1	01.11.2018	2186299	C	7 933,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

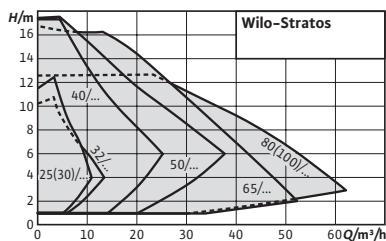
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG17

Bestellinformationen mit Flanschanschluss PN16										
Stratos MAXO-D	Pumpenan- schluss	Energieeff- izienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Gewicht brutto ca.	Marktverfü- barkeit	Art.-Nr.			
Typ			l mm	p bar	m kg				EUR	
50/0,5-16	DN 50	≤ 0,17	340	16	66,8	01.02.2019	2186300	C	10 507,-	
65/0,5-6	DN 65	≤ 0,17	280	16	44,9	01.11.2018	2186301	C	7 137,-	
65/0,5-12	DN 65	≤ 0,17	340	16	66,6	01.02.2019	2186302	C	9 023,-	
65/0,5-16	DN 65	≤ 0,17	340	16	66,8	01.02.2019	2186303	C	10 794,-	
80/0,5-6	DN 80	≤ 0,18	360	16	68,3	01.02.2019	2186304	C	9 911,-	
80/0,5-12	DN 80	≤ 0,17	360	16	70,5	01.02.2019	2186305	C	12 270,-	
80/0,5-16	DN 80	≤ 0,17	360	16	70,5	01.02.2019	2186306	C	14 452,-	

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Zubehör					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	EUR
					
Tauchtemperaturfühler Pt 1000 AA	Tauchtemperaturfühler Pt 1000 AA zum Einbau in Tauchhülse. Anschluss an Wilo-Stratos MAXO.	2193422	L	PG14	21,-
Temperaturfühler Pt 1000 B	Temperaturfühler Pt 1000 B zum Anlegen an Rohrleitung. Anschluss an Wilo-Stratos MAXO-Z.	2193421	L	PG14	23,-
Tauchhülse G 1/2, 100mm	Tauchhülse mit 100 mm Einbaulänge inkl. Einschraubgewinde G 1/2" zur Aufnahme des Tauchtemperaturfühlers Pt 1000 AA.	2193424	L	PG14	21,-
Tauchhülse G 1/2, 45mm	Tauchhülse mit 45 mm Einbaulänge inkl. Einschraubgewinde G 1/2" zur Aufnahme des Tauchtemperaturfühlers Pt 1000 AA.	2193423	L	PG14	19,-



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133
Pumpensteuerung/IF-Modul	162
IR-Monitor/IR-Stick	180
Reservemotoren	173



Wilo-Stratos

Bauart

Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor mit automatischer Leistungsanpassung.

Einsatz

Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlage, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Inkl. Wärmedämmung
- Inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Inkl. Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 32 - DN 65)
- Inkl. Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Sonderausführungen für Betriebsdruck PN 16

Besonderheiten/Produktvorteile

- Energieeinsparung durch höhere Systemeffizienz mit der Q-Limit-Funktion (Förderstrombegrenzung)
- Verbessertes Energieeffizienzindex $EEI \leq 0,20$ bei allen Einzelpumpen
- Optimiertes Display zur besseren Ablesbarkeit und Bedienung
- Platzsparende Montage durch kompakte Bauform und lageunabhängiges LC-Display
- Modulares Konzept zur Anbindung aller gängigen Bussysteme (z. B. Modbus, BACnet, CAN, LON, PLR)
- Bewährte Qualität und Zuverlässigkeit

Hinweis


TÜV SÜD-Zertifikat einsehbar unter:
<http://www.wilo.de/rechtliches>

Preisgruppe: PG2

Bestellinformationen mit Verschraubungsanschluss									
Stratos	Pumpenanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			l0 mm	p bar		m kg			EUR
25/1-4	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,6	2104223	L	873,-
25/1-6	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,6	2095493	L	1 106,-
25/1-8	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,6	2095494	L	1 234,-
25/1-10	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,6	2103610	L	1 312,-


Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist $EEI \leq 0,20$.

Preisgruppe: PG2


Bestellinformationen mit Verschraubungsanschluss										
Stratos	Pumpenan- schluss	Energieeff- izienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR	
25/1-12	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	6	2135599	L	1 796,-	
30/1-4	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,6	2104224	L	1 048,-	
30/1-6	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,6	2095495	L	1 167,-	
30/1-8	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,6	2095496	L	1 312,-	
30/1-10	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,7	2103611	L	1 390,-	
30/1-12	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	6,1	2095497	L	2 027,-	

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG2

Bestellinformationen mit Flanschanschluss										
Stratos	Pumpenan- schluss	Energieeff- izienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR	
32/1-10	DN 32	≤ 0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,2	2103612	L	1 466,-	
32/1-12	DN 32	≤ 0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	10,1	2095498	L	2 185,-	
40/1-4	DN 40	≤ 0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	9,1	2095499	L	1 368,-	
40/1-8	DN 40	≤ 0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	10,8	2095500	L	2 289,-	
40/1-10	DN 40	≤ 0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,4	2103613	L	1 552,-	
40/1-12	DN 40	≤ 0,20	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	15,2	2095501	L	2 653,-	
40/1-16	DN 40	≤ 0,20	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	24,6	2150570	L	3 665,-	
50/1-6	DN 50	≤ 0,20	240	10	1~230 V, 50/60 Hz	11,7	2136710	L	2 491,-	
50/1-8	DN 50	≤ 0,20	240	10	1~230 V, 50/60 Hz	11,7	2095502	L	2 836,-	
50/1-9	DN 50	≤ 0,20	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	16,6	2095503	L	3 230,-	
50/1-10	DN 50	≤ 0,20	240	10	1~230 V, 50/60 Hz	9,2	2103614	L	1 880,-	
50/1-12	DN 50	≤ 0,20	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	17,7	2095504	L	3 492,-	
50/1-16	DN 50	≤ 0,20	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	27,6	2150572	L	4 729,-	
65/1-6	DN 65	≤ 0,20	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	17,7	2136711	L	3 066,-	
65/1-9	DN 65	≤ 0,20	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	19,3	2095505	L	3 440,-	
65/1-12	DN 65	≤ 0,20	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	29,2	2163266	L	3 896,-	
65/1-16	DN 65	≤ 0,20	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	30,8	2150573	L	4 833,-	
80/1-6	DN 80	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	34,1	2150574	L	4 221,-	
80/1-6	DN 80	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	34,1	2150575	L	4 450,-	
80/1-12	DN 80	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	34,1	2150576	L	5 271,-	
80/1-12	DN 80	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	34,1	2150577	L	5 491,-	
100/1-6	DN 100	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	37,1	2150578	L	4 833,-	
100/1-6	DN 100	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	37,1	2150579	L	5 068,-	
100/1-12	DN 100	≤ 0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	37,1	2150580	L	6 319,-	
100/1-12	DN 100	≤ 0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	37,1	2150581	L	6 550,-	


Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG2


Bestellinformationen mit Verschraubungsanschluss PN16

Stratos	Pumpenan- schluss	Energieef- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
25/1-4	G 1½	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4,8	2110661	C	1 301,-
25/1-6	G 1½	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4,8	2065097	C	1 535,-
25/1-8	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,8	2063363	C	1 585,-
25/1-10	G 1½	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4,8	2111506	C	1 711,-
25/1-12	G 1½	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	6,2	2163188	C	2 202,-
30/1-4	G 2	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4,8	2131799	C	1 612,-
30/1-6	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,8	2069760	C	1 798,-
30/1-8	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,8	2069759	C	1 856,-
30/1-10	G 2	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	4,9	2117648	C	1 988,-
30/1-12	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	6,3	2072567	C	2 645,-



Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG2

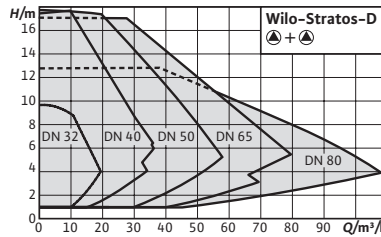
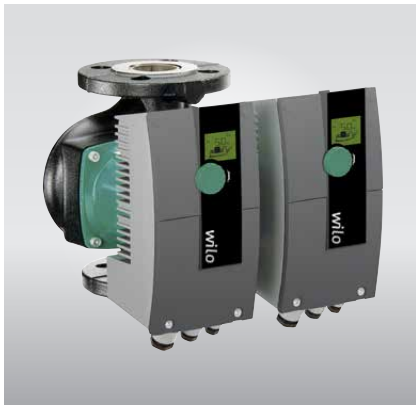
Bestellinformationen mit Flanschanschluss PN16

Stratos	Pumpenan- schluss	Energieef- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
32/1-10	DN 32	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	2110124	C	2 042,-
32/1-12	DN 32	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	10,3	2072566	C	2 744,-
40/1-4	DN 40	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	9,3	2069142	C	1 982,-
40/1-8	DN 40	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	11	2068604	C	2 967,-
40/1-10	DN 40	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	2113776	C	2 119,-
40/1-12	DN 40	≤ 0,20	250	16	1~230 V, 50/60 Hz	15,4	2063362	C	3 299,-
40/1-16	DN 40	≤ 0,20	250	16	1~230 V, 50/60 Hz	24,8	2149602	C	3 973,-
50/1-6	DN 50	≤ 0,20	240	16	1~230 V, 50/60 Hz	11,9	2149603	C	3 184,-
50/1-8	DN 50	≤ 0,20	240	16	1~230 V, 50/60 Hz	11,9	2069740	C	3 517,-
50/1-9	DN 50	≤ 0,20	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	16,8	2069363	C	3 915,-
50/1-10	DN 50	≤ 0,20	240	16	1~230 V, 50/60 Hz	9,4	2120729	C	2 472,-
50/1-12	DN 50	≤ 0,20	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	17,9	2063361	C	4 177,-
50/1-16	DN 50	≤ 0,20	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	27,8	2149847	C	4 929,-
65/1-6	DN 65	≤ 0,20	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	17,8	2163187	C	3 790,-
65/1-9	DN 65	≤ 0,20	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	19,5	2069362	C	4 197,-
65/1-12	DN 65	≤ 0,20	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	31	2069739	C	4 589,-
65/1-16	DN 65	≤ 0,20	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	31	2152309	C	5 025,-
80/1-6	DN 80	≤ 0,20	360	16	1~230 V, 50/60 Hz	34,3	2149431	C	4 740,-
80/1-12	DN 80	≤ 0,20	360	16	1~230 V, 50/60 Hz	34,3	2063364	C	6 218,-
100/1-6	DN 100	≤ 0,20	360	16	1~230 V, 50/60 Hz	37,3	2149432	C	5 357,-
100/1-12	DN 100	≤ 0,20	360	16	1~230 V, 50/60 Hz	37,3	2069578	C	7 312,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
IR-Monitor/IR-Stick	180
Rohrmontage/Ausgleichs- stücke	133
Pumpensteuerung/IF-Modul	162
Blindflansche	179



Wilo-Stratos-D



Bauart

Nassläufer-Umwälzdoppelpumpe mit Flanschanschluss, EC-Motor mit automatischer Leistungsanpassung

Einsatz

Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlage, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen

Lieferumfang

- Pumpe
- Inkl. Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 32 - DN 65)
- Inkl. Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Sonderausführungen für Betriebsdruck PN 16

Besonderheiten/Produktvorteile

- Energieeinsparung durch höhere Systemeffizienz mit der Q-Limit-Funktion (Förderstrombegrenzung)
- Verbessertes Energieeffizienzindex EEI ≤ 0,23 bei allen Doppelpumpen
- Optimiertes Display zur besseren Ablesbarkeit und Bedienung
- Platzsparende Montage durch kompakte Bauform und lageunabhängiges LC-Display
- Modulares Konzept zur Anbindung aller gängigen Bussysteme (z. B. Modbus, BACnet, CAN, LON, PLR)
- Doppelpumpen-Management durch nachrüstbare IF-Module
- Bewährte Qualität und Zuverlässigkeit


Preisgruppe: PG2

Bestellinformationen mit Flanschanschluss									
Stratos-D	Pumpenan- schluss	Energieef- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
32/1-8	DN 32	≤ 0,23	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	13,6	2160562	L	3 462,-
32/1-12	DN 32	≤ 0,23	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	18,1	2095512	L	4 312,-
40/1-8	DN 40	≤ 0,23	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	18,1	2095513	L	4 446,-
40/1-12	DN 40	≤ 0,23	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	27,1	2095514	L	5 280,-
40/1-16	DN 40	≤ 0,23	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	46,1	2150583	L	6 654,-
50/1-8	DN 50	≤ 0,23	240	10	1~230 V, 50/60 Hz	20,1	2095515	L	5 736,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG2


Bestellinformationen mit Flanschanschluss

Stratos-D	Pumpenan- schluss	Energieef- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
50/1-9	DN 50	≤ 0,23	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	29,1	2095516	L	6 339,-
50/1-12	DN 50	≤ 0,23	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	29,1	2095517	L	6 754,-
50/1-16	DN 50	≤ 0,23	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	50,1	2150584	L	8 358,-
65/1-12	DN 65	≤ 0,23	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	51,4	2160566	L	7 485,-
65/1-16	DN 65	≤ 0,23	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	53,1	2150585	L	8 679,-
80/1-6	DN 80	≤ 0,23	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	63,3	2163262	L	8 021,-
80/1-6	DN 80	≤ 0,23	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	64	2163263	L	8 455,-
80/1-12	DN 80	≤ 0,23	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	63,3	2150586	L	10 064,-
80/1-12	DN 80	≤ 0,23	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	64	2150587	L	11 058,-

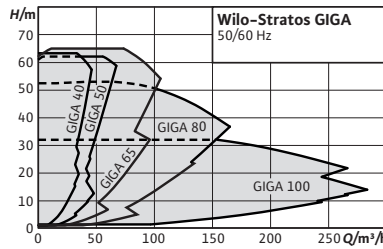
Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG2

Bestellinformationen mit Flanschanschluss PN16

Stratos-D	Pumpenan- schluss	Energieef- fizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
32/1-8	DN 32	≤ 0,23	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	14	2083125	C	4 071,-
32/1-12	DN 32	≤ 0,23	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	19	2083606	C	4 882,-
40/1-8	DN 40	≤ 0,23	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	19	2099901	C	4 941,-
40/1-12	DN 40	≤ 0,23	250	16	1~230 V, 50/60 Hz	28	2072568	C	5 737,-
50/1-8	DN 50	≤ 0,23	240	16	1~230 V, 50/60 Hz	21	2086550	C	6 217,-
50/1-9	DN 50	≤ 0,23	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	30	2099903	C	6 937,-
50/1-12	DN 50	≤ 0,23	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	30	2099902	C	7 347,-
65/1-12	DN 65	≤ 0,23	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	53,5	2097597	C	8 177,-
80/1-12	DN 80	≤ 0,23	360	16	1~230 V, 50/60 Hz	64,5	2087634	C	11 748,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.



Zubehör	Seite
IR-Monitor/IR-Stick	180
Wandmontage/Fundament- aufbau	136
Differenzdruckerfassung	166
Pumpensteuerung/IF-Modul	162
Pumpensteuerung VR-HVAC	143
Pumpensteuerung CCe-HVAC	148
Pumpensteuerung SCe-HVAC	153

Baureihenerweiterung



Wilo-Stratos GIGA



Bauart

Hocheffizienz-Inlinepumpe mit EC-Motor und elektro-
nischer Leistungsanpassung in Trockenläufer-Bauart.
Ausführung als einstufige Niederdruck-Kreiselpumpe mit
Flanschanschluss und Gleitringdichtung.

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwas-
ser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in
Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-R1 ohne Differenzdruckgeber
- Variante ...-S1 mit Sondergleitringdichtungen (gegen
Mehrpreis)

Besonderheiten/Produktvorteile

- Innovative Hocheffizienzpumpe für höchste Ge-
samtwirkungsgrade
- Hocheffizienter EC-Motor der Effizienzklasse IE5
gemäß IEC 60034-30-2
- Optionale Schnittstellen zur Anbindung an die
Gebäudeautomation durch einsteckbare IF-
Module

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen
Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter
www.wilo.de


Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen mit Differenzdruckgeber							
Stratos GIGA	Nennweite Flansch	Baulänge	Motornennlei- stung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.	GRD-Gruppe	
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR	
40/1-25/1,6	DN 40	280	1,60	39	2170114	L 4 168,-	11
40/1-32/2,2	DN 40	280	2,20	39	2170113	L 4 646,-	11
40/1-39/3,0	DN 40	280	3,00	39	2170112	L 5 046,-	11
40/1-45/3,8	DN 40	280	3,80	41	2170111	L 5 622,-	11
40/1-51/4,2	DN 40	280	4,20	41	2170110	L 6 043,-	11
40/4-63/11	DN 40	440	11,00	140	2191913	C 8 257,-	5
50/1-14/0,8	DN 50	280	0,80	40	2170118	L 3 759,-	11
50/1-20/1,3	DN 50	280	1,30	40	2170117	L 4 089,-	11


☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen mit Differenzdruckgeber								
Stratos GIGA	Nennweite Flansch	Baulänge	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			GRD-Gruppe
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR	
50/1-26/1,9	DN 50	280	1,90	40	2170116	L	4 492,-	11
50/1-33/2,6	DN 50	280	2,60	40	2170115	L	4 907,-	11
50/1-38/2,8	DN 50	280	2,80	40	2170121	L	5 133,-	11
50/1-44/3,2	DN 50	280	3,20	42	2170120	L	5 669,-	11
50/1-50/4,2	DN 50	280	4,20	42	2170119	L	5 993,-	11
50/4-53/11	DN 50	440	11,00	142	2191914	C	8 419,-	5
50/4-62/15	DN 50	440	15,00	152	2191915	C	9 734,-	5
65/1-8/0,6	DN 65	340	0,60	45	2170124	L	3 554,-	11
65/1-12/1,1	DN 65	340	1,10	45	2170123	L	4 103,-	11
65/1-17/1,7	DN 65	340	1,70	45	2170122	L	4 383,-	11
65/1-21/2,3	DN 65	340	2,30	44	2170126	L	4 874,-	11
65/1-27/3,0	DN 65	340	3,00	44	2170125	L	5 462,-	11
65/1-34/3,1	DN 65	340	3,10	44	2170129	L	5 521,-	11
65/1-38/3,8	DN 65	340	3,80	45	2170128	L	6 032,-	11
65/1-42/4,8	DN 65	340	4,80	53	2170127	L	6 281,-	11
65/3-40/11	DN 65	430	11,00	134	2191916	C	8 457,-	5
65/3-49/15	DN 65	475	15,00	159	2191917	C	9 819,-	6
65/4-57/18,5	DN 65	475	18,50	163	2191918	C	11 433,-	6
65/5-65/22	DN 65	475	22,00	170	2191919	C	13 070,-	6
80/1-16/2,3	DN 80	360	2,30	49	2170131	L	5 178,-	11
80/1-21/3,5	DN 80	360	3,50	49	2170130	L	5 891,-	11
80/1-32/4,1	DN 80	360	4,10	61	2170133	L	6 168,-	11
80/1-37/5,3	DN 80	360	5,30	61	2170132	L	6 390,-	11
80/2-31/11	DN 80	440	11,00	142	2191920	C	8 652,-	5
80/3-40/15	DN 80	440	15,00	152	2191921	C	9 864,-	5
80/3-48/18,5	DN 80	500	18,50	170	2191922	C	11 545,-	6
80/4-53/22	DN 80	500	22,00	176	2191923	C	13 193,-	6
100/1-13/2,3	DN 100	450	2,30	67	2170135	L	5 471,-	11
100/1-17/3,7	DN 100	450	3,70	67	2170134	L	5 749,-	11
100/1-27/4,8	DN 100	450	4,80	69	2170137	L	6 070,-	11
100/1-33/6,0	DN 100	450	6,00	74	2170136	L	6 173,-	11
100/2-22/11	DN 100	500	11,00	155	2191924	C	8 682,-	6
100/2-26/15	DN 100	500	15,00	165	2191925	C	9 900,-	6
100/2-29/18,5	DN 100	500	18,50	169	2191926	C	11 604,-	6
100/3-33/22	DN 100	500	22,00	176	2191927	C	13 269,-	6

Preisgruppe: PG3


Bestellinformationen ohne Differenzdruckgeber								
Stratos GIGA	Nennweite Flansch	Baulänge	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			GRD-Gruppe
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR	
40/1-25/1,6-R1	DN 40	280	1,60	39	2170170	L	3 745,-	11
40/1-32/2,2-R1	DN 40	280	2,20	39	2170169	L	4 222,-	11
40/1-39/3,0-R1	DN 40	280	3,00	39	2170168	L	4 622,-	11
40/1-45/3,8-R1	DN 40	280	3,80	41	2170167	L	5 199,-	11
40/1-51/4,2-R1	DN 40	280	4,20	41	2170166	L	5 620,-	11



 = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

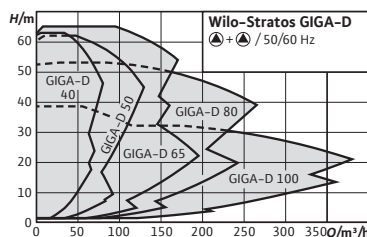
Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen ohne Differenzdruckgeber

Stratos GIGA	Nennweite Flansch	Baulänge	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		GRD-Gruppe
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		 EUR	
40/4-63/11-R1	DN 40	440	11,00	140	2191959	C	7 834,- 5
50/1-14/0,8-R1	DN 50	280	0,80	40	2170174	L	3 336,- 11
50/1-20/1,3-R1	DN 50	280	1,30	40	2170173	L	3 665,- 11
50/1-26/1,9-R1	DN 50	280	1,90	40	2170172	L	4 069,- 11
50/1-33/2,6-R1	DN 50	280	2,60	40	2170171	L	4 483,- 1
50/1-38/2,8-R1	DN 50	280	2,80	40	2170177	L	4 709,- 11
50/1-44/3,2-R1	DN 50	280	3,20	42	2170176	L	5 246,- 11
50/1-50/4,2-R1	DN 50	280	4,20	42	2170175	L	5 570,- 11
50/4-53/11-R1	DN 50	440	11,00	142	2191960	C	7 996,- 5
50/4-62/15-R1	DN 50	440	15,00	152	2191961	C	9 310,- 5
65/1-8/0,6-R1	DN 65	340	0,60	45	2170180	L	3 130,- 11
65/1-12/1,1-R1	DN 65	340	1,10	45	2170179	L	3 680,- 11
65/1-17/1,7-R1	DN 65	340	1,70	45	2170178	L	3 960,- 11
65/1-21/2,3-R1	DN 65	340	2,30	44	2170182	L	4 450,- 11
65/1-27/3,0-R1	DN 65	340	3,00	44	2170181	L	5 021,- 11
65/1-34/3,1-R1	DN 65	340	3,10	44	2170185	L	5 098,- 11
65/1-38/3,8-R1	DN 65	340	3,80	45	2170184	L	5 609,- 11
65/1-42/4,8-R1	DN 65	340	4,80	53	2170183	L	5 857,- 11
65/3-40/11-R1	DN 65	430	11,00	134	2191962	C	8 034,- 5
65/3-49/15-R1	DN 65	475	15,00	159	2191963	C	9 395,- 6
65/4-57/18,5-R1	DN 65	475	18,50	163	2191964	C	11 010,- 6
65/5-65/22-R1	DN 65	475	22,00	170	2191965	C	12 647,- 6
80/1-16/2,3-R1	DN 80	360	2,30	49	2170187	L	4 738,- 11
80/1-21/3,5-R1	DN 80	360	3,50	49	2170186	L	5 468,- 11
80/1-32/4,1-R1	DN 80	360	4,10	61	2170189	L	5 745,- 11
80/1-37/5,3-R1	DN 80	360	5,30	61	2170188	L	5 966,- 11
80/2-31/11-R1	DN 80	440	11,00	142	2191966	C	8 228,- 5
80/3-40/15-R1	DN 80	440	11,00	152	2191967	C	9 441,- 5
80/3-48/18,5-R1	DN 80	500	18,50	170	2191968	C	11 121,- 6
80/4-53/22-R1	DN 80	500	22,00	176	2191969	C	12 770,- 6
100/1-13/2,3-R1	DN 100	450	2,30	67	2170191	L	5 048,- 11
100/1-17/3,7-R1	DN 100	450	3,70	67	2170190	L	5 326,- 11
100/1-27/4,8-R1	DN 100	450	4,80	69	2170193	L	5 639,- 11
100/1-33/6,0-R1	DN 100	450	6,00	74	2170192	L	5 750,- 11
100/2-22/11-R1	DN 100	500	11,00	155	2191970	C	8 259,- 6
100/2-26/15-R1	DN 100	500	15,00	165	2191971	C	9 477,- 6
100/2-29/18,5-R1	DN 100	500	18,50	169	2191972	C	11 181,- 6
100/3-33/22-R1	DN 100	500	22,00	176	2191973	C	12 845,- 6

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
IR-Monitor/IR-Stick	180
Wandmontage/Fundament- aufbau	136
Differenzdruckerfassung	166
Pumpensteuerung/IF-Modul	162
Pumpensteuerung VR-HVAC	143
Pumpensteuerung CCe-HVAC	148
Pumpensteuerung S Ce-HVAC	153

Baureihenerweiterung

Wilo-Stratos GIGA-D



Bauart

Hocheffizienz-Inline-Doppelpumpe mit EC-Motor und elektronischer Leistungsanpassung in Trockenläufer-Bauart. Ausführung als einstufige Niederdruck-Kreiselpumpe mit Flanschanschluss und Gleitringdichtung.

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-R1 ohne Differenzdruckgeber
- Variante ...-S1 mit Sondergleitringdichtungen (gegen Mehrpreis)

Besonderheiten/Produktvorteile

- Innovative Hocheffizienzpumpe für höchste Gesamtwirkungsgrade
- Hocheffizienter EC-Motor der Effizienzklasse IE5 gemäß IEC 60034-30-2
- Höchstmögliche Betriebssicherheit dank Reservepumpe
- Optionale Schnittstellen zur Anbindung an die Gebäudeautomation durch einsteckbare IF-Module

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen mit Differenzdruckgeber									
Stratos GIGA-D	Nennweite Flansch	Baulänge	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR		
40/1-25/1,6	DN 40	280	1,60	81	2170226	L	9 005,-	11	I
40/1-32/2,2	DN 40	280	2,20	81	2170225	C	10 206,-	11	I
40/1-39/3,0	DN 40	280	3,00	81	2170224	C	11 086,-	11	I
40/1-45/3,8	DN 40	280	3,80	84	2170223	C	12 355,-	11	I
40/1-51/4,2	DN 40	280	4,20	84	2170222	C	13 286,-	11	I
40/4-63/11	DN 40	440	11,00	275	2192005	C	16 136,-	5	C
50/1-14/0,8	DN 50	280	0,80	84	2170230	L	7 074,-	11	I
50/1-20/1,3	DN 50	280	1,30	84	2170229	L	8 388,-	11	I


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Preisgruppe: PG3

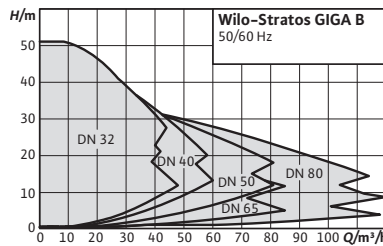
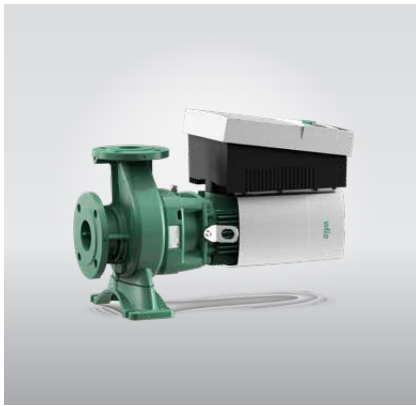
Bestellinformationen mit Differenzdruckgeber									
Stratos GIGA-D	Nennweite Flansch	Baulänge	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR			
50/1-26/1,9	DN 50	280	1,90	84	2170228	C	9 873,-	11	I
50/1-33/2,6	DN 50	280	2,60	84	2170227	C	10 778,-	11	I
50/1-38/2,8	DN 50	280	2,80	82	2170233	C	11 012,-	11	I
50/1-44/3,2	DN 50	280	3,80	85	2170232	C	12 618,-	11	I
50/1-50/4,2	DN 50	280	4,50	85	2170231	C	13 316,-	11	I
50/4-53/11	DN 50	440	11,00	278	2192006	C	16 458,-	5	C
50/4-62/15	DN 50	440	15,00	298	2192007	C	19 020,-	5	C
65/1-8/0,6	DN 65	340	0,60	93	2170236	C	7 452,-	11	I
65/1-12/1,1	DN 65	340	1,10	93	2170235	C	8 748,-	12	I
65/1-17/1,7	DN 65	340	1,70	93	2170234	L	9 623,-	11	I
65/1-21/2,3	DN 65	340	2,30	89	2170238	C	8 772,-	11	I
65/1-27/3,0	DN 65	340	3,00	89	2170237	C	9 984,-	11	I
65/1-34/3,1	DN 65	340	3,10	88	2170241	C	12 486,-	11	I
65/1-38/3,8	DN 65	340	3,80	92	2170240	C	13 252,-	11	I
65/1-42/4,8	DN 65	340	4,80	108	2170239	C	13 800,-	11	I
65/3-40/11	DN 65	430	11,00	271	2192008	C	16 530,-	5	B
65/3-49/15	DN 65	475	15,00	311	2192009	C	19 193,-	6	C
65/4-57/18,5	DN 65	475	18,50	320	2192010	C	22 898,-	6	C
65/5-65/22	DN 65	475	22,00	332	2192011	C	26 179,-	6	C
80/1-16/2,3	DN 80	360	1,90	98	2170243	L	10 672,-	11	J
80/1-21/3,5	DN 80	360	3,00	98	2170242	L	12 143,-	11	J
80/1-32/4,1	DN 80	360	3,80	126	2170245	C	12 714,-	11	K
80/1-37/5,3	DN 80	360	5,00	126	2170244	C	13 170,-	11	K
80/2-31/11	DN 80	440	11,00	282	2192012	C	17 328,-	5	B
80/3-40/15	DN 80	440	15,00	302	2192013	C	19 277,-	5	B
80/3-48/18,5	DN 80	500	18,50	335	2192014	C	23 124,-	6	C
80/4-53/22	DN 80	500	22,00	345	2192015	C	26 426,-	6	C
100/1-13/2,3	DN 100	450	2,30	133	2170247	C	12 021,-	11	L
100/1-17/3,7	DN 100	450	3,70	133	2170246	C	13 359,-	11	L
100/1-27/4,8	DN 100	450	4,80	138	2170249	C	13 758,-	11	K
100/1-33/6,0	DN 100	450	6,00	147	2170248	C	14 860,-	11	K
100/2-22/11	DN 100	500	11,00	317	2192016	C	16 969,-	6	B
100/2-26/15	DN 100	500	15,00	337	2192017	C	19 828,-	6	B
100/2-29/18,5	DN 100	500	18,50	346	2192018	C	22 677,-	6	B
100/3-33/22	DN 100	500	22,00	358	2192019	C	25 932,-	6	B

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen ohne Differenzdruckgeber									
Stratos GIGA-D	Nennweite Flansch	Baulänge	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR			
40/1-25/1,6-R1	DN 40	280	1,60	81	2170282	C	8 072,-	11	I
40/1-32/2,2-R1	DN 40	280	2,20	81	2170281	C	9 273,-	11	I
40/1-39/3,0-R1	DN 40	280	3,00	81	2170280	C	10 152,-	11	I
40/1-45/3,8-R1	DN 40	280	3,80	84	2170279	C	11 422,-	11	I
40/1-51/4,2-R1	DN 40	280	4,20	84	2170278	C	12 353,-	11	I

Bestellinformationen ohne Differenzdruckgeber									
Stratos GIGA-D	Nennweite Flansch	Baulänge	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			GRD-Gruppe	Blindflansch
Typ		l ₀ mm	P ₂ kW	m kg			EUR		
40/4-63/11-R1	DN 40	440	11,00	275	2192051	C	15 203,-	5	C
50/1-14/0,8-R1	DN 50	280	0,80	84	2170286	C	6 141,-	11	I
50/1-20/1,3-R1	DN 50	280	1,30	84	2170285	C	7 455,-	11	I
50/1-26/1,9-R1	DN 50	280	1,90	84	2170284	C	8 940,-	11	I
50/1-33/2,6-R1	DN 50	280	2,60	84	2170283	C	9 845,-	11	I
50/1-38/2,8-R1	DN 50	280	2,80	82	2170289	C	10 078,-	11	I
50/1-44/3,2-R1	DN 50	280	3,80	85	2170288	C	11 685,-	11	I
50/1-50/4,2-R1	DN 50	280	4,50	85	2170287	C	12 383,-	11	I
50/4-53/11-R1	DN 50	440	11,00	278	2192052	C	15 525,-	5	C
50/4-62/15-R1	DN 50	440	15,00	298	2192053	C	18 087,-	5	C
65/1-8/0,6-R1	DN 65	340	0,60	93	2170292	C	6 519,-	11	I
65/1-12/1,1-R1	DN 65	340	1,10	93	2170291	C	7 815,-	11	I
65/1-17/1,7-R1	DN 65	340	1,70	93	2170290	C	8 690,-	11	I
65/1-21/2,3-R1	DN 65	340	2,30	89	2170294	C	7 839,-	11	I
65/1-27/3,0-R1	DN 65	340	3,00	89	2170293	C	9 833,-	11	I
65/1-34/3,1-R1	DN 65	340	3,10	88	2170297	C	11 552,-	11	I
65/1-38/3,8-R1	DN 65	340	3,80	92	2170296	C	12 319,-	11	I
65/1-42/4,8-R1	DN 65	340	4,80	108	2170295	C	12 867,-	11	I
65/3-40/11-R1	DN 65	430	11,00	271	2192054	C	15 597,-	5	B
65/3-49/15-R1	DN 65	475	15,00	311	2192055	C	18 260,-	6	C
65/4-57/18,5-R1	DN 65	475	18,50	320	2192056	C	21 965,-	6	C
65/5-65/22-R1	DN 65	475	22,00	332	2192057	C	25 245,-	6	C
80/1-16/2,3-R1	DN 80	360	1,90	98	2170299	C	9 739,-	11	J
80/1-21/3,5-R1	DN 80	360	3,00	98	2170298	C	11 209,-	11	J
80/1-32/4,1-R1	DN 80	360	3,80	126	2170301	C	11 780,-	11	K
80/1-37/5,3-R1	DN 80	360	5,00	126	2170300	C	12 237,-	11	K
80/2-31/11-R1	DN 80	440	11,00	282	2192058	C	16 395,-	5	B
80/3-40/15-R1	DN 80	440	15,00	302	2192059	C	18 344,-	5	B
80/3-48/18,5-R1	DN 80	500	18,50	335	2192060	C	22 191,-	6	C
80/4-53/22-R1	DN 80	500	22,00	345	2192061	C	25 493,-	6	C
100/1-13/2,3-R1	DN 100	450	2,30	133	2170303	C	11 088,-	11	L
100/1-17/3,7-R1	DN 100	450	3,70	133	2170302	C	12 426,-	11	L
100/1-27/4,8-R1	DN 100	450	4,80	138	2170305	C	12 824,-	11	K
100/1-33/6,0-R1	DN 100	450	6,00	147	2170304	C	13 927,-	11	K
100/2-22/11-R1	DN 100	500	11,00	317	2192062	C	16 036,-	6	B
100/2-26/15-R1	DN 100	500	15,00	337	2192063	C	18 895,-	6	B
100/2-29/18,5-R1	DN 100	500	18,50	346	2192064	C	21 743,-	6	B
100/3-33/22-R1	DN 100	500	22,00	358	2192065	C	24 999,-	6	B

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
IR-Monitor/IR-Stick	180
Wandmontage/Fundament- aufbau	136
Differenzdruckerfassung	166
Pumpensteuerung/IF-Modul	162
Pumpensteuerung VR-HVAC	143
Pumpensteuerung CCe-HVAC	148
Pumpensteuerung S Ce-HVAC	153

Baureihenänderung



Wilo-Stratos GIGA B



Bauart

Hocheffizienz-Blockpumpe mit EC-Motor und elektronischer Leistungsanpassung in Trockenläufer-Bauart. Ausführung als einstufige Niederdruck-Kreiselpumpe mit Flanschanschluss und Gleitringdichtung.

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-R1 ohne Differenzdruckgeber
- Variante ...-S1 mit Sondergleitringdichtungen (gegen Mehrpreis)

Besonderheiten/Produktvorteile

- Innovative Hocheffizienzpumpe für höchste Gesamtwirkungsgrade mit Hauptabmessungen nach EN 733
- Hocheffizienter EC-Motor der Effizienzklasse IE5 gemäß IEC 60034-30-2
- Hocheffiziente, optimal an die EC-Motortechnologie angepasste Hydraulik mit optimierten Wirkungsgraden, Mindesteffizienzindex (MEI) $\geq 0,7$
- Regelbereich bis zu dreimal größer als bei herkömmlichen elektronisch geregelten Pumpen
- Optionale Schnittstellen zur Buskommunikation durch einsteckbare IF-Module

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,7$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de


Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen mit Differenzdruckgeber							
Stratos GIGA B	Saugseite	Druckseite	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.	GRD-Gruppe	
Typ			P_2 kW	m kg			EUR
32/1-13/0,8	DN 50	DN 32	0,80	38	2189106	C	4 286,-
32/1-19/1,2	DN 50	DN 32	1,20	38	2189105	C	4 732,-
32/1-25/1,6	DN 50	DN 32	1,60	39	2189102	C	5 084,-
32/1-25/1,9	DN 50	DN 32	1,90	38	2189104	C	5 249,-
32/1-32/2,3	DN 50	DN 32	2,30	39	2189101	C	5 478,-
32/1-32/2,6	DN 50	DN 32	2,60	38	2189103	C	5 714,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen mit Differenzdruckgeber							
Stratos GIGA B	Saugseite	Druckseite	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		GRD-Gruppe
Typ			P_2 kW	m kg			EUR
32/1-35/3,0	DN 50	DN 32	3,00	39	2189109	C	6 251,- 11
32/1-38/3,0	DN 50	DN 32	3,00	39	2189100	C	6 150,- 11
32/1-41/3,8	DN 50	DN 32	3,80	40	2189108	C	7 187,- 11
32/1-45/3,8	DN 50	DN 32	3,80	40	2189099	C	7 035,- 11
32/1-48/4,5	DN 50	DN 32	4,50	40	2189107	C	8 132,- 11
32/1-51/4,5	DN 50	DN 32	4,50	40	2189098	C	7 523,- 11
40/1-33/3,0	DN 65	DN 40	3,00	41	2189117	C	6 340,- 11
40/1-38/3,8	DN 65	DN 40	3,80	42	2189116	C	7 233,- 11
40/1-44/4,5	DN 65	DN 40	4,50	51	2189115	C	8 154,- 11
50/1-8/0,6	DN 65	DN 50	0,60	41	2189112	C	4 535,- 11
50/1-12/1,2	DN 65	DN 50	1,20	41	2189111	C	4 858,- 11
50/1-17/1,9	DN 65	DN 50	1,90	41	2189110	C	5 401,- 11
50/1-21/2,3	DN 65	DN 50	2,30	43	2189114	C	6 003,- 11
50/1-27/3,0	DN 65	DN 50	3,00	43	2189113	C	6 545,- 11
50/1-32/3,8	DN 65	DN 50	3,80	56	2189121	C	7 294,- 11
50/1-37/5,0	DN 65	DN 50	5,00	56	2189120	C	8 185,- 11
65/1-18/1,9	DN 80	DN 65	1,90	50	2189119	C	6 195,- 11
65/1-22/3,0	DN 80	DN 65	3,00	50	2189118	C	7 410,- 11
80/1-13/1,9	DN 100	DN 80	1,90	62	2189123	C	7 189,- 11
80/1-18/3,2	DN 100	DN 80	3,20	62	2189122	C	8 075,- 11
80/1-27/4,5	DN 100	DN 80	4,50	66	2189125	C	8 749,- 11
80/1-32/5,6	DN 100	DN 80	5,60	70	2189124	C	9 767,- 11


Preisgruppe: PG3



Bestellinformationen ohne Differenzdruckgeber / R1 = ohne Differenzdruckgeber							
Stratos GIGA B	Saugseite	Druckseite	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		GRD-Gruppe
Typ			P_2 kW	m kg			EUR
32/1-13/0,8-R1	DN 50	DN 32	0,80	38	2189134	C	3 871,- 11
32/1-19/1,2-R1	DN 50	DN 32	1,20	38	2189133	C	4 317,- 11
32/1-25/1,6-R1	DN 50	DN 32	1,60	39	2189130	C	4 669,- 11
32/1-25/1,9-R1	DN 50	DN 32	1,90	38	2189132	C	4 669,- 11
32/1-32/2,3-R1	DN 50	DN 32	2,30	39	2189129	C	5 038,- 11
32/1-32/2,6-R1	DN 50	DN 32	2,60	38	2189131	C	5 291,- 11
32/1-35/3,0-R1	DN 50	DN 32	3,00	39	2189137	C	5 835,- 11
32/1-38/3,0-R1	DN 50	DN 32	3,00	39	2189128	C	5 734,- 11
32/1-41/3,8-R1	DN 50	DN 32	3,80	40	2189136	C	6 769,- 11
32/1-45/3,8-R1	DN 50	DN 32	3,80	40	2189127	C	6 618,- 11
32/1-48/4,5-R1	DN 50	DN 32	4,50	40	2189135	C	7 714,- 11
32/1-51/4,5-R1	DN 50	DN 32	4,50	40	2189126	C	7 105,- 11
40/1-33/3,0-R1	DN 65	DN 40	3,00	41	2189145	C	5 924,- 11
40/1-38/3,8-R1	DN 65	DN 40	3,80	42	2189144	C	6 816,- 11
40/1-44/4,5-R1	DN 65	DN 40	4,50	51	2189143	C	7 736,- 11
50/1-8/0,6-R1	DN 65	DN 50	0,60	41	2189140	C	4 121,- 11
50/1-12/1,2-R1	DN 65	DN 50	1,20	41	2189139	C	4 443,- 11
50/1-17/1,9-R1	DN 65	DN 50	1,90	41	2189138	C	4 985,- 11

 = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

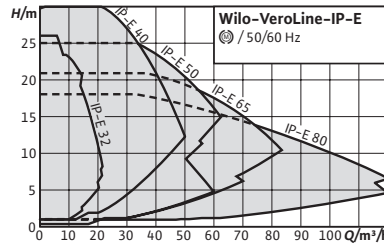
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen ohne Differenzdruckgeber / R1 = ohne Differenzdruckgeber								
Stratos GIGA B	Saugseite	Druckseite	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			GRD-Gruppe
Typ			P_2 kW	m kg			EUR	
50/1-21/2,3-R1	DN 65	DN 50	2,30	43	2189142	C	5 586,-	11
50/1-27/3,0-R1	DN 65	DN 50	3,00	43	2189141	C	5 917,-	11
50/1-32/3,8-R1	DN 65	DN 50	3,80	56	2189149	C	6 987,-	11
50/1-37/5,0-R1	DN 65	DN 50	5,00	56	2189148	C	7 767,-	11
65/1-18/1,9-R1	DN 80	DN 65	1,90	50	2189147	C	5 778,-	11
65/1-22/3,0-R1	DN 80	DN 65	3,00	50	2189146	C	6 870,-	11
80/1-13/1,9-R1	DN 100	DN 80	1,90	62	2189151	C	6 772,-	11
80/1-18/3,2-R1	DN 100	DN 80	3,20	62	2189150	C	7 657,-	11
80/1-27/4,5-R1	DN 100	DN 80	4,50	66	2189153	C	8 331,-	11
80/1-32/5,6-R1	DN 100	DN 80	5,60	70	2189152	C	9 347,-	11

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
IR-Monitor/IR-Stick	180
Wandmontage/Fundament- aufbau	136
Differenzdruckerfassung	166
Pumpensteuerung/IF-Modul	162
Pumpensteuerung VR-HVAC	143
Pumpensteuerung CCe-HVAC	148
Pumpensteuerung SCe-HVAC	153



Wilo-VeroLine-IP-E



Bauart

Elektronisch geregelte Trockenläufer-Einzelpumpe in Inline-Bauart mit Flanschanschluss und automatischer Leistungsanpassung

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-R1 ohne Differenzdruckgeber
- Variante ...-H5 mit Gehäuse PN16 (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-S1/-S2 mit Sondergleitringdichtung (gegen Mehrpreis)

Besonderheiten/Produktvorteile

- Energieeinsparung durch integrierte elektronische Leistungsanpassung
- Optionale Schnittstellen zur Buskommunikation durch einsteckbare IF-Module
- Einfache Bedienung durch Grüne-Knopf-Technologie und Display
- Integriertes Doppelpumpenmanagement
- Integrierter Motorvollschutz (KLF) mit Auslöse-elektronik

Hinweis

Motoren mit Energieeffizienzklasse IE4

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen mit Differenzdruckgeber							Mehrpreise			
Veroline-IP-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleis-tung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Gehäuse PN 16 (Variante- H5)	GRD- Gruppe		
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR	EUR			
32/95-0,55/2	DN 32	260	0,55	25	2158810	L	2 493,-	K	369,-	3
32/105-0,75/2	DN 32	260	0,75	28	2158811	L	2 599,-	K	369,-	3
32/125-1,1/2	DN 32	260	1,10	30	2158812	L	2 664,-	K	369,-	3
32/135-1,1/2	DN 32	260	1,10	30	2158813	L	2 680,-	K	369,-	3
32/135-1,5/2	DN 32	260	1,50	33	2158814	L	3 147,-	A	369,-	3

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

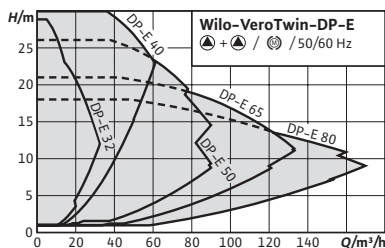
Bestellinformationen mit Differenzdruckgeber							Mehrpreise			
VeroLine-IP-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Gehäuse PN 16 (Variante-H5)	GRD-Gruppe	
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR	
40/115-0,55/2	DN 40	250	0,55	25	2158815	L	2 634,-	K	376,-	3
40/120-1,5/2	DN 40	320	1,50	36	2158816	L	3 380,-	A	376,-	3
40/130-2,2/2	DN 40	320	2,20	37	2158817	L	3 944,-	A	376,-	3
40/150-3/2	DN 40	320	3,00	44	2158818	L	4 285,-	A	376,-	3
40/160-4/2	DN 40	320	4,00	52	2158819	L	4 743,-	A	376,-	3
50/105-0,75/2	DN 50	280	0,75	30	2158820	L	2 832,-	K	397,-	3
50/130-2,2/2	DN 50	340	2,20	40	2158821	L	3 944,-	A	397,-	3
50/140-3/2	DN 50	340	3,00	48	2158822	L	4 343,-	A	397,-	3
50/150-4/2	DN 50	340	4,00	55	2158823	L	5 072,-	A	397,-	3
65/110-2,2/2	DN 65	340	2,20	41	2158825	L	4 071,-	A	416,-	3
65/115-1,5/2	DN 65	340	1,50	40	2158824	L	3 541,-	A	416,-	3
65/120-3/2	DN 65	340	3,00	50	2158826	L	4 439,-	A	416,-	3
65/130-4/2	DN 65	340	4,00	58	2158827	L	5 117,-	A	416,-	3
80/105-3/2	DN 80	360	3,00	54	2158829	L	4 497,-	A	433,-	3
80/110-4/2	DN 80	360	4,00	62	2158830	L	4 990,-	A	433,-	3
80/115-2,2/2	DN 80	360	2,20	47	2158828	L	4 343,-	A	433,-	3

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen ohne Differenzdruckgeber							Mehrpreise			
VeroLine-IP-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Gehäuse PN 16 (Variante-H5)	GRD-Gruppe	
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR	
32/95-0,55/2-R1	DN 32	260	0,55	25	2158873	L	2 070,-	K	369,-	3
32/105-0,75/2-R1	DN 32	260	0,75	28	2158874	L	2 176,-	K	369,-	3
32/125-1,1/2-R1	DN 32	260	1,10	30	2158875	L	2 241,-	K	369,-	3
32/135-1,1/2-R1	DN 32	260	1,10	30	2158876	L	2 257,-	K	369,-	3
32/135-1,5/2-R1	DN 32	260	1,50	33	2158877	L	2 723,-	A	369,-	3
40/115-0,55/2-R1	DN 40	250	0,55	25	2158878	L	2 211,-	K	376,-	3
40/120-1,5/2-R1	DN 40	320	1,50	36	2158879	L	2 957,-	A	376,-	3
40/130-2,2/2-R1	DN 40	320	2,20	37	2158880	L	3 521,-	A	376,-	3
40/150-3/2-R1	DN 40	320	3,00	45	2158881	L	3 862,-	A	376,-	3
40/160-4/2-R1	DN 40	320	4,00	52	2158882	L	4 320,-	A	376,-	3
50/105-0,75/2-R1	DN 50	280	0,75	30	2158883	L	2 408,-	K	397,-	3
50/130-2,2/2-R1	DN 50	340	2,20	40	2158884	L	3 521,-	A	397,-	3
50/140-3/2-R1	DN 50	340	3,00	48	2158885	L	3 920,-	A	397,-	3
50/150-4/2-R1	DN 50	340	4,00	55	2158886	L	4 649,-	A	397,-	3
65/110-2,2/2-R1	DN 65	340	2,20	41	2158888	L	3 656,-	A	416,-	3
65/115-1,5/2-R1	DN 65	340	1,50	40	2158887	L	3 127,-	A	416,-	3
65/120-3/2-R1	DN 65	340	3,00	50	2158889	L	4 015,-	A	416,-	3
65/130-4/2-R1	DN 65	340	4,00	58	2158890	L	4 694,-	A	416,-	3
80/105-3/2-R1	DN 80	360	3,00	54	2158892	L	3 920,-	A	433,-	3
80/110-4/2-R1	DN 80	360	4,00	62	2158893	L	4 578,-	A	433,-	3
80/115-2,2/2-R1	DN 80	360	2,20	47	2158891	L	3 929,-	A	433,-	3

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, 📞 = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
IR-Monitor/IR-Stick	180
Wandmontage/Fundament- aufbau	136
Differenzdruckerfassung	166
Pumpensteuerung/IF-Modul	162
Pumpensteuerung VR-HVAC	143
Pumpensteuerung CCe-HVAC	148
Pumpensteuerung S Ce-HVAC	153



Wilo-VeroTwin-DP-E



Bauart

Elektronisch geregelte Trockenläufer-Doppelpumpe in Inline-Bauart mit Flanschanschluss und automatischer Leistungsanpassung

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-R1 ohne Differenzdruckgeber
- Variante ...-H5 mit Gehäuse PN16 (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-S1/-S2 mit Sondergleitringdichtungen (gegen Mehrpreis)
- PN 16 auf Anfrage

Besonderheiten/Produktvorteile

- Energieeinsparung durch integrierte elektronische Leistungsanpassung
- Optionale Schnittstellen zur Buskommunikation durch einsteckbare IF-Module
- Einfache Bedienung durch Grüne-Knopf-Technologie und Display
- Integriertes Doppelpumpenmanagement
- Integrierter Motorvollschutz (KLF) mit Auslöse-elektronik

Hinweis

Motoren mit Energieeffizienzklasse IE4

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen mit Differenzdruckgeber							Mehrpreise				
VeroTwin-DP-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Gehäuse PN 16 (Variante-H5)	GRD-Gruppe	Blindflansch		
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR	EUR				
32/95-0,55/2	DN 32	260	0,55	47	2158936	L 4 758,-	K 369,-	3	F		
32/105-0,75/2	DN 32	260	0,75	53	2158937	L 4 961,-	K 369,-	3	F		
32/125-1,1/2	DN 32	260	1,10	56	2158938	L 5 084,-	K 369,-	3	F		
32/135-1,1/2	DN 32	260	1,10	56	2158939	L 5 120,-	K 369,-	3	F		
32/135-1,5/2	DN 32	260	1,50	62	2158940	L 6 014,-	A 369,-	3	F		

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

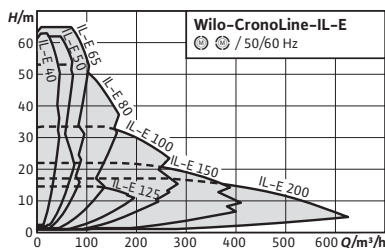
Bestellinformationen mit Differenzdruckgeber						Mehrpreise					
VeroTwin-DP-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Gehäuse PN 16 (Variante-H5)	GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR		EUR		
40/115-0,55/2	DN 40	250	0,55	50	2158941	L	5 025,-	K	376,-	3	G
40/120-1,5/2	DN 40	320	1,50	71	2158942	L	6 451,-	A	376,-	3	F
40/130-2,2/2	DN 40	320	2,20	72	2158943	L	7 527,-	A	376,-	3	F
40/150-3/2	DN 40	320	3,00	88	2158944	L	8 178,-	A	376,-	3	F
40/160-4/2	DN 40	320	4,00	103	2158945	L	9 278,-	A	376,-	3	F
50/105-0,75/2	DN 50	280	0,75	56	2158946	L	5 405,-	K	397,-	3	G
50/130-2,2/2	DN 50	340	2,20	74	2158947	L	7 527,-	A	376,-	3	F
50/140-3/2	DN 50	340	3,00	89	2158948	L	8 288,-	A	376,-	3	F
50/150-4/2	DN 50	340	4,00	105	2158949	L	9 684,-	A	376,-	3	F
65/110-2,2/2	DN 65	340	2,20	81	2158951	L	7 767,-	A	376,-	3	F
65/115-1,5/2	DN 65	340	1,50	78	2158950	L	6 760,-	A	416,-	3	H
65/120-3/2	DN 65	340	3,00	101	2158952	L	8 473,-	A	376,-	3	F
65/130-4/2	DN 65	340	4,00	112	2158953	L	9 768,-	A	376,-	3	F
80/105-3/2	DN 80	360	3,00	100	2158955	L	8 594,-	A	376,-	3	F
80/110-4/2	DN 80	360	4,00	116	2158956	L	9 529,-	A	376,-	3	F
80/115-2,2/2	DN 80	360	2,20	81	2158954	L	8 288,-	A	433,-	3	H

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen ohne Differenzdruckgeber						Mehrpreise					
VeroTwin-DP-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Gehäuse PN 16 (Variante-H5)	GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR		EUR		
32/95-0,55/2-R1	DN 32	260	0,55	47	2158999	C	4 323,-	K	369,-	3	F
32/105-0,75/2-R1	DN 32	260	0,75	53	2159000	C	4 525,-	K	369,-	3	F
32/125-1,1/2-R1	DN 32	260	1,10	56	2159001	C	4 648,-	K	369,-	3	F
32/135-1,1/2-R1	DN 32	260	1,10	56	2159002	C	4 684,-	K	369,-	3	F
32/135-1,5/2-R1	DN 32	260	1,50	62	2159003	C	5 579,-	A	369,-	3	F
40/115-0,55/2-R1	DN 40	250	0,55	50	2159004	C	4 591,-	K	376,-	3	G
40/120-1,5/2-R1	DN 40	320	1,50	71	2159005	C	6 016,-	A	376,-	3	F
40/130-2,2/2-R1	DN 40	320	2,20	72	2159006	C	7 091,-	A	376,-	3	F
40/150-3/2-R1	DN 40	320	3,00	88	2159007	C	7 743,-	A	376,-	3	F
40/160-4/2-R1	DN 40	320	4,00	103	2159008	C	8 843,-	A	376,-	3	F
50/105-0,75/2-R1	DN 50	280	0,75	56	2159009	C	4 969,-	K	397,-	3	G
50/130-2,2/2-R1	DN 50	340	2,20	74	2159010	C	7 091,-	A	376,-	3	F
50/140-3/2-R1	DN 50	340	3,00	89	2159011	C	7 854,-	A	376,-	3	F
50/150-4/2-R1	DN 50	340	4,00	105	2159012	C	9 249,-	A	376,-	3	F
65/110-2,2/2-R1	DN 65	340	2,20	81	2159014	C	7 331,-	A	376,-	3	F
65/115-1,5/2-R1	DN 65	340	1,50	78	2159013	C	6 324,-	A	416,-	3	H
65/120-3/2-R1	DN 65	340	3,00	101	2159015	C	8 038,-	A	376,-	3	F
65/130-4/2-R1	DN 65	340	4,00	112	2159016	C	9 332,-	A	376,-	3	F
80/105-3/2-R1	DN 80	360	3,00	100	2159018	C	8 159,-	A	376,-	3	F
80/110-4/2-R1	DN 80	360	4,00	116	2159019	C	9 094,-	A	376,-	3	F
80/115-2,2/2-R1	DN 80	360	2,20	81	2159017	C	7 854,-	A	433,-	3	H

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, 3 = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
IR-Monitor/IR-Stick	180
Wandmontage/Fundament-aufbau	136
Differenzdruckerfassung	166
Pumpensteuerung/IF-Modul	162
Pumpensteuerung VR-HVAC	143
Pumpensteuerung CCE-HVAC	148
Pumpensteuerung SCE-HVAC	153



Wilo-CronoLine-IL-E



Bauart

Elektronisch geregelte Trockenläufer-Einzelpumpe in Inline-Bauart mit Flanschanschluss und automatischer Leistungsanpassung

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-R1 ohne Differenzdruckgeber
- Variante ...-L1 mit Bronze-Laufrad (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-H1 mit Gehäuse aus Sphäroguss (gegen Mehrpreis)
- PN 25 auf Anfrage

Besonderheiten/Produktvorteile

- Energieeinsparung durch integrierte elektronische Leistungsanpassung
- Optionale Schnittstellen zur Buskommunikation durch einsteckbare IF-Module
- Einfache Bedienung durch Grüne-Knopf-Technologie und Display
- Integriertes Doppelpumpenmanagement
- Integrierter Motorvollschutz (KLF) mit Auslöse-elektronik

Hinweis

Motoren mit Energieeffizienzklasse IE4

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) mit Differenzdruckgeber							Mehrpreise					
CronoLine-IL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe			
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR	EUR		EUR		
40/170-5,5/2	DN 40	340	5,50	95	2159314	L	5 020,-	338,-	K	540,-	4	
40/200-7,5/2	DN 40	440	7,50	110	2159315	L	5 640,-	369,-	K	540,-	5	
40/220-11/2	DN 40	440	11,00	196	2153668	C	7 565,-	369,-	K	540,-	5	
50/160-5,5/2	DN 50	340	5,50	99	2159316	L	5 340,-	376,-	K	714,-	5	
50/170-7,5/2	DN 50	340	7,50	101	2159317	L	5 893,-	376,-	K	714,-	5	

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) mit Differenzdruckgeber							Mehrpreise					
CronoLine-IL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe			
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	🚚	🚚	🚚	🚚	🚚	🚚
						EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
50/180-7,5/2	DN 50	440	7,50	114	2159318	L	6 002,-	A	412,-	K	714,-	5
50/210-11/2	DN 50	440	11,00	200	2153669	L	7 716,-	K	412,-	K	957,-	5
50/220-15/2	DN 50	440	15,00	208	2153670	C	8 918,-	K	412,-	K	957,-	5
65/150-5,5/2	DN 65	430	5,50	105	2159319	L	5 277,-	A	600,-	K	690,-	5
65/160-7,5/2	DN 65	430	7,50	107	2159320	L	5 876,-	A	600,-	K	690,-	5
65/170-11/2	DN 65	430	11,00	186	2153671	L	7 749,-	K	600,-	K	690,-	5
65/200-15/2	DN 65	475	15,00	214	2153672	L	8 996,-	K	647,-	K	805,-	6
65/210-18,5/2	DN 65	475	18,50	258	2153673	C	10 475,-	K	647,-	K	805,-	6
65/220-22/2	DN 65	475	22,00	267	2153674	C	11 974,-	K	647,-	K	805,-	6
80/130-5,5/2	DN 80	400	5,50	104	2159321	L	5 574,-	A	600,-	K	558,-	5
80/140-7,5/2	DN 80	400	7,50	106	2159322	L	6 171,-	A	600,-	K	558,-	5
80/150-7,5/2	DN 80	440	7,50	114	2159323	L	6 171,-	A	620,-	K	755,-	5
80/160-11/2	DN 80	440	11,00	194	2153675	L	7 927,-	K	620,-	K	755,-	5
80/170-15/2	DN 80	440	15,00	202	2153676	L	9 038,-	K	620,-	K	755,-	5
80/190-18,5/2	DN 80	500	18,50	263	2153677	L	10 578,-	K	679,-	K	1 326,-	6
80/200-22/2	DN 80	500	22,00	273	2153678	L	12 087,-	K	679,-	K	1 326,-	6
100/145-11/2	DN 100	500	11,00	212	2153679	L	7 955,-	K	699,-	K	1 103,-	6
100/150-15/2	DN 100	500	15,00	220	2153680	L	9 071,-	K	699,-	K	1 103,-	6
100/160-18,5/2	DN 100	500	18,50	262	2153681	L	10 632,-	K	699,-	K	1 103,-	6
100/165-22/2	DN 100	500	22,00	272	2153682	L	12 157,-	K	699,-	K	1 103,-	6

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber							Mehrpreise					
CronoLine-IL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe			
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	🚚	🚚	🚚	🚚	🚚	🚚
						EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
40/170-5,5/2-R1	DN 40	340	5,50	95	2159362	L	4 597,-	A	338,-	K	540,-	4
40/200-7,5/2-R1	DN 40	440	7,50	110	2159363	C	5 216,-	A	369,-	K	540,-	5
40/220-11/2-R1	DN 40	440	11,00	197	2153737	C	7 142,-	K	369,-	K	540,-	5
50/160-5,5/2-R1	DN 50	340	5,50	99	2159364	L	4 916,-	A	376,-	K	714,-	5
50/170-7,5/2-R1	DN 50	340	7,50	101	2159365	C	5 470,-	A	376,-	K	714,-	5
50/180-7,5/2-R1	DN 50	440	7,50	114	2159366	C	5 578,-	A	412,-	K	714,-	5
50/210-11/2-R1	DN 50	440	11,00	209	2153738	C	7 293,-	K	412,-	K	957,-	5
50/220-15/2-R1	DN 50	440	15,00	209	2153739	C	8 495,-	K	412,-	K	957,-	5
65/150-5,5/2-R1	DN 65	430	5,50	105	2159367	L	4 854,-	A	600,-	K	690,-	5
65/160-7,5/2-R1	DN 65	430	7,50	107	2159368	L	5 453,-	A	600,-	K	690,-	5
65/170-11/2-R1	DN 65	430	11,00	187	2153740	C	7 325,-	K	600,-	K	690,-	5
65/200-15/2-R1	DN 65	475	15,00	215	2153741	C	8 573,-	K	647,-	K	805,-	6
65/210-18,5/2-R1	DN 65	475	18,50	258	2153742	C	10 052,-	K	647,-	K	805,-	6
65/220-22/2-R1	DN 65	475	22,00	267	2153743	C	11 551,-	K	647,-	K	805,-	6
80/130-5,5/2-R1	DN 80	400	5,50	104	2159369	L	5 151,-	A	600,-	K	558,-	5
80/140-7,5/2-R1	DN 80	400	7,50	106	2159370	L	5 748,-	A	600,-	K	558,-	5
80/150-7,5/2-R1	DN 80	440	7,50	114	2159371	L	5 748,-	A	620,-	K	755,-	5
80/160-11/2-R1	DN 80	440	11,00	194	2153744	L	7 504,-	K	620,-	K	755,-	5

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber							Mehrpreise				
CronoLine-IL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe		
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚 EUR	🚚 EUR	🚚 EUR			
80/170-15/2-R1	DN 80	440	15,00	202	2153745	C	8 614,-	K 620,-	K 755,-	5	
80/190-18,5/2-R1	DN 80	500	18,50	263	2153746	C	10 155,-	K 679,-	K 1 326,-	6	
80/200-22/2-R1	DN 80	500	22,00	273	2153747	C	11 664,-	K 679,-	K 1 326,-	6	
100/145-11/2-R1	DN 100	500	11,00	220	2153748	L	7 531,-	K 699,-	K 1 103,-	6	
100/150-15/2-R1	DN 100	500	15,00	262	2153749	L	8 647,-	K 699,-	K 1 103,-	6	
100/160-18,5/2-R1	DN 100	500	18,50	272	2153750	C	10 209,-	K 699,-	K 1 103,-	6	
100/165-22/2-R1	DN 100	500	22,00	276	2153751	L	11 734,-	K 699,-	K 1 103,-	6	

Preisgruppe: PG3




Bestellinformationen (4-polige Typen) mit Differenzdruckgeber							Mehrpreise				
CronoLine-IL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe		
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚 EUR	🚚 EUR	🚚 EUR			
100/220-5,5/4	DN 100	550	5,50	159	2159324	L	6 014,-	A 770,-	K 1 312,-	5	
100/250-7,5/4	DN 100	550	7,50	179	2159325	L	6 983,-	A 792,-	A	🔌 5	
100/270-11/4	DN 100	550	11,00	276	2153683	L	8 772,-	K 792,-	A	🔌 6	
125/210-5,5/4	DN 125	620	5,50	173	2159326	L	6 555,-	A 780,-	A	🔌 5	
125/220-7,5/4	DN 125	620	7,50	183	2159327	L	7 522,-	A 780,-	A	🔌 5	
150/190-5,5/4	DN 150	700	5,50	205	2159328	L	7 094,-	A 852,-	A	🔌 5	
150/200-7,5/4	DN 150	700	7,50	213	2159329	L	8 073,-	A 852,-	A	🔌 5	
150/220-11/4	DN 150	700	11,00	309	2153684	L	9 817,-	K 852,-	A	🔌 6	
150/250-15/4	DN 150	700	15,00	383	2153685	L	10 951,-	K 931,-	A	🔌 7	
150/260-18,5/4	DN 150	700	18,50	438	2153686	L	12 438,-	K 931,-	A	🔌 7	
150/270-22/4	DN 150	700	22,00	452	2153687	L	13 948,-	K 931,-	A	🔌 7	
200/240-15/4	DN 200	800	15,00	440	2153688	C	12 103,-	K 1 025,-	A	🔌 7	
200/250-18,5/4	DN 200	800	18,50	500	2153689	K	13 551,-	K 1 025,-	A	🔌 7	
200/260-22/4	DN 200	800	22,00	514	2153690	C	15 134,-	K 1 025,-	A	🔌 7	


Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber							Mehrpreise				
CronoLine-IL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe		
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚 EUR	🚚 EUR	🚚 EUR			
100/220-5,5/4-R1	DN 100	550	5,50	159	2159372	C	5 591,-	A 770,-	K 1 312,-	5	
100/250-7,5/4-R1	DN 100	550	7,50	179	2159373	C	6 560,-	A 792,-	A	🔌 5	
100/270-11/4-R1	DN 100	550	11,00	212	2153752	C	8 348,-	K 792,-	A	🔌 6	
125/210-5,5/4-R1	DN 125	620	5,50	173	2159374	C	6 132,-	A 780,-	A	🔌 5	
125/220-7,5/4-R1	DN 125	620	7,50	183	2159375	C	7 098,-	A 780,-	A	🔌 5	
150/190-5,5/4-R1	DN 150	700	5,50	205	2159376	C	6 671,-	A 852,-	A	🔌 5	
150/200-7,5/4-R1	DN 150	700	7,50	213	2159377	C	7 650,-	A 852,-	A	🔌 5	

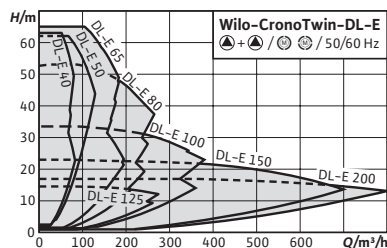
🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, 🔌 = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber							Mehrpreise					
CronoLine-IL-E	Nenn- weite Flansch	Bau- länge	Motor- nenn- leistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss- Laufrad (Variante- L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante- H1)	GRD- Gruppe		
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
150/220-11/4-R1	DN 150	700	11,00	309	2153753	C	9 393,-	K	852,-	A	€	6
150/250-15/4-R1	DN 150	700	15,00	383	2153754	C	10 527,-	K	931,-	A	€	7
150/260-18,5/4-R1	DN 150	700	18,50	438	2153755	C	12 015,-	K	931,-	A	€	7
150/270-22/4-R1	DN 150	700	22,00	452	2153756	C	13 524,-	K	931,-	A	€	7
200/240-15/4-R1	DN 200	800	15,00	440	2153757	C	11 679,-	K	1 025,-	A	€	7
200/250-18,5/4-R1	DN 200	800	18,50	500	2153758	K	13 128,-	K	1 025,-	A	€	7
200/260-22/4-R1	DN 200	800	22,00	514	2153759	C	14 710,-	K	1 025,-	A	€	7

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, € = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
IR-Monitor/IR-Stick	180
Wandmontage/Fundament- aufbau	136
Differenzdruckerfassung	166
Pumpensteuerung/IF-Modul	162
Pumpensteuerung VR-HVAC	143
Pumpensteuerung CCe-HVAC	148
Pumpensteuerung SCe-HVAC	153



Wilo-CronoTwin-DL-E



Bauart

Elektronisch geregelte Trockenläufer-Doppelpumpe in Inline-Bauart mit Flanschanschluss und automatischer Leistungsanpassung

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-R1 ohne Differenzdruckgeber
- Variante ...-L1 mit Bronze-Laufrad (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-H1 mit Gehäuse aus Sphäroguss (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-S1/-S2 mit Sonder-Gleitringdichtung (gegen Mehrpreis)
- PN 25 auf Anfrage

Besonderheiten/Produktvorteile

- Energieeinsparung durch integrierte elektronische Leistungsanpassung
- Einfache Bedienung durch Grüne-Knopf-Technologie und Display
- Verschiedene Betriebsarten: Haupt-/Reservebetrieb und Parallelbetrieb
- Konfigurierbares Fehlverhalten zugeschnitten auf Heizungs- und Klimaanwendungen
- Integrierter Motorvollschutz (KLF) mit Auslöse-elektronik

Hinweis

Motoren mit Energieeffizienzklasse IE4

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) mit Differenzdruckgeber						Mehrpreise						
CronoTwin-DL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blind-flansch		
Typ		<i>l</i> mm	<i>P</i> ₂ kW	<i>m</i> kg			EUR		EUR			
40/170-5,5/2	DN 40	340	5,50	189	2159410	L	9 788,-	A	676,-	4		B
40/200-7,5/2	DN 40	440	7,50	216	2159411	C	10 988,-	A	738,-	5		C
40/220-11/2	DN 40	440	11,00	388	2153806	C	14 738,-	K	738,-	5		C
50/160-5,5/2	DN 50	340	5,50	193	2159412	L	10 667,-	A	752,-	5		B

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) mit Differenzdruckgeber							Mehrpreise				
CronoTwin-DL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blind-flansch		
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR	EUR				
50/170-7,5/2	DN 50	340	7,50	197	2159413	L	11 485,-	A	752,-	5	B
50/180-7,5/2	DN 50	440	7,50	225	2159414	C	11 478,-	A	824,-	5	C
50/210-11/2	DN 50	440	11,00	392	2153807	C	15 033,-	K	824,-	5	C
50/220-15/2	DN 50	440	15,00	410	2153808	C	17 032,-	K	824,-	5	C
65/150-5,5/2	DN 65	430	5,50	211	2159415	L	10 285,-	A	1 200,-	5	B
65/160-7,5/2	DN 65	430	7,50	215	2159416	L	11 447,-	A	1 200,-	5	B
65/170-11/2	DN 65	430	11,00	376	2153809	C	15 099,-	K	1 200,-	5	B
65/200-15/2	DN 65	475	15,00	422	2153810	C	17 530,-	K	1 294,-	6	C
65/210-18,5/2	DN 65	475	18,50	507	2153811	C	20 931,-	K	1 294,-	6	C
65/220-22/2	DN 65	475	22,00	527	2153812	C	23 931,-	K	1 294,-	6	C
80/130-5,5/2	DN 80	400	5,50	205	2159417	L	10 862,-	A	1 200,-	5	A
80/140-7,5/2	DN 80	400	7,50	210	2159418	L	12 026,-	A	1 200,-	5	A
80/150-7,5/2	DN 80	440	7,50	227	2159419	C	12 329,-	A	1 240,-	5	B
80/160-11/2	DN 80	440	11,00	386	2153813	L	15 841,-	K	1 240,-	5	B
80/170-15/2	DN 80	440	15,00	402	2153814	C	17 608,-	K	1 240,-	5	B
80/190-18,5/2	DN 80	500	18,50	522	2153815	C	21 136,-	K	1 358,-	6	C
80/200-22/2	DN 80	500	22,00	548	2153816	C	24 156,-	K	1 358,-	6	C
100/145-11/2	DN 100	500	11,00	428	2153817	L	15 500,-	K	1 398,-	6	B
100/150-15/2	DN 100	500	15,00	444	2153818	L	18 124,-	K	1 398,-	6	B
100/160-18,5/2	DN 100	500	18,50	530	2153819	C	20 712,-	K	1 398,-	6	B
100/165-22/2	DN 100	500	22,00	549	2153820	C	23 687,-	K	1 398,-	6	B

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber							Mehrpreise				
CronoTwin-DL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blind-flansch		
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR	EUR				
40/170-5,5/2-R1	DN 40	340	5,50	189	2159458	C	9 352,-	A	676,-	4	B
40/200-7,5/2-R1	DN 40	440	7,50	216	2159459	C	10 552,-	A	738,-	5	C
40/220-11/2-R1	DN 40	440	11,00	388	2153875	C	14 303,-	K	738,-	5	C
50/160-5,5/2-R1	DN 50	340	5,50	193	2159460	C	10 232,-	A	752,-	5	B
50/170-7,5/2-R1	DN 50	340	7,50	197	2159461	C	11 051,-	A	752,-	5	B
50/180-7,5/2-R1	DN 50	440	7,50	225	2159462	C	11 042,-	A	824,-	5	C
50/210-11/2-R1	DN 50	440	11,00	393	2153876	C	14 597,-	K	824,-	5	C
50/220-15/2-R1	DN 50	440	15,00	410	2153877	C	16 605,-	K	824,-	5	C
65/150-5,5/2-R1	DN 65	430	5,50	211	2159463	C	9 853,-	A	1 200,-	5	B
65/160-7,5/2-R1	DN 65	430	7,50	215	2159464	C	11 012,-	A	1 200,-	5	B
65/170-11/2-R1	DN 65	430	11,00	377	2153878	C	14 663,-	K	1 200,-	5	B
65/200-15/2-R1	DN 65	475	15,00	422	2153879	C	17 096,-	K	1 294,-	6	C
65/210-18,5/2-R1	DN 65	475	18,50	507	2153880	C	20 495,-	K	1 294,-	6	C
65/220-22/2-R1	DN 65	475	22,00	527	2153881	C	23 495,-	K	1 294,-	6	C
80/130-5,5/2-R1	DN 80	400	5,50	205	2159465	C	10 426,-	A	1 200,-	5	A
80/140-7,5/2-R1	DN 80	400	7,50	210	2159466	C	11 590,-	A	1 200,-	5	A

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber							Mehrpreise				
CronoTwin-DL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blind-flansch	
Typ		l ₀ mm	P ₂ kW	m kg			EUR		EUR		
80/150-7,5/2-R1	DN 80	440	7,50	227	2159467	C	11 893,-	A	1 240,-	5	B
80/160-11/2-R1	DN 80	440	11,00	386	2153882	C	15 405,-	K	1 240,-	5	B
80/170-15/2-R1	DN 80	440	15,00	402	2153883	C	17 173,-	K	1 240,-	5	B
80/190-18,5/2-R1	DN 80	500	18,50	522	2153884	C	20 702,-	K	1 358,-	6	C
80/200-22/2-R1	DN 80	500	22,00	548	2153885	C	23 721,-	K	1 358,-	6	C
100/145-11/2-R1	DN 100	500	11,00	429	2153886	C	15 065,-	K	1 398,-	6	B
100/150-15/2-R1	DN 100	500	15,00	445	2153887	C	17 689,-	K	1 398,-	6	B
100/160-18,5/2-R1	DN 100	500	18,50	530	2153888	C	20 277,-	K	1 398,-	6	B
100/165-22/2-R1	DN 100	500	22,00	549	2153889	C	23 251,-	K	1 398,-	6	B

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen) mit Differenzdruckgeber							Mehrpreise				
CronoTwin-DL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blind-flansch	
Typ		l ₀ mm	P ₂ kW	m kg			EUR		EUR		
100/220-5,5/4	DN 100	550	5,50	313	2159420	L	12 020,-	A	1 540,-	5	C
100/250-7,5/4	DN 100	550	7,50	357	2159421	L	13 953,-	A	1 584,-	5	D
100/270-11/4	DN 100	550	11,00	550	2153821	C	17 091,-	K	1 584,-	6	D
125/210-5,5/4	DN 125	620	5,50	334	2159422	C	13 104,-	A	1 560,-	5	C
125/220-7,5/4	DN 125	620	7,50	350	2159423	C	15 032,-	A	1 560,-	5	C
150/190-5,5/4	DN 150	700	5,50	410	2159424	L	14 174,-	A	1 704,-	5	C
150/200-7,5/4	DN 150	700	7,50	426	2159425	C	16 133,-	A	1 704,-	5	C
150/220-11/4	DN 150	700	11,00	617	2153822	C	19 128,-	K	1 704,-	6	C
150/250-15/4	DN 150	700	15,00	738	2153823	C	21 338,-	K	1 862,-	7	D
150/260-18,5/4	DN 150	700	18,50	858	2153824	K	24 231,-	K	1 862,-	7	D
150/270-22/4	DN 150	700	22,00	886	2153825	K	27 872,-	K	1 862,-	7	D
200/240-15/4	DN 200	800	15,00	878	2153826	C	24 185,-	K	2 050,-	7	D
200/250-18,5/4	DN 200	800	18,50	996	2153827	C	27 079,-	K	2 050,-	7	D
200/260-22/4	DN 200	800	22,00	1024	2153828	C	29 487,-	K	2 050,-	7	D



Preisgruppe: PG3



Bestellinformationen (4-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber							Mehrpreise				
CronoTwin-DL-E	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blind-flansch	
Typ		l ₀ mm	P ₂ kW	m kg			EUR		EUR		
100/220-5,5/4-R1	DN 100	550	5,50	313	2159468	C	11 585,-	A	1 540,-	5	C
100/250-7,5/4-R1	DN 100	550	7,50	357	2159469	C	13 517,-	A	1 584,-	5	D
100/270-11/4-R1	DN 100	550	11,00	550	2153890	C	16 657,-	K	1 584,-	6	D
125/210-5,5/4-R1	DN 125	620	5,50	334	2159470	C	12 668,-	A	1 560,-	5	C
125/220-7,5/4-R1	DN 125	620	7,50	350	2159471	C	14 596,-	A	1 560,-	5	C
150/190-5,5/4-R1	DN 150	700	5,50	410	2159472	C	13 739,-	A	1 704,-	5	C
150/200-7,5/4-R1	DN 150	700	7,50	426	2159473	C	15 698,-	A	1 704,-	5	C
150/220-11/4-R1	DN 150	700	11,00	617	2153891	C	18 693,-	K	1 704,-	6	C

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

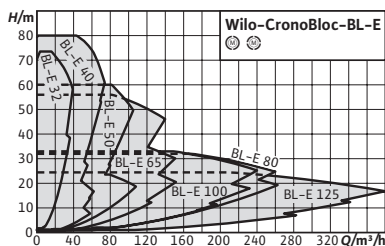
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber							Mehrpreise				
CronoTwin-DL-E	Nenn- weite Flansch	Baulänge	Motor- nennleis- tung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss- Lauf- rad (Variante- L1)	GRD- Gruppe	Blind- flansch	
Typ		l0 mm	P ₂ kW	m kg		 EUR	 EUR				
150/250-15/4-R1	DN 150	700	15,00	739	2153892	C	20 902,-	K	1 862,-	7	D
150/260-18,5/4-R1	DN 150	700	18,50	859	2153893	K	23 795,-	K	1 862,-	7	D
150/270-22/4-R1	DN 150	700	22,00	887	2153894	K	27 436,-	K	1 862,-	7	D
200/240-15/4-R1	DN 200	800	15,00	879	2153895	C	23 749,-	K	2 050,-	7	D
200/250-18,5/4-R1	DN 200	800	18,50	996	2153896	C	26 644,-	K	2 050,-	7	D
200/260-22/4-R1	DN 200	800	22,00	1024	2153897	C	29 052,-	K	2 050,-	7	D

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
IR-Monitor/IR-Stick	180
Wandmontage/Fundament-aufbau	136
Differenzdruckerfassung	166
Pumpensteuerung/IF-Modul	162
Pumpensteuerung VR-HVAC	143
Pumpensteuerung CCE-HVAC	148
Pumpensteuerung SCE-HVAC	153



Wilo-CronoBloc-BL-E



Bauart

Elektronisch geregelte Trockenläufer-Einzelpumpe in Block-Bauart mit Flanschanschluss und automatischer Leistungsanpassung.

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-R1 ohne Differenzdruckgeber
- Variante ...-L1 mit Bronze-Laufrad (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-H1 mit Gehäuse aus Sphäroguss (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-S1/-S2 mit Sonder-Gleitringdichtung (gegen Mehrpreis)
- PN 25 auf Anfrage

Besonderheiten/Produktvorteile

- Energieeinsparung durch integrierte elektronische Leistungsanpassung
- Optionale Schnittstellen zur Buskommunikation durch einsteckbare IF-Module
- Einfache Bedienung durch bewährte Grüne-Knopf-Technologie und Display
- Integrierter Motorvollschutz (KLF) mit Auslöse-elektronik
- Anwendergerecht durch Leistungen und Hauptabmessungen nach EN 733 (für Norm-pumpen)

Hinweis

Motoren mit Energieeffizienzklasse IE4

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber						Mehrpreise						
CronoBloc-BL-E	Saug-seite	Druck-seite	Motor-nenn-leis-tung	Ge-wicht netto ca.	Art.-Nr.	Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe		
Typ			P_2 kW	m kg		EUR	EUR	EUR	EUR	EUR		
32/140-2,2/2-R1	DN 50	DN 32	2,20	54	2191425	C	4 065,-	A	338,-	K	427,-	4
32/150-3/2-R1	DN 50	DN 32	3,00	64	2191426	C	4 595,-	A	338,-	K	440,-	4
32/160-4/2-R1	DN 50	DN 32	4,00	72	2191427	C	5 231,-	A	338,-	K	440,-	4

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber						Mehrpreise						
CronoBloc-BL-E	Saugseite	Druckseite	Motor-nenn-leistung	Ge-wicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe	
Typ			P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
32/170-5,5/2-R1	DN 50	DN 32	5,50	94	2191428	C	6 137,-	A	338,-	K	543,-	4
32/210-7,5/2-R1	DN 50	DN 32	7,50	104	2191429	C	6 851,-	A	369,-	K	543,-	5
32/220-11/2-R1	DN 50	DN 32	11,00	192	2189978	C	8 766,-	A	369,-	K	543,-	5
40/110-1,5/2-R1	DN 65	DN 40	1,50	48	2191430	C	3 572,-	A	338,-	K	446,-	4
40/120-2,2/2-R1	DN 65	DN 40	2,20	50	2191431	C	4 094,-	A	338,-	K	446,-	4
40/130-3/2-R1	DN 65	DN 40	3,00	58	2191432	C	4 806,-	A	338,-	K	446,-	4
40/140-4/2-R1	DN 65	DN 40	4,00	68	2191433	C	5 336,-	A	338,-	K	446,-	4
40/160-5,5/2-R1	DN 65	DN 40	5,50	96	2191434	C	6 355,-	A	376,-	K	594,-	5
40/170-7,5/2-R1	DN 65	DN 40	7,50	98	2191435	C	6 945,-	A	376,-	K	594,-	5
40/180-7,5/2-R1	DN 65	DN 40	7,50	108	2191436	C	7 220,-	A	412,-	K	754,-	5
40/210-11/2-R1	DN 65	DN 40	11,00	194	2189979	C	9 076,-	A	412,-	K	754,-	5
40/220-15/2-R1	DN 65	DN 40	15,00	204	2189980	C	11 116,-	A	412,-	K	754,-	5
40/230-18,5/2-R1	DN 65	DN 50	18,50	260	2189981	C	13 591,-	A	619,-	A	☺	6
40/240-22/2-R1	DN 65	DN 50	22,00	269	2189982	C	15 498,-	A	619,-	A	☺	6
50/110-3/2-R1	DN 65	DN 50	3,00	64	2191437	C	5 110,-	A	376,-	K	391,-	4
50/120-4/2-R1	DN 65	DN 50	4,00	72	2191438	C	5 583,-	A	376,-	K	391,-	4
50/130-5,5/2-R1	DN 65	DN 50	5,50	90	2191439	C	6 566,-	A	376,-	K	391,-	5
50/140-7,5/2-R1	DN 65	DN 50	7,50	94	2191440	C	7 353,-	A	376,-	K	391,-	5
50/150-7,5/2-R1	DN 65	DN 50	7,50	102	2191441	C	7 761,-	A	600,-	K	628,-	5
50/170-11/2-R1	DN 65	DN 50	11,00	180	2189983	C	9 321,-	A	600,-	K	628,-	5
50/200-15/2-R1	DN 65	DN 50	15,00	204	2189984	C	11 449,-	A	647,-	K	804,-	6
50/210-18,5/2-R1	DN 65	DN 50	18,50	248	2189985	C	13 721,-	A	647,-	K	804,-	6
50/220-22/2-R1	DN 65	DN 50	22,00	258	2189986	C	15 746,-	A	647,-	K	804,-	6
65/160-11/2-R1	DN 80	DN 65	11,00	186	2189987	C	9 886,-	A	620,-	K	657,-	5
65/170-15/2-R1	DN 80	DN 65	15,00	194	2189988	C	11 551,-	A	620,-	K	657,-	5
65/190-18,5/2-R1	DN 80	DN 65	18,50	254	2189989	C	13 795,-	A	679,-	A	☺	6
65/210-22/2-R1	DN 80	DN 65	22,00	267	2189990	C	15 874,-	A	679,-	A	☺	6
80/145-11/2-R1	DN 100	DN 80	11,00	200	2189991	C	10 118,-	A	699,-	K	827,-	6
80/150-15/2-R1	DN 100	DN 80	15,00	208	2189992	C	11 737,-	A	699,-	K	827,-	6
80/160-18,5/2-R1	DN 100	DN 80	18,50	252	2189993	C	13 823,-	A	699,-	K	827,-	6
80/165-22/2-R1	DN 100	DN 80	22,00	262	2189994	C	16 019,-	A	699,-	K	827,-	6

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) mit Differenzdruckgeber						Mehrpreise						
CronoBloc-BL-E	Saugseite	Druckseite	Motor-nenn-leistung	Ge-wicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe	
Typ			P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
32/140-2,2/2	DN 50	DN 32	2,20	54	2191367	C	4 598,-	A	338,-	K	427,-	4
32/150-3/2	DN 50	DN 32	3,00	64	2191368	C	5 128,-	A	338,-	K	440,-	4
32/160-4/2	DN 50	DN 32	4,00	72	2191369	C	5 763,-	A	338,-	K	440,-	4
32/170-5,5/2	DN 50	DN 32	5,50	94	2191370	C	6 668,-	A	338,-	K	543,-	4
32/210-7,5/2	DN 50	DN 32	7,50	104	2191371	C	7 384,-	A	369,-	K	543,-	5
32/220-11/2	DN 50	DN 32	11,00	192	2189952	C	9 299,-	A	369,-	K	543,-	5

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen) mit Differenzdruckgeber						Mehrpreise						
CronoBloc-BL-E	Saug-seite	Druck-seite	Motor-nenn-leistung	Ge-wicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe	
Typ			P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
40/110-1,5/2	DN 65	DN 40	1,50	48	2191372	C	4 105,-	A	338,-	K	446,-	4
40/120-2,2/2	DN 65	DN 40	2,20	50	2191373	C	4 626,-	A	338,-	K	446,-	4
40/130-3/2	DN 65	DN 40	3,00	58	2191374	C	5 339,-	A	338,-	K	446,-	4
40/140-4/2	DN 65	DN 40	4,00	68	2191375	C	5 869,-	A	338,-	K	446,-	4
40/160-5,5/2	DN 65	DN 40	5,50	96	2191376	C	6 887,-	A	376,-	K	594,-	5
40/170-7,5/2	DN 65	DN 40	7,50	98	2191377	C	7 478,-	A	376,-	K	594,-	5
40/180-7,5/2	DN 65	DN 40	7,50	108	2191378	C	7 752,-	A	412,-	K	754,-	5
40/210-11/2	DN 65	DN 40	11,00	194	2189953	C	9 608,-	A	412,-	K	754,-	5
40/220-15/2	DN 65	DN 40	15,00	204	2189954	C	11 648,-	A	412,-	K	754,-	5
40/230-18,5/2	DN 65	DN 50	18,50	260	2189955	C	14 125,-	A	619,-	A	⌚	6
40/240-22/2	DN 65	DN 50	22,00	269	2189956	C	16 030,-	A	619,-	A	⌚	6
50/110-3/2	DN 65	DN 50	3,00	64	2191379	C	5 642,-	A	376,-	K	391,-	4
50/120-4/2	DN 65	DN 50	4,00	72	2191380	C	6 116,-	A	376,-	K	391,-	4
50/130-5,5/2	DN 65	DN 50	5,50	90	2191381	C	7 099,-	A	376,-	K	391,-	5
50/140-7,5/2	DN 65	DN 50	7,50	94	2191382	C	7 885,-	A	376,-	K	391,-	5
50/150-7,5/2	DN 65	DN 50	7,50	102	2191383	C	8 292,-	A	600,-	K	628,-	5
50/170-11/2	DN 65	DN 50	11,00	180	2189957	C	9 854,-	A	600,-	K	628,-	5
50/200-15/2	DN 65	DN 50	15,00	204	2189958	C	11 981,-	A	647,-	K	804,-	6
50/210-18,5/2	DN 65	DN 50	18,50	248	2189959	C	14 254,-	A	647,-	K	804,-	6
50/220-22/2	DN 65	DN 50	22,00	258	2189960	C	16 279,-	A	647,-	K	804,-	6
65/160-11/2	DN 80	DN 65	11,00	186	2189961	C	10 419,-	A	620,-	K	657,-	5
65/170-15/2	DN 80	DN 65	15,00	194	2189962	C	12 084,-	A	620,-	K	657,-	5
65/190-18,5/2	DN 80	DN 65	18,50	254	2189963	C	14 327,-	A	679,-	A	⌚	6
65/210-22/2	DN 80	DN 65	22,00	267	2189964	C	16 406,-	A	679,-	A	⌚	6
80/145-11/2	DN 100	DN 80	11,00	200	2189965	C	10 651,-	A	699,-	K	827,-	6
80/150-15/2	DN 100	DN 80	15,00	208	2189966	C	12 271,-	A	699,-	K	827,-	6
80/160-18,5/2	DN 100	DN 80	18,50	252	2189967	C	14 356,-	A	699,-	K	827,-	6
80/165-22/2	DN 100	DN 80	22,00	262	2189968	C	16 552,-	A	699,-	K	827,-	6

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber						Mehrpreise						
CronoBloc-BL-E	Saug-seite	Druck-seite	Motor-nenn-leistung	Ge-wicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe	
Typ			P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
50/270-5,5/4-R1	DN 65	DN 50	5,50	136	2191442	C	6 484,-	A	660,-	A	⌚	5
65/120-4/2-R1	DN 80	DN 65	4,00	76	2191443	C	5 681,-	A	600,-	K	446,-	4
65/130-5,5/2-R1	DN 80	DN 65	5,50	96	2191444	C	6 778,-	A	600,-	K	446,-	5
65/140-7,5/2-R1	DN 80	DN 65	7,50	98	2191445	C	7 832,-	A	600,-	K	446,-	5
65/240-5,5/4-R1	DN 80	DN 65	5,50	152	2191446	C	7 644,-	A	734,-	A	⌚	5
65/265-7,5/4-R1	DN 80	DN 65	7,50	160	2191447	C	8 753,-	A	734,-	A	⌚	5
80/220-5,5/4-R1	DN 100	DN 80	5,50	144	2191448	C	7 392,-	A	770,-	K	727,-	5
80/250-7,5/4-R1	DN 100	DN 80	7,50	162	2191449	C	8 607,-	A	792,-	A	⌚	5
80/270-11/4-R1	DN 100	DN 80	11,00	261	2189995	C	11 665,-	A	792,-	A	⌚	6

= Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ⌚ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

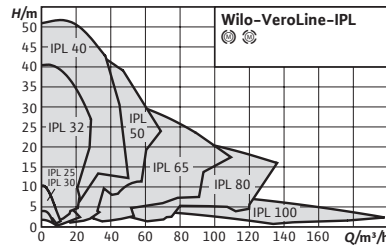
Bestellinformationen (4-polige Typen) ohne Differenzdruckgeber						Mehrpreise						
CronoBloc-BL-E	Saugseite	Druckseite	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.	Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe		
						EUR	EUR	EUR	EUR			
Typ			P_2 kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR	🚚	EUR	
100/200-5,5/4-R1	DN 125	DN 100	5,50	150	2191450	C	7 648,-	A	780,-	A	☞	5
100/220-7,5/4-R1	DN 125	DN 100	7,50	158	2191451	C	8 537,-	A	780,-	A	☞	5
100/250-11/4-R1	DN 125	DN 100	11,00	275	2189996	C	11 735,-	A	823,-	A	☞	6
100/270-15/4-R1	DN 125	DN 100	15,00	292	2189997	C	13 742,-	A	823,-	A	☞	6
100/305-18,5/4-R1	DN 125	DN 100	18,50	396	2189998	C	14 802,-	A	1 069,-	A	☞	7
100/315-22/4-R1	DN 125	DN 100	22,00	410	2189999	C	18 772,-	A	1 069,-	A	☞	7
125/185-5,5/4-R1	DN 150	DN 125	5,50	184	2191452	C	8 239,-	A	852,-	A	☞	5
125/210-7,5/4-R1	DN 150	DN 125	7,50	192	2191453	C	9 227,-	A	852,-	A	☞	5
125/225-11/4-R1	DN 150	DN 125	11,00	290	2190000	C	11 511,-	A	852,-	A	☞	6
125/245-15/4-R1	DN 150	DN 125	15,00	336	2190001	C	13 936,-	A	931,-	A	☞	7
125/265-18,5/4-R1	DN 150	DN 125	18,50	392	2190002	C	16 448,-	A	931,-	A	☞	7
125/275-22/4-R1	DN 150	DN 125	22,00	406	2190003	C	19 308,-	A	931,-	A	☞	7

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen) mit Differenzdruckgeber						Mehrpreise						
CronoBloc-BL-E	Saugseite	Druckseite	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.	Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe		
						EUR	EUR	EUR	EUR			
Typ			P_2 kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR	🚚	EUR	
50/270-5,5/4	DN 65	DN 50	5,50	136	2191384	C	7 017,-	A	660,-	A	☞	5
65/120-4/2	DN 80	DN 65	4,00	76	2191385	C	6 214,-	A	600,-	K	446,-	4
65/130-5,5/2	DN 80	DN 65	5,50	96	2191386	C	7 310,-	A	600,-	K	446,-	5
65/140-7,5/2	DN 80	DN 65	7,50	98	2191387	C	8 366,-	A	600,-	K	446,-	5
65/240-5,5/4	DN 80	DN 65	5,50	152	2191388	C	8 176,-	A	734,-	A	☞	5
65/265-7,5/4	DN 80	DN 65	7,50	160	2191389	C	9 286,-	A	734,-	A	☞	5
80/220-5,5/4	DN 100	DN 80	5,50	144	2191390	C	7 925,-	A	770,-	K	727,-	5
80/250-7,5/4	DN 100	DN 80	7,50	162	2191391	C	9 139,-	A	792,-	A	☞	5
80/270-11/4	DN 100	DN 80	11,00	261	2189969	C	12 198,-	A	792,-	A	☞	6
100/200-5,5/4	DN 125	DN 100	5,50	150	2191392	C	8 181,-	A	780,-	A	☞	5
100/220-7,5/4	DN 125	DN 100	7,50	158	2191393	C	9 070,-	A	780,-	A	☞	5
100/250-11/4	DN 125	DN 100	11,00	275	2189970	C	12 268,-	A	823,-	A	☞	6
100/270-15/4	DN 125	DN 100	15,00	292	2189971	C	14 275,-	A	823,-	A	☞	6
100/305-18,5/4	DN 125	DN 100	18,50	396	2189972	C	15 335,-	A	1 069,-	A	☞	7
100/315-22/4	DN 125	DN 100	22,00	410	2189973	C	19 305,-	A	1 069,-	A	☞	7
125/185-5,5/4	DN 150	DN 125	5,50	184	2191394	C	8 773,-	A	852,-	A	☞	5
125/210-7,5/4	DN 150	DN 125	7,50	192	2191395	C	9 760,-	A	852,-	A	☞	5
125/225-11/4	DN 150	DN 125	11,00	290	2189974	C	12 044,-	A	852,-	A	☞	6
125/245-15/4	DN 150	DN 125	15,00	336	2189975	C	14 469,-	A	931,-	A	☞	7
125/265-18,5/4	DN 150	DN 125	18,50	392	2189976	C	16 981,-	A	931,-	A	☞	7
125/275-22/4	DN 150	DN 125	22,00	406	2189977	C	19 841,-	A	931,-	A	☞	7

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Wandmontage/Fundament- aufbau	136
Motorschutz	171
Pumpensteuerung CC-HVAC	145
Pumpensteuerung SC/FC- HVAC	155

Wilo-VeroLine-IPL



Bauart

Trockenläuferpumpe in Inline-Bauart mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss.

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-H4 mit Flanschen PN6/10 (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-H5 mit Gehäuse PN16 (gegen Mehrpreis)
- Andere Spannungen und Frequenzen sowie ATEX-Zulassung auf Anfrage

Besonderheiten/Produktvorteile

- Hoher Korrosionsschutz durch Kataphorese-Beschichtung
- Serienmäßige Kondensatablaufbohrungen in den Motorgehäusen und Laternen
- Ausführung Serie: Motor mit ungeteilter Welle
- Ausführung N: Standardmotor V1 mit Edelstahl-Steckwelle
- Drehrichtungsunabhängige, zwangsumflutete Gleitringdichtung

Hinweis

- Motoren mit einer Energieeffizienzklasse IE3 für Motoren $\geq 0,75$ kW

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen)							Mehrpreise						
Veroline-IPL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.	Flansche PN 6/10 (Variante-H4)		Gehäuse PN 16 (Variante-H5)		GRD-Gruppe		
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR	🚚	EUR	
25/70-0,12/2	IE2	G 1½	180	0,12	7	2089569	L	396,-	A	☞	K	369,-	10
25/80-0,12/2	IE2	G 1½	180	0,12	7	2089570	L	396,-	A	☞	K	369,-	10
25/85-0,18/2	IE2	G 1½	180	0,18	9	2089571	L	445,-	A	☞	K	369,-	10

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agn) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen)							Mehrpreise						
VeroLine-IPL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.	Flansche PN 6/10 (Variante-H4)		Gehäuse PN 16 (Variante-H5)		GRD-Gruppe		
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR	🚚	EUR	
25/90-0,25/2	IE2	G 1½	180	0,25	9	2089572	L	541,-	A	🔌	K	369,-	10
30/70-0,12/2	IE2	G 2	180	0,12	7	2089573	L	437,-	A	🔌	K	369,-	10
30/80-0,12/2	IE2	G 2	180	0,12	7	2089574	L	437,-	A	🔌	K	369,-	10
30/85-0,18/2	IE2	G 2	180	0,18	9	2089575	L	473,-	A	🔌	K	369,-	10
30/90-0,25/2	IE2	G 2	180	0,25	9	2089576	L	621,-	A	🔌	K	369,-	10
32/85-0,37/2*	IE2	DN 32	260	0,37	19	2150335	L	704,-	A	🔌	K	369,-	3
32/95-0,55/2*	IE2	DN 32	260	0,55	22	2150336	L	754,-	A	🔌	K	369,-	3
32/105-0,75/2*	IE3	DN 32	260	0,75	21	2152928	L	833,-	A	🔌	K	369,-	3
32/125-1,1/2*	IE3	DN 32	260	1,10	25	2152929	L	939,-	A	🔌	K	369,-	3
32/135-1,1/2*	IE3	DN 32	260	1,10	25	2152930	L	955,-	A	🔌	K	369,-	3
32/135-1,5/2*	IE3	DN 32	260	1,50	30	2152931	L	1 011,-	A	🔌	K	369,-	3
32/165-3/2	IE3	DN 32	320	3,00	50	2121199	L	1 320,-	A	🔌	A	🔌	4
32/175-4/2	IE3	DN 32	320	4,00	57	2121200	L	1 606,-	A	🔌	A	🔌	4
40/75-0,12/2	IE2	DN 40	250	0,12	18	2155494	L	597,-	K	81,-	K	376,-	3
40/90-0,37/2*	IE2	DN 40	250	0,37	19	2089584	L	813,-	K	87,-	K	376,-	3
40/115-0,55/2*	IE2	DN 40	250	0,55	20	2089585	L	901,-	K	87,-	K	376,-	3
40/120-1,5/2*	IE3	DN 40	320	1,50	32	2121201	L	969,-	K	93,-	K	376,-	3
40/130-2,2/2*	IE3	DN 40	320	2,20	34	2121202	L	1 083,-	K	93,-	K	376,-	3
40/150-3/2	IE3	DN 40	320	3,00	39	2121203	L	1 296,-	K	93,-	K	376,-	3
40/160-4/2	IE3	DN 40	320	4,00	46	2121204	L	1 381,-	K	93,-	K	376,-	3
40/165-4/2	IE3	DN 40	340	4,00	61	2121205	L	1 548,-	A	🔌	A	🔌	4
40/175-5,5/2	IE3	DN 40	340	5,50	75	2121206	L	2 003,-	A	🔌	A	🔌	4
40/195-7,5/2	IE3	DN 40	440	7,50	89	2121207	L	2 044,-	A	🔌	A	🔌	5
50/95-0,55/2*	IE2	DN 50	280	0,55	22	2152442	L	1 010,-	K	108,-	K	397,-	3
50/105-0,75/2*	IE3	DN 50	280	0,75	23	2152934	L	1 075,-	K	108,-	K	397,-	3
50/120-1,5/2*	IE3	DN 50	340	1,50	36	2121209	L	1 104,-	K	108,-	K	397,-	3
50/130-2,2/2*	IE3	DN 50	340	2,20	36	2121210	L	1 172,-	K	108,-	K	397,-	3
50/140-3/2*	IE3	DN 50	340	3,00	42	2121211	L	1 314,-	K	108,-	K	397,-	3
50/150-4/2*	IE3	DN 50	340	4,00	48	2121212	L	1 396,-	K	108,-	K	397,-	3
50/155-4/2	IE3	DN 50	340	4,00	66	2121213	L	1 570,-	A	🔌	A	🔌	4
50/165-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,50	77	2121214	L	1 965,-	A	🔌	A	🔌	5
50/175-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,50	77	2121215	L	1 965,-	A	🔌	A	🔌	5
50/175-7,5/2	IE3	DN 50	340	7,50	84	2121216	L	2 056,-	A	🔌	A	🔌	5
50/185-7,5/2	IE3	DN 50	440	7,50	91	2121217	L	2 056,-	A	🔌	A	🔌	5
65/110-2,2/2*	IE3	DN 65	340	2,20	39	2121219	L	1 363,-	K	125,-	K	416,-	3
65/115-1,5/2*	IE3	DN 65	340	1,50	37	2121218	L	1 310,-	K	125,-	K	416,-	3
65/120-3/2	IE3	DN 65	340	3,00	44	2121220	L	1 481,-	K	125,-	K	416,-	3
65/130-4/2	IE3	DN 65	340	4,00	51	2121221	L	1 561,-	K	125,-	K	416,-	3
65/145-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,50	78	2121222	L	1 834,-	A	🔌	A	🔌	5
65/155-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,50	78	2121223	L	1 834,-	A	🔌	A	🔌	5
65/155-7,5/2	IE3	DN 65	340	7,50	87	2121224	L	1 930,-	A	🔌	A	🔌	5
65/165-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,50	81	2121225	L	2 087,-	A	🔌	A	🔌	5

*) Version -N möglich

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, 🔌 = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

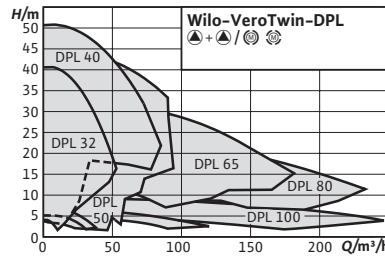
Bestellinformationen (2-polige Typen)								Mehrpreise					
Veroline-IPL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Flansche PN 6/10 (Variante-H4)	Gehäuse PN 16 (Variante-H5)	GRD-Gruppe			
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg								
65/175-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,50	82	2121226	L	2 087,-	A	☒	A	☒	5
65/175-7,5/2	IE3	DN 65	430	7,50	89	2121227	L	2 184,-	A	☒	A	☒	5
80/105-3/2*	IE3	DN 80	360	3,00	50	2121229	L	1 556,-	A	☒	K	433,-	3
80/110-4/2*	IE3	DN 80	360	4,00	56	2121189	L	1 634,-	A	☒	K	433,-	3
80/115-2,2/2*	IE3	DN 80	360	2,20	43	2121228	L	1 518,-	A	☒	K	433,-	3
80/120-4/2*	IE3	DN 80	360	4,00	56	2121230	L	1 634,-	A	☒	K	433,-	3
80/145-5,5/2	IE3	DN 80	400	5,50	85	2121231	L	2 077,-	A	☒	A	☒	5
80/155-7,5/2	IE3	DN 80	400	7,50	94	2121232	L	2 125,-	A	☒	A	☒	5

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)								Mehrpreise					
Veroline-IPL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Flansche PN 6/10 (Variante-H4)	Gehäuse PN 16 (Variante-H5)	GRD-Gruppe			
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg								
32/105-0,12/4*	IE2	DN 32	260	0,12	18	2150342	L	698,-	A	☒	K	369,-	3
32/135-0,25/4*	IE2	DN 32	260	0,25	18	2150343	L	794,-	A	☒	K	369,-	3
40/80-0,09/4	IE2	DN 40	250	0,09	14	2089695	L	488,-	K	86,-	K	376,-	3
40/110-0,12/4*	IE2	DN 40	250	0,12	18	2089553	L	608,-	K	86,-	K	376,-	3
40/130-0,25/4*	IE2	DN 40	320	0,25	21	2089554	L	813,-	K	90,-	K	376,-	3
40/160-0,37/4*	IE2	DN 40	320	0,37	22	2089555	L	971,-	K	90,-	K	376,-	3
50/105-0,12/4*	IE2	DN 50	280	0,12	20	2150344	L	799,-	K	101,-	K	397,-	3
50/120-0,25/4*	IE2	DN 50	340	0,25	24	2112395	L	907,-	K	101,-	K	397,-	3
50/130-0,37/4*	IE2	DN 50	340	0,37	25	2089557	L	995,-	K	101,-	K	397,-	3
50/160-0,55/4*	IE2	DN 50	340	0,55	29	2089558	L	1 116,-	K	101,-	K	397,-	3
65/110-0,25/4*	IE2	DN 65	340	0,25	26	2129203	L	1 064,-	K	108,-	K	416,-	3
65/120-0,37/4*	IE2	DN 65	340	0,37	27	2129204	L	1 116,-	K	108,-	K	416,-	3
65/130-0,55/4*	IE2	DN 65	340	0,55	31	2129205	L	1 140,-	K	108,-	K	416,-	3
80/120-0,55/4*	IE2	DN 80	360	0,55	37	2129206	L	1 252,-	A	☒	K	476,-	3
80/125-0,75/4	IE3	DN 80	360	0,75	41	2121190	L	1 364,-	A	☒	K	476,-	3
80/140-1,1/4	IE3	DN 80	360	1,10	42	2121191	L	1 432,-	A	☒	K	476,-	3
100/135-1,1/4	IE3	DN 100	500	1,10	69	2121192	L	1 710,-	A	☒	A	☒	5
100/145-1,5/4	IE3	DN 100	500	1,50	74	2121193	L	2 447,-	A	☒	A	☒	5
100/165-2,2/4	IE3	DN 100	500	2,20	89	2121194	L	2 616,-	A	☒	A	☒	5
100/175-3/4	IE3	DN 100	500	3,00	90	2121195	L	2 646,-	A	☒	A	☒	5

*) Version -N möglich

☒ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☒ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Wandmontage/Fundament- aufbau	136
Motorschutz	171
Pumpensteuerung CC-HVAC	145
Pumpensteuerung SC/FC- HVAC	155

Wilo-VeroTwin-DPL



Bauart

Trockenläufer-Doppelpumpe in Inline-Bauart mit Flanschanschluss

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-H5 mit Gehäuse PN16 (gegen Mehrpreis)
- Andere Spannungen und Frequenzen sowie ATEX-Zulassung auf Anfrage

Hinweis

- Motoren mit einer Energieeffizienzklasse IE3 für Motoren $\geq 0,75$ kW

Besonderheiten/Produktvorteile

- Reduzierung des Platzbedarfs und der Installationskosten durch Doppelpumpendesign
- Haupt-/Reservebetrieb oder Spitzenlastbetrieb (mittels externem Zusatzgerät)
- Hoher Korrosionsschutz durch Kataphorese-Beschichtung
- Ausführung Serie: Motor mit ungeteilter Welle
- Ausführung N: Standardmotor B5 bzw. V1 mit Edelstahl-Steckwelle

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen)								Mehrpreise				
VeroTwin-DPL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Gehäuse PN 16 (Variante-H5)	GRD-Gruppe	Blindflansch		
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR	EUR				
32/85-0,37/2*	IE2	DN 32	260	0,37	36	2150365	L 1 376,-	K 369,-	3	F		
32/95-0,55/2*	IE2	DN 32	260	0,55	41	2150366	L 1 472,-	K 369,-	3	F		
32/105-0,75/2*	IE3	DN 32	260	0,75	45	2121239	L 1 627,-	K 369,-	3	F		
32/125-1,1/2*	IE3	DN 32	260	1,10	52	2121240	L 1 834,-	K 369,-	3	F		
32/135-1,1/2*	IE3	DN 32	260	1,10	52	2121241	L 1 859,-	K 369,-	3	F		

*) Version -N möglich

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen (2-polige Typen)								Mehrpreise				
Verotwin-DPL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Gehäuse PN 16 (Variante-H5)	GRD-Gruppe	Blindflansch		
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚 EUR	🚚 EUR				
32/135-1,5/2*	IE3	DN 32	260	1,50	63	2155462	L 1 972,-	K 369,-	3	F		
32/165-3/2	IE3	DN 32	320	3,00	99	2121242	C 2 576,-	⚡ 4	B			
32/175-4/2	IE3	DN 32	320	4,00	114	2121243	C 3 130,-	⚡ 4	B			
40/75-0,12/2	IE2	DN 40	250	0,12	37	2157302	C 1 166,-	K 376,-	3	G		
40/90-0,37/2*	IE2	DN 40	250	0,37	39	2089642	L 1 586,-	K 376,-	3	G		
40/115-0,55/2*	IE2	DN 40	250	0,55	41	2089643	L 1 749,-	K 376,-	3	G		
40/120-1,5/2*	IE3	DN 40	320	1,50	64	2121244	L 1 890,-	K 376,-	3	F		
40/130-2,2/2*	IE3	DN 40	320	2,20	66	2121245	L 2 113,-	K 376,-	3	F		
40/150-3/2*	IE3	DN 40	320	3,00	78	2121246	L 2 530,-	K 376,-	3	F		
40/160-4/2*	IE3	DN 40	320	4,00	90	2121247	L 2 693,-	K 376,-	3	F		
40/165-4/2	IE3	DN 40	340	4,00	118	2121248	C 3 319,-	K 376,-	4	B		
40/175-5,5/2	IE3	DN 40	340	5,50	146	2121249	C 3 909,-	⚡ 4	B			
40/195-7,5/2	IE3	DN 40	440	7,50	185	2121250	C 3 989,-	⚡ 5	C			
50/95-0,55/2*	IE2	DN 50	280	0,55	41	2152445	L 1 969,-	K 397,-	3	G		
50/105-0,75/2*	IE3	DN 50	280	0,75	43	2155465	L 2 096,-	K 397,-	3	G		
50/120-1,5/2*	IE3	DN 50	340	1,50	66	2121252	L 2 154,-	⚡ 3	F			
50/130-2,2/2*	IE3	DN 50	340	2,20	68	2121253	L 2 281,-	⚡ 3	F			
50/140-3/2*	IE3	DN 50	340	3,00	79	2121254	L 2 571,-	⚡ 3	F			
50/150-4/2*	IE3	DN 50	340	4,00	92	2121255	L 2 717,-	⚡ 3	F			
50/155-4/2	IE3	DN 50	340	4,00	113	2121256	L 3 063,-	⚡ 4	A			
50/165-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,50	150	2121257	L 3 830,-	⚡ 5	B			
50/175-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,50	150	2121258	C 3 830,-	⚡ 5	B			
50/175-7,5/2	IE3	DN 50	340	7,50	165	2121259	C 4 009,-	⚡ 5	B			
50/185-7,5/2	IE3	DN 50	440	7,50	172	2121260	C 4 009,-	⚡ 5	C			
65/110-2,2/2*	IE3	DN 65	340	2,20	76	2121262	L 2 657,-	⚡ 3	F			
65/115-1,5/2*	IE3	DN 65	340	1,50	72	2121261	L 2 555,-	K 416,-	3	H		
65/120-3/2*	IE3	DN 65	340	3,00	87	2121263	L 2 886,-	⚡ 3	F			
65/130-4/2*	IE3	DN 65	340	4,00	100	2121264	L 3 041,-	⚡ 3	F			
65/145-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,50	153	2121265	L 3 581,-	⚡ 5	A			
65/155-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,50	154	2121266	C 3 581,-	⚡ 5	A			
65/155-7,5/2	IE3	DN 65	340	7,50	170	2121267	L 3 769,-	⚡ 5	A			
65/165-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,50	171	2121268	C 4 070,-	⚡ 5	B			
65/175-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,50	171	2121269	C 4 070,-	⚡ 5	B			
65/175-7,5/2	IE3	DN 65	430	7,50	186	2121270	L 4 258,-	⚡ 5	B			
80/105-3/2*	IE3	DN 80	360	3,00	90	2121272	L 3 037,-	⚡ 3	F			
80/110-4/2*	IE3	DN 80	360	4,00	103	2121273	L 3 187,-	⚡ 3	F			
80/115-2,2/2*	IE3	DN 80	360	2,20	80	2121271	L 2 961,-	A 433,-	3	H		
80/120-4/2*	IE3	DN 80	360	4,00	103	2155463	L 3 187,-	⚡ 3	F			
80/120-5,5/2	IE3	DN 80	360	5,50	109	2155464	C 3 724,-	⚡ 3	F			
80/145-5,5/2	IE3	DN 80	400	5,50	168	2121274	L 4 051,-	⚡ 5	A			
80/155-7,5/2	IE3	DN 80	400	7,50	185	2121275	L 4 146,-	⚡ 5	A			

*) Version -N möglich

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ⚡ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

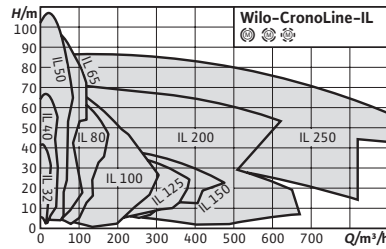
Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)								Mehrpreise				
VeroTwin-DPL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Gehäuse PN 16 (Variante-H5)	GRD-Gruppe	Blindflansch		
Typ			l mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR		
32/105-0,12/4*	IE2	DN 32	260	0,12	34	2150372	C	1 363,-	K	369,-	3	F
32/135-0,25/4*	IE2	DN 32	260	0,25	35	2150373	L	1 545,-	K	369,-	3	F
40/130-0,25/4*	IE2	DN 40	320	0,25	42	2089620	L	1 586,-	K	376,-	3	F
40/160-0,37/4*	IE2	DN 40	320	0,37	44	2089621	L	1 896,-	K	376,-	3	F
50/105-0,12/4*	IE2	DN 50	280	0,12	37	2150374	L	1 714,-	K	397,-	3	G
50/130-0,37/4*	IE2	DN 50	340	0,37	46	2089623	L	1 943,-	A	☹	3	F
50/160-0,55/4*	IE2	DN 50	340	0,55	53	2089624	L	2 179,-	A	☹	3	F
65/110-0,25/4*	IE2	DN 65	340	0,25	51	2133205	L	2 073,-	A	☹	3	F
65/120-0,37/4*	IE2	DN 65	340	0,37	53	2133206	L	2 175,-	A	☹	3	F
65/130-0,55/4*	IE2	DN 65	340	0,55	61	2133207	L	2 220,-	A	☹	3	F
80/120-0,55/4*	IE2	DN 80	360	0,55	64	2133208	L	2 439,-	A	☹	3	F
80/125-0,75/4*	IE3	DN 80	360	0,75	59	2121233	L	2 661,-	A	☹	3	F
80/140-1,1/4*	IE3	DN 80	360	1,10	75	2121234	L	2 789,-	A	☹	3	F
100/135-1,1/4	IE3	DN 100	500	1,10	135	2121235	C	3 334,-	A	☹	5	B
100/145-1,5/4	IE3	DN 100	500	1,50	145	2121236	C	4 776,-	A	☹	5	B
100/165-2,2/4	IE3	DN 100	500	2,20	173	2121237	L	5 106,-	A	☹	5	B
100/175-3/4	IE3	DN 100	500	3,00	176	2121238	C	5 164,-	A	☹	5	B

*) Version -N möglich

Heizung, Klima, Kälte

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☹ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agg) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Wandmontage/Fundament- aufbau	136
Motorschutz	171
Pumpensteuerung CC-HVAC	145
Pumpensteuerung SC/FC- HVAC	155

Wilo-CronoLine-IL



Bauart

Trockenläuferpumpe in Inline-Bauart mit Flanschanschluss

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-L1 mit Bronze-Laufrad (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-H1 mit Gehäuse aus Sphäroguss (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-P4 für max. Betriebsdruck 25 bar auf Anfrage
- Andere Spannungen und Frequenzen sowie ATEX-Zulassung auf Anfrage

Hinweis

- Motoren mit einer Energieeffizienzklasse IE3 für Motoren ≥ 0,75 kW

Besonderheiten/Produktvorteile

- Verringerte Life Cycle Costs durch optimierte Wirkungsgrade
- Serienmäßige Kondensatablaufbohrungen in den Motorgehäusen
- Flexibel einsetzbar in Klima und Kälteanlagen, mit Anwendungsvorteilen durch gezielte Kondensatabführung mittels optimiertem Laternen-design (patentiert)
- Hoher Korrosionsschutz durch Kataphorese-Beschichtung
- Weltweit hohe Verfügbarkeit von Normmotoren (nach Wilo-Spezifikationen) und Standard-Gleit-ringdichtungen

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist ≥0,4. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Bestellinformationen (2-polige Typen)							Preisgruppe: PG3						
CronoLine-IL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Bau-länge	Motor-nenn-leistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.	Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe		
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR	🚚	EUR	
32/140-1,5/2	IE3	DN 32	320	1,50	53	2120862	L	1 144,-	K	308,-	K	376,-	4
32/150-2,2/2	IE3	DN 32	320	2,20	56	2120863	L	1 382,-	K	308,-	K	376,-	4

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen)							Mehrpreise						
CronoLine-IL	Motor-Effizienz-Klasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe	
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
32/160-2,2/2	IE3	DN 32	320	2,20	56	2120864	L	1 382,-	K	308,-	K	376,-	4
32/160-3/2	IE3	DN 32	320	3,00	59	2120865	L	1 451,-	K	308,-	K	420,-	4
32/170-3/2	IE3	DN 32	320	3,00	59	2120866	L	1 451,-	K	308,-	K	420,-	4
32/170-4/2	IE3	DN 32	320	4,00	67	2120867	L	1 484,-	K	308,-	K	420,-	4
40/140-2,2/2	IE3	DN 40	340	2,20	56	2120868	L	1 398,-	K	338,-	K	436,-	4
40/150-3/2	IE3	DN 40	340	3,00	61	2120869	L	1 462,-	K	338,-	K	436,-	4
40/160-4/2	IE3	DN 40	340	4,00	66	2120870	L	1 702,-	K	338,-	K	436,-	4
40/170-5,5/2	IE3	DN 40	340	5,50	86	2120871	L	2 205,-	K	338,-	K	540,-	4
40/200-7,5/2	IE3	DN 40	440	7,50	106	2120872	L	2 250,-	K	369,-	K	540,-	5
40/220-11/2	IE3	DN 40	440	11,00	154	2120873	C	2 860,-	K	369,-	K	540,-	5
50/110-1,5/2	IE3	DN 50	340	1,50	52	2120874	L	1 236,-	K	338,-	K	499,-	4
50/120-2,2/2	IE3	DN 50	340	2,20	54	2120875	L	1 407,-	K	338,-	K	499,-	4
50/130-3/2	IE3	DN 50	340	3,00	59	2120876	L	1 480,-	K	338,-	K	499,-	4
50/140-3/2	IE3	DN 50	340	3,00	59	2120877	L	1 480,-	K	338,-	K	499,-	4
50/140-4/2	IE3	DN 50	340	4,00	67	2120878	L	1 729,-	K	338,-	K	499,-	4
50/160-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,50	90	2120879	L	2 162,-	K	376,-	K	714,-	5
50/170-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,50	90	2120880	C	2 162,-	K	376,-	K	714,-	5
50/170-7,5/2	IE3	DN 50	340	7,50	97	2120881	L	2 262,-	K	376,-	K	714,-	5
50/180-7,5/2	IE3	DN 50	440	7,50	106	2120882	L	2 262,-	A	412,-	K	714,-	5
50/210-11/2	IE3	DN 50	440	11,00	157	2120883	L	3 297,-	K	412,-	K	957,-	5
50/220-11/2	IE3	DN 50	440	11,00	157	2120884	C	3 297,-	K	412,-	K	957,-	5
50/220-15/2	IE3	DN 50	440	15,00	176	2120885	C	3 384,-	K	412,-	K	957,-	5
50/250-18,5/2	IE3	DN 50	440	18,50	201	2120886	C	4 372,-	K	619,-	A	☞	6
50/250-22/2	IE3	DN 50	440	22,00	283	2120887	C	4 996,-	K	619,-	A	☞	6
50/270-22/2	IE3	DN 50	440	22,00	283	2120888	C	4 996,-	K	619,-	A	☞	6
50/270-30/2	IE3	DN 50	440	30,00	344	2120889	C	5 344,-	K	619,-	A	☞	6
65/110-3/2	IE3	DN 65	340	3,00	62	2120890	L	1 569,-	K	376,-	K	555,-	4
65/120-3/2	IE3	DN 65	340	3,00	62	2120891	C	1 569,-	K	376,-	K	555,-	4
65/120-4/2	IE3	DN 65	340	4,00	70	2120892	L	1 740,-	K	376,-	K	555,-	4
65/130-4/2	IE3	DN 65	340	4,00	70	2120893	C	1 740,-	K	376,-	K	555,-	4
65/130-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,50	87	2120894	L	2 039,-	K	376,-	K	555,-	5
65/140-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,50	87	2120895	L	2 039,-	K	376,-	K	555,-	5
65/140-7,5/2	IE3	DN 65	340	7,50	94	2120896	L	2 172,-	K	376,-	K	555,-	5
65/150-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,50	96	2120897	L	2 297,-	K	600,-	K	690,-	5
65/160-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,50	96	2120898	L	2 297,-	K	600,-	K	690,-	5
65/160-7,5/2	IE3	DN 65	430	7,50	103	2120899	L	2 401,-	K	600,-	K	690,-	5
65/170-11/2	IE3	DN 65	430	11,00	144	2120900	L	3 137,-	K	600,-	K	690,-	5
65/200-11/2	IE3	DN 65	475	11,00	164	2120901	C	3 137,-	K	647,-	K	805,-	6
65/200-15/2	IE3	DN 65	475	15,00	182	2120902	L	3 807,-	K	647,-	K	805,-	6
65/210-15/2	IE3	DN 65	475	15,00	182	2120903	C	3 807,-	K	647,-	K	805,-	6
65/210-18,5/2	IE3	DN 65	475	18,50	199	2120904	C	4 547,-	K	647,-	K	805,-	6

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen (2-polige Typen)							Mehrpreise						
CronoLine-IL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
65/220-18,5/2	IE3	DN 65	475	18,50	198	2120905	C	4 547,-	K	647,-	K	805,-	6
65/220-22/2	IE3	DN 65	475	22,00	281	2120906	C	4 533,-	K	647,-	K	805,-	6
65/240-30/2	IE3	DN 65	475	30,00	348	2120907	C	5 980,-	K	654,-	A	☎	6
65/260-30/2	IE3	DN 65	475	30,00	348	2120908	C	5 980,-	K	654,-	A	☎	6
65/260-37/2	IE3	DN 65	475	37,00	367	2120909	C	7 114,-	K	654,-	A	☎	6
80/110-3/2	IE3	DN 80	400	3,00	70	2120910	L	1 735,-	K	600,-	K	558,-	4
80/120-4/2	IE3	DN 80	400	4,00	78	2120911	L	1 905,-	K	600,-	K	558,-	4
80/130-5,5/2	IE3	DN 80	400	5,50	95	2120912	L	2 286,-	K	600,-	K	558,-	5
80/140-7,5/2	IE3	DN 80	400	7,50	102	2120913	L	2 339,-	K	600,-	K	558,-	5
80/150-7,5/2	IE3	DN 80	440	7,50	110	2120914	L	2 339,-	K	620,-	K	755,-	5
80/160-11/2	IE3	DN 80	440	11,00	151	2120915	L	3 204,-	K	620,-	K	755,-	5
80/170-11/2	IE3	DN 80	440	11,00	151	2120916	C	3 204,-	K	620,-	K	755,-	5
80/170-15/2	IE3	DN 80	440	15,00	169	2120917	L	3 456,-	K	620,-	K	755,-	5
80/190-15/2	IE3	DN 80	500	15,00	188	2120918	C	3 467,-	K	679,-	K	1 326,-	6
80/190-18,5/2	IE3	DN 80	500	18,50	204	2120919	L	4 295,-	K	679,-	K	1 326,-	6
80/200-18,5/2	IE3	DN 80	500	18,50	204	2120920	C	4 295,-	K	679,-	K	1 326,-	6
80/200-22/2	IE3	DN 80	500	22,00	287	2120921	L	4 841,-	K	679,-	K	1 326,-	6
80/210-30/2	IE3	DN 80	500	30,00	341	2120922	C	5 780,-	K	679,-	K	1 326,-	6
80/220-22/2	IE3	DN 80	500	22,00	290	2120923	C	4 841,-	K	679,-	K	1 326,-	6
80/220-30/2	IE3	DN 80	500	30,00	341	2120924	C	5 753,-	K	679,-	K	1 326,-	6
100/145-11/2	IE3	DN 100	500	11,00	169	2120925	L	3 212,-	K	699,-	K	1 103,-	6
100/150-15/2	IE3	DN 100	500	15,00	187	2120926	L	4 014,-	K	699,-	K	1 103,-	6
100/160-15/2	IE3	DN 100	500	15,00	187	2120927	L	4 014,-	K	699,-	K	1 103,-	6
100/160-18,5/2	IE3	DN 100	500	18,50	203	2120928	L	4 098,-	K	699,-	K	1 103,-	6
100/165-22/2	IE3	DN 100	500	22,00	286	2120929	L	5 480,-	K	699,-	K	1 103,-	6
100/170-22/2	IE3	DN 100	500	22,00	286	2120930	C	5 480,-	K	699,-	K	1 103,-	6
100/170-30/2	IE3	DN 100	500	30,00	337	2120931	L	6 471,-	K	699,-	K	1 103,-	6
100/190-30/2	IE3	DN 100	550	30,00	355	2120932	L	6 734,-	K	742,-	K	1 425,-	6
100/210-30/2	IE3	DN 100	550	30,00	355	2120933	C	6 723,-	K	742,-	K	1 425,-	6
100/210-37/2	IE3	DN 100	550	37,00	374	2120934	C	8 600,-	K	742,-	K	1 425,-	6
125/145-15/2	IE3	DN 125	620	15,00	209	2120935	L	5 781,-	K	780,-	A	☎	6
125/150-18,5/2	IE3	DN 125	620	18,50	225	2120936	L	6 326,-	K	780,-	A	☎	6
125/160-22/2	IE3	DN 125	620	22,00	307	2120937	L	6 967,-	K	780,-	A	☎	6
125/165-30/2	IE3	DN 125	620	30,00	359	2120938	L	8 430,-	K	780,-	A	☎	6
125/170-37/2	IE3	DN 125	620	37,00	378	2120939	C	8 982,-	K	780,-	A	☎	6

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)							Mehrpreise						
CronoLine-IL	Motor-Effizienz-Klasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe			
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR	EUR	EUR				
32/140-0,25/4	IE2	DN 32	320	0,25	36	2063574	L	1 073,-	K 308,-	K	376,-	4	
32/150-0,37/4	IE2	DN 32	320	0,37	36	2088307	L	1 086,-	K 308,-	K	376,-	4	
32/170-0,55/4	IE2	DN 32	320	0,55	40	2088306	L	1 219,-	K 308,-	K	376,-	4	
40/140-0,25/4	IE2	DN 40	340	0,25	38	2088320	L	1 102,-	K 338,-	K	391,-	4	
40/150-0,37/4	IE2	DN 40	340	0,37	38	2088318	L	1 115,-	K 338,-	K	391,-	4	
40/160-0,55/4	IE2	DN 40	340	0,55	42	2088316	L	1 130,-	K 338,-	K	391,-	4	
40/170-0,75/4	IE3	DN 40	340	0,75	44	2120750	L	1 382,-	K 338,-	K	391,-	4	
40/210-1,1/4	IE3	DN 40	440	1,10	62	2120751	L	1 505,-	K 369,-	K	823,-	4	
40/220-1,5/4	IE3	DN 40	440	1,50	64	2120752	L	1 612,-	K 369,-	K	823,-	4	
50/150-0,55/4	IE2	DN 50	340	0,55	47	2088339	L	1 235,-	K 376,-	K	569,-	4	
50/160-0,75/4	IE3	DN 50	340	0,75	50	2120753	L	1 393,-	K 376,-	K	569,-	4	
50/170-1,1/4	IE3	DN 50	340	1,10	58	2120754	L	1 500,-	K 376,-	K	569,-	4	
50/200-1,5/4	IE3	DN 50	440	1,50	70	2120755	L	1 549,-	K 412,-	K	862,-	4	
50/220-2,2/4	IE3	DN 50	440	2,20	79	2120756	L	1 696,-	K 412,-	K	862,-	4	
50/260-3/4	IE3	DN 50	440	3,00	94	2120757	L	1 738,-	K 619,-	A	☞	5	
50/270-3/4	IE3	DN 50	440	3,00	94	2120758	C	1 738,-	K 619,-	A	☞	5	
50/270-4/4	IE3	DN 50	440	4,00	101	2120759	C	2 037,-	K 619,-	A	☞	5	
65/120-0,55/4	IE2	DN 65	340	0,55	42	2139459	L	1 340,-	K 376,-	K	554,-	4	
65/130-0,75/4	IE3	DN 65	340	0,75	46	2142041	L	1 393,-	K 376,-	K	554,-	4	
65/140-1,1/4	IE3	DN 65	340	1,10	54	2142042	L	1 546,-	K 376,-	K	554,-	4	
65/150-0,75/4	IE3	DN 65	430	0,75	54	2120760	L	1 408,-	K 600,-	K	545,-	4	
65/160-1,1/4	IE3	DN 65	430	1,10	62	2120761	L	1 556,-	K 600,-	K	545,-	4	
65/170-1,1/4	IE3	DN 65	430	1,10	62	2120762	L	1 556,-	K 600,-	K	545,-	4	
65/170-1,5/4	IE3	DN 65	430	1,50	65	2120763	L	1 569,-	K 600,-	K	545,-	4	
65/210-2,2/4	IE3	DN 65	475	2,20	83	2120764	L	1 836,-	K 647,-	K	732,-	5	
65/220-2,2/4	IE3	DN 65	475	2,20	83	2120765	L	1 836,-	K 647,-	K	732,-	5	
65/220-3/4	IE3	DN 65	475	3,00	91	2120766	L	1 954,-	K 647,-	K	732,-	5	
65/250-3/4	IE3	DN 65	475	3,00	97	2120767	C	1 954,-	K 660,-	A	☞	5	
65/250-4/4	IE3	DN 65	475	4,00	104	2120768	L	2 229,-	K 660,-	A	☞	5	
65/270-4/4	IE3	DN 65	475	4,00	104	2120769	C	2 229,-	K 660,-	A	☞	5	
65/270-5,5/4	IE3	DN 65	475	5,50	141	2120770	L	2 468,-	K 660,-	A	☞	5	
80/145-1,1/4	IE3	DN 80	440	1,10	70	2120771	L	1 640,-	K 620,-	K	612,-	4	
80/150-1,1/4	IE3	DN 80	440	1,10	70	2120772	L	1 640,-	K 620,-	K	612,-	4	
80/160-1,5/4	IE3	DN 80	440	1,50	73	2120773	L	1 694,-	K 620,-	K	612,-	4	
80/170-2,2/4	IE3	DN 80	440	2,20	83	2120774	L	1 900,-	K 620,-	K	612,-	4	
80/210-3/4	IE3	DN 80	500	3,00	98	2120775	L	1 982,-	K 679,-	K	1 247,-	5	
80/220-4/4	IE3	DN 80	500	4,00	105	2120776	L	2 713,-	K 679,-	K	1 247,-	5	
80/270-5,5/4	IE3	DN 80	500	5,50	110	2120777	L	2 832,-	K 734,-	A	☞	5	
100/145-1,1/4	IE3	DN 100	500	1,10	84	2120778	L	1 881,-	K 699,-	K	1 004,-	5	
100/150-1,5/4	IE3	DN 100	500	1,50	86	2120779	L	2 695,-	K 699,-	K	1 004,-	5	
100/160-2,2/4	IE3	DN 100	500	2,20	93	2120780	L	2 879,-	K 699,-	K	1 004,-	5	
100/170-2,2/4	IE3	DN 100	500	2,20	93	2120781	C	2 879,-	K 699,-	K	1 004,-	5	
100/170-3/4	IE3	DN 100	500	3,00	104	2120782	L	2 913,-	K 699,-	K	1 004,-	5	

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen (4-polige Typen)							Mehrpreise						
CronoLine-IL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe	
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR	EUR	EUR	EUR		
100/200-3/4	IE3	DN 100	550	3,00	111	2120783	L	3 102,-	K	770,-	K	1 312,-	5
100/200-4/4	IE3	DN 100	550	4,00	118	2120784	L	3 188,-	K	770,-	K	1 312,-	5
100/220-4/4	IE3	DN 100	550	4,00	118	2120785	C	3 188,-	K	770,-	K	1 312,-	5
100/220-5,5/4	IE3	DN 100	550	5,50	156	2120786	L	3 572,-	K	770,-	K	1 312,-	5
100/250-5,5/4	IE3	DN 100	550	5,50	168	2120787	L	4 217,-	K	792,-	A	☺	5
100/250-7,5/4	IE3	DN 100	550	7,50	178	2120788	L	4 449,-	K	792,-	A	☺	5
100/260-7,5/4	IE3	DN 100	550	7,50	178	2120789	L	4 449,-	K	792,-	A	☺	6
100/260-11/4	IE3	DN 100	550	11,00	205	2120790	L	4 571,-	K	792,-	A	☺	6
100/270-11/4	IE3	DN 100	550	11,00	205	2120791	L	5 279,-	K	792,-	A	☺	6
100/350-11/4	IE3	DN 100	760	11,00	351	2160880	C	5 719,-	A	1 207,-	A	☺	14
100/350-15/4	IE3	DN 100	760	15,00	373	2151501	C	6 196,-	A	1 207,-	A	☺	14
100/360-15/4	IE3	DN 100	760	15,00	373	2160879	C	6 190,-	A	1 207,-	A	☺	14
100/360-18,5/4	IE3	DN 100	760	18,50	403	2151500	C	6 345,-	A	1 207,-	A	☺	14
100/370-18,5/4	IE3	DN 100	760	18,50	403	2160878	C	6 340,-	A	1 207,-	A	☺	14
100/370-22/4	IE3	DN 125	760	22,00	454	2151499	C	6 566,-	A	1 207,-	A	☺	14
100/380-22/4	IE3	DN 100	760	22,00	454	2160877	C	6 560,-	A	1 207,-	A	☺	14
100/380-30/4	IE3	DN 100	760	30,00	516	2151498	C	7 154,-	A	1 207,-	A	☺	14
100/390-30/4	IE3	DN 100	760	30,00	516	2160876	C	7 154,-	A	1 207,-	A	☺	14
100/390-37/4	IE3	DN 100	760	37,00	585	2151497	C	10 504,-	A	1 207,-	A	☺	15
100/400-37/4	IE3	DN 100	760	37,00	585	2160875	C	10 504,-	A	1 207,-	A	☺	15
100/400-45/4	IE3	DN 100	760	45,00	620	2151496	C	10 953,-	A	1 207,-	A	☺	15
125/145-1,5/4	IE3	DN 125	620	1,50	107	2120792	L	2 238,-	K	780,-	A	☺	5
125/150-2,2/4	IE3	DN 125	620	2,20	117	2120793	L	2 371,-	K	780,-	A	☺	5
125/160-3/4	IE3	DN 125	620	3,00	125	2120794	L	2 782,-	K	780,-	A	☺	5
125/170-4/4	IE3	DN 125	620	4,00	132	2120795	L	3 553,-	K	780,-	A	☺	5
125/190-4/4	IE3	DN 125	620	4,00	132	2120796	L	3 553,-	K	780,-	A	☺	5
125/210-5,5/4	IE3	DN 125	620	5,50	170	2120797	L	4 114,-	K	780,-	A	☺	5
125/220-5,5/4	IE3	DN 125	620	5,50	170	2120798	C	4 297,-	K	780,-	A	☺	5
125/220-7,5/4	IE3	DN 125	620	7,50	182	2120799	L	4 770,-	K	780,-	A	☺	5
125/250-11/4	IE3	DN 125	620	11,00	230	2120800	L	5 524,-	K	823,-	A	☺	6
125/270-11/4	IE3	DN 125	620	11,00	230	2120801	C	5 524,-	K	823,-	A	☺	6
125/270-15/4	IE3	DN 125	620	15,00	252	2120802	L	6 694,-	K	823,-	A	☺	6
125/300-15/4	IE3	DN 125	700	15,00	284	2120803	C	6 694,-	K	1 069,-	A	☺	7
125/300-18,5/4	IE3	DN 125	700	18,50	314	2120804	C	6 760,-	K	1 069,-	A	☺	7
125/320-18,5/4	IE3	DN 125	700	18,50	315	2120805	C	6 760,-	K	1 069,-	A	☺	7
125/320-22/4	IE3	DN 125	700	22,00	366	2120806	C	7 239,-	K	1 069,-	A	☺	7
125/340-22/4	IE3	DN 125	700	22,00	366	2120807	C	7 239,-	K	1 069,-	A	☺	7
125/340-30/4	IE3	DN 125	700	30,00	429	2120808	C	7 717,-	K	1 069,-	A	☺	7
125/380-30/4	IE3	DN 125	860	30,00	507	2169767	K	7 548,-	A	1 397,-	A	☺	14
125/380-37/4	IE3	DN 125	860	37,00	575	2160655	K	10 401,-	A	1 397,-	A	☺	15
125/390-37/4	IE3	DN 125	860	37,00	575	2169766	K	10 401,-	A	1 397,-	A	☺	15
125/390-45/4	IE3	DN 125	860	45,00	610	2160654	K	12 153,-	A	1 397,-	A	☺	15

☺ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)								Mehrpreise					
CronoLine-IL	Motor-Effizienz-Klasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe			
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg			EUR	EUR	EUR			
125/400-45/4	IE3	DN 125	860	45,00	610	2169765	K	12 153,-	1 397,-	15			
125/400-55/4	IE3	DN 125	860	55,00	858	2160653	K	14 359,-	1 397,-	15			
150/190-5,5/4	IE3	DN 150	700	5,50	202	2120809	L	4 765,-	852,-	5			
150/200-7,5/4	IE3	DN 150	700	7,50	212	2120810	L	5 324,-	852,-	5			
150/220-11/4	IE3	DN 150	700	11,00	238	2120811	L	5 594,-	852,-	6			
150/250-15/4	IE3	DN 150	700	15,00	313	2120812	L	6 501,-	931,-	7			
150/260-15/4	IE3	DN 150	700	15,00	313	2120813	C	6 883,-	931,-	7			
150/260-18,5/4	IE3	DN 150	700	18,50	343	2120814	L	7 519,-	931,-	7			
150/270-18,5/4	IE3	DN 150	700	18,50	343	2120815	C	7 753,-	931,-	7			
150/270-22/4	IE3	DN 150	700	22,00	394	2120816	C	7 958,-	931,-	7			
150/305-30/4	IE3	DN 150	770	30,00	482	2142043	C	10 301,-	1 221,-	7			
150/325-30/4	IE3	DN 150	770	30,00	482	2142044	K	10 301,-	1 221,-	7			
150/325-37/4	IE3	DN 150	770	37,00	520	2142045	K	10 888,-	1 221,-	8			
150/335-37/4	IE3	DN 150	770	37,00	520	2142046	K	10 888,-	1 221,-	8			
150/335-45/4	IE3	DN 150	770	45,00	555	2142047	K	12 802,-	1 221,-	8			
150/360-30/4	IE3	DN 150	940	30,00	519	2169772	K	10 076,-	1 435,-	14			
150/360-37/4	IE3	DN 150	940	37,00	587	2160663	K	10 658,-	1 435,-	15			
150/370-37/4	IE3	DN 150	940	37,00	587	2169771	K	10 649,-	1 435,-	15			
150/370-45/4	IE3	DN 150	940	45,00	622	2160662	K	12 532,-	1 435,-	15			
150/380-45/4	IE3	DN 150	940	45,00	622	2169770	K	12 522,-	1 435,-	15			
150/380-55/4	IE3	DN 150	940	55,00	881	2160661	K	15 117,-	1 435,-	15			
150/390-55/4	IE3	DN 150	940	55,00	881	2169769	K	15 104,-	1 435,-	15			
150/390-75/4	IE3	DN 150	940	75,00	977	2160660	K	17 293,-	1 435,-	15			
150/400-75/4	IE3	DN 150	940	75,00	977	2169768	K	17 278,-	1 435,-	15			
150/400-90/4	IE3	DN 150	940	90,00	1005	2160659	K	20 636,-	1 435,-	15			
200/230-11/4	IE3	DN 200	800	11,00	352	2120827	C	8 180,-	1 025,-	7			
200/240-15/4	IE3	DN 200	800	15,00	374	2120828	C	8 737,-	1 025,-	7			
200/250-18,5/4	IE3	DN 200	800	18,50	405	2120829	C	9 732,-	1 025,-	7			
200/260-22/4	IE3	DN 200	800	22,00	456	2120830	C	10 464,-	1 025,-	7			
200/265-22/4	IE3	DN 200	800	22,00	456	2120831	C	10 464,-	1 025,-	7			
200/265-30/4	IE3	DN 200	800	30,00	518	2120832	C	11 664,-	1 025,-	7			
200/270-30/4	IE3	DN 200	800	30,00	518	2120833	C	11 664,-	1 025,-	7			
200/300-37/4	IE3	DN 200	820	37,00	595	2142048	K	11 125,-	1 248,-	8			
200/315-37/4	IE3	DN 200	820	37,00	595	2142049	K	12 079,-	1 248,-	8			
200/335-37/4	IE3	DN 200	820	37,00	595	2142050	K	12 079,-	1 248,-	8			
200/335-45/4	IE3	DN 200	820	45,00	630	2142051	K	13 881,-	1 248,-	8			
200/345-45/4	IE3	DN 200	820	45,00	630	2142052	K	13 881,-	1 248,-	8			
200/345-55/4	IE3	DN 200	820	55,00	886	2142053	K	14 505,-	1 248,-	8			
200/360-37/4	IE3	DN 200	1100	37,00	693	2155280	K	13 118,-	1 609,-	15			
200/360-45/4	IE3	DN 200	1100	45,00	728	2145051	K	14 852,-	1 609,-	15			
200/370-45/4	IE3	DN 200	1100	45,00	728	2155279	K	14 852,-	1 609,-	15			

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

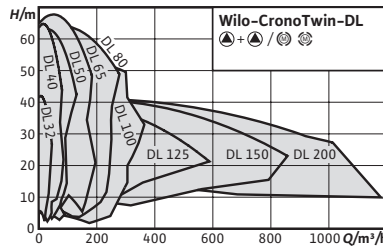
Bestellinformationen (4-polige Typen)								Mehrpreise				
CronoLine-IL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe		
Typ			l ₀ mm	P ₂ kW	m kg		🚚 EUR	🚚 EUR	🚚 EUR	🚚 EUR		
200/370-55/4	IE3	DN 200	1100	55,00	987	2145052	K 15 813,-	A 1 609,-	A	🔌 15		
200/380-55/4	IE3	DN 200	1100	55,00	987	2155278	K 15 813,-	A 1 609,-	A	🔌 15		
200/380-75/4	IE3	DN 200	1100	75,00	1083	2145053	K 17 721,-	A 1 609,-	A	🔌 15		
200/390-75/4	IE3	DN 200	1100	75,00	1083	2155277	K 17 721,-	A 1 609,-	A	🔌 15		
200/390-90/4	IE3	DN 200	1100	90,00	1111	2145054	K 21 390,-	A 1 609,-	A	🔌 15		
200/400-90/4	IE3	DN 200	1100	90,00	1111	2155276	K 21 390,-	A 1 609,-	A	🔌 15		
200/400-110/4	IE3	DN 200	1100	110,00	1391	2145055	K 28 642,-	A 1 609,-	A	🔌 15		
250/365-75/4	IE3	DN 200	1150	75,00	480	2151795	A 19 861,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/375-75/4	IE3	DN 200	1150	75,00	480	2151794	A 19 861,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/385-75/4	IE3	DN 200	1150	75,00	480	2151793	A 22 952,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/385-90/4	IE3	DN 200	1150	90,00	480	2151792	A 22 978,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/395-90/4	IE3	DN 200	1150	90,00	480	2151791	A 25 578,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/395-110/4	IE3	DN 200	1150	110,00	613	2151790	A 23 254,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/405-90/4	IE3	DN 200	1150	90,00	480	2151789	A 25 593,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/405-110/4	IE3	DN 200	1150	110,00	613	2151788	A 25 868,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/415-110/4	IE3	DN 200	1150	110,00	613	2151787	A 37 580,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/415-132/4	IE3	DN 200	1150	132,00	613	2151786	A 40 571,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/425-110/4	IE3	DN 200	1150	110,00	613	2151785	A 37 580,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/425-132/4	IE3	DN 200	1150	132,00	613	2151784	A 43 042,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/435-132/4	IE3	DN 200	1150	132,00	613	2151783	A 42 436,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/435-160/4	IE3	DN 200	1150	160,00	613	2151782	A 46 489,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/445-132/4	IE3	DN 200	1150	132,00	613	2151781	A 43 042,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/445-160/4	IE3	DN 200	1150	160,00	613	2151780	A 46 489,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/460-132/4	IE3	DN 200	1200	132,00	613	2120856	A 42 436,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/460-160/4	IE3	DN 200	1200	160,00	613	2120857	A 46 489,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/470-160/4	IE3	DN 200	1200	160,00	613	2120858	A 46 489,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/470-200/4	IE3	DN 200	1200	200,00	613	2120859	A 58 457,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/480-160/4	IE3	DN 200	1200	160,00	613	2120860	A 46 382,-	A	🔌 A	🔌 9		
250/480-200/4	IE3	DN 200	1200	200,00	613	2120861	A 58 457,-	A	🔌 A	🔌 9		

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (6-polige Typen)								Mehrpreise				
CronoLine-IL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motorleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe		
Typ			l ₀ mm	P ₂ kW	m kg		🚚 EUR	🚚 EUR	🚚 EUR	🚚 EUR		
200/240-7,5/6	IE3	DN 200	800	7,50	360	2120940	A 6 544,-	A 1 025,-	A	🔌 7		
200/260-7,5/6	IE3	DN 200	800	7,50	360	2120941	A 6 065,-	A 1 025,-	A	🔌 7		
200/270-11/6	IE3	DN 200	800	11,00	375	2120942	A 7 039,-	A 1 025,-	A	🔌 7		

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, 🔌 = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Wandmontage/Fundament- aufbau	136
Motorschutz	171
Pumpensteuerung CC-HVAC	145
Pumpensteuerung SC/FC- HVAC	155
Blindflansche	179

Wilo-CronoTwin-DL



Bauart

Trockenläufer-Doppelpumpe in Inline-Bauart mit Flanschanschluss

Einsatz

Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-L1 mit Bronze-Laufrad (gegen Mehrpreis)
- Andere Spannungen und Frequenzen sowie ATEX-Zulassung auf Anfrage

Hinweis

- Motoren mit Energieeffizienzklasse IE3 für Motornennleistungen $\geq 0,75$ kW

Besonderheiten/Produktvorteile

- Verringerte Life-Cycle-Costs durch optimierte Wirkungsgrade
- Flexibel einsetzbar in Klima- und Kälteanlagen mit Anwendungsvorteilen durch gezielte Kondensat-
abführung mittels optimiertem Laternendesign (patentiert)
- Hoher Korrosionsschutz durch Kataphorese-
Beschichtung
- Haupt-/Reservebetrieb oder Spitzenlastbetrieb (mittels externem Zusatzgerät)

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Bestellinformationen (2-polige Typen)								Preisgruppe: PG3				
CronoTwin-DL	Motor-Effizienz-Klasse	Nennweite Flansch	Bau-länge	Motor-nenn-leistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ			l ₀ mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR		
32/140-1,5/2	IE3	DN 32	320	1,50	106	2121010	L	2 287,-	K	616,-	4	B
32/150-2,2/2	IE3	DN 32	320	2,20	111	2121011	C	2 763,-	K	616,-	4	B
32/160-2,2/2	IE3	DN 32	320	2,20	111	2121012	C	2 763,-	K	616,-	4	B
32/160-3/2	IE3	DN 32	320	3,00	119	2121013	C	2 900,-	K	616,-	4	B
32/170-3/2	IE3	DN 32	320	3,00	119	2121014	C	2 900,-	K	616,-	4	B

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, 📞 = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen (2-polige Typen)							Mehrpreise					
CronoTwin-DL	Motor-Effizienz-Klasse	Nennweite Flansch	Bau-länge	Motor-nenn-leistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR		
32/170-4/2	IE3	DN 32	320	4,00	135	2121015	C	2 968,-	K	616,-	4	B
40/140-2,2/2	IE3	DN 40	340	2,20	113	2121016	L	2 796,-	K	676,-	4	B
40/150-3/2	IE3	DN 40	340	3,00	121	2121017	C	2 914,-	K	676,-	4	B
40/160-4/2	IE3	DN 40	340	4,00	136	2121018	C	3 407,-	K	676,-	4	B
40/170-5,5/2	IE3	DN 40	340	5,50	171	2121019	C	4 410,-	K	676,-	4	B
40/200-7,5/2	IE3	DN 40	440	7,50	208	2121020	C	4 500,-	K	738,-	5	C
40/220-11/2	IE3	DN 40	440	11,00	303	2121021	C	5 718,-	K	738,-	5	C
50/110-1,5/2	IE3	DN 50	340	1,50	102	2121022	L	2 466,-	K	676,-	4	A
50/120-2,2/2	IE3	DN 50	340	2,20	105	2121023	L	2 805,-	K	676,-	4	A
50/130-3/2	IE3	DN 50	340	3,00	117	2121024	L	2 958,-	K	676,-	4	A
50/140-3/2	IE3	DN 50	340	3,00	115	2121025	C	2 958,-	K	676,-	4	A
50/140-4/2	IE3	DN 50	340	4,00	130	2121026	L	3 456,-	K	676,-	4	A
50/160-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,50	175	2121027	C	4 318,-	K	752,-	5	B
50/170-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,50	175	2121028	C	4 318,-	K	752,-	5	B
50/170-7,5/2	IE3	DN 50	340	7,50	189	2121029	C	4 523,-	K	752,-	5	B
50/180-7,5/2	IE3	DN 50	440	7,50	217	2121030	C	4 523,-	K	824,-	5	C
50/210-11/2	IE3	DN 50	440	11,00	308	2121031	C	6 583,-	K	824,-	5	C
50/220-11/2	IE3	DN 50	440	11,00	308	2121032	C	6 583,-	K	824,-	5	C
50/220-15/2	IE3	DN 50	440	15,00	345	2121033	C	6 768,-	K	824,-	5	C
65/110-3/2	IE3	DN 65	340	3,00	122	2121034	L	3 142,-	K	752,-	4	A
65/120-3/2	IE3	DN 65	340	3,00	122	2121035	C	3 142,-	K	752,-	4	A
65/120-4/2	IE3	DN 65	340	4,00	138	2121036	L	3 482,-	K	752,-	4	A
65/130-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,50	172	2121037	C	4 075,-	K	752,-	5	A
65/140-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,50	172	2121038	C	4 075,-	K	752,-	5	A
65/140-7,5/2	IE3	DN 65	340	7,50	186	2121039	C	4 340,-	K	752,-	5	A
65/150-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,50	193	2121040	C	4 590,-	K	1 200,-	5	B
65/160-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,50	193	2121041	C	4 590,-	K	1 200,-	5	B
65/160-7,5/2	IE3	DN 65	430	7,50	207	2121042	L	4 795,-	K	1 200,-	5	B
65/170-11/2	IE3	DN 65	430	11,00	292	2121043	L	6 269,-	K	1 200,-	5	B
65/200-11/2	IE3	DN 65	475	11,00	321	2121044	C	6 269,-	K	1 294,-	6	C
65/200-15/2	IE3	DN 65	475	15,00	357	2121045	C	7 599,-	K	1 294,-	6	C
65/210-15/2	IE3	DN 65	475	15,00	357	2121046	C	7 599,-	K	1 294,-	6	C
65/210-18,5/2	IE3	DN 65	475	18,50	389	2121047	C	9 081,-	K	1 294,-	6	C
65/220-18,5/2	IE3	DN 65	475	18,50	389	2121048	C	9 081,-	K	1 294,-	6	C
65/220-22/2	IE3	DN 65	475	22,00	555	2121049	C	10 134,-	K	1 294,-	6	C
80/120-4/2	IE3	DN 80	400	4,00	153	2121050	L	3 812,-	K	1 200,-	4	A
80/130-5,5/2	IE3	DN 80	400	5,50	188	2121051	L	4 566,-	K	1 200,-	5	A
80/140-7,5/2	IE3	DN 80	400	7,50	202	2121052	L	4 675,-	K	1 200,-	5	A
80/150-7,5/2	IE3	DN 80	440	7,50	219	2121053	L	4 676,-	A	1 240,-	5	B
80/160-11/2	IE3	DN 80	440	11,00	301	2121054	L	6 399,-	K	1 240,-	5	B
80/170-11/2	IE3	DN 80	440	11,00	301	2121055	C	6 399,-	K	1 240,-	5	B
80/170-15/2	IE3	DN 80	440	15,00	337	2121056	L	6 905,-	K	1 240,-	5	B
80/190-15/2	IE3	DN 80	500	15,00	372	2121057	C	6 905,-	A	1 358,-	6	C
80/190-18,5/2	IE3	DN 80	500	18,50	404	2121058	C	8 412,-	K	1 358,-	6	C

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen)								Mehrpreise				
CronoTwin-DL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR		
80/200-18,5/2	IE3	DN 80	500	18,50	404	2121059	C	8 412,-	K	1 358,-	6	C
80/200-22/2	IE3	DN 80	500	22,00	576	2121060	C	9 680,-	K	1 358,-	6	C
80/220-30/2	IE3	DN 80	500	30,00	678	2121061	C	11 550,-	K	1 358,-	6	C
100/145-11/2	IE3	DN 100	500	11,00	344	2121062	L	6 523,-	K	1 398,-	6	B
100/150-15/2	IE3	DN 100	500	15,00	380	2121063	L	7 806,-	K	1 398,-	6	B
100/160-15/2	IE3	DN 100	500	15,00	380	2121064	C	7 806,-	K	1 398,-	6	B
100/160-18,5/2	IE3	DN 100	500	18,50	412	2121065	L	8 187,-	K	1 398,-	6	B
100/165-22/2	IE3	DN 100	500	22,00	577	2121066	C	10 953,-	K	1 398,-	6	B
100/170-30/2	IE3	DN 100	500	30,00	678	2121067	C	12 933,-	K	1 398,-	6	B
100/190-30/2	IE3	DN 100	550	30,00	707	2121068	C	13 433,-	K	1 484,-	6	C
100/210-30/2	IE3	DN 100	550	30,00	707	2121069	C	13 433,-	K	1 484,-	6	C
100/210-37/2	IE3	DN 100	550	37,00	745	2121070	K	17 186,-	K	1 484,-	6	C

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)								Mehrpreise				
CronoTwin-DL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR		
32/140-0,25/4	IE2	DN 32	320	0,25	72	2089227	C	2 143,-	K	616,-	4	B
32/150-0,37/4	IE2	DN 32	320	0,37	73	2089226	C	2 168,-	K	616,-	4	B
32/170-0,55/4	IE2	DN 32	320	0,55	80	2063734	L	2 435,-	K	616,-	4	B
40/140-0,25/4	IE2	DN 40	340	0,25	73	2089239	C	2 119,-	K	676,-	4	B
40/150-0,37/4	IE2	DN 40	340	0,37	74	2089238	C	2 228,-	K	676,-	4	B
40/160-0,55/4	IE2	DN 40	340	0,55	82	2089237	L	2 255,-	K	676,-	4	B
40/170-0,75/4	IE3	DN 40	340	0,75	88	2120943	C	2 763,-	K	676,-	4	B
40/210-1,1/4	IE3	DN 40	440	1,10	118	2120944	L	3 007,-	K	738,-	4	C
40/220-1,5/4	IE3	DN 40	440	1,50	123	2120945	L	3 222,-	K	738,-	4	C
50/150-0,55/4	IE2	DN 50	340	0,55	86	2089253	C	2 459,-	K	752,-	4	B
50/160-0,75/4	IE3	DN 50	340	0,75	93	2120946	L	2 788,-	K	752,-	4	B
50/170-1,1/4	IE3	DN 50	340	1,10	109	2120947	L	2 999,-	K	752,-	4	B
50/200-1,5/4	IE3	DN 50	440	1,50	134	2120948	L	3 092,-	K	824,-	4	C
50/220-2,2/4	IE3	DN 50	440	2,20	152	2120949	L	3 391,-	K	824,-	4	C
50/260-3/4	IE3	DN 50	440	3,00	185	2120950	L	3 479,-	K	1 238,-	5	D
50/270-3/4	IE3	DN 50	440	3,00	185	2120951	C	3 479,-	K	1 238,-	5	D
50/270-4/4	IE3	DN 50	440	4,00	199	2120952	C	4 067,-	K	1 238,-	5	D
65/120-0,55/4	IE2	DN 65	340	0,55	82	2139468	C	2 675,-	K	752,-	4	A
65/130-0,75/4	IE3	DN 65	340	0,75	89	2142054	C	2 786,-	K	752,-	4	A
65/140-1,1/4	IE3	DN 65	340	1,10	105	2142055	L	3 086,-	K	752,-	4	A
65/150-0,75/4	IE3	DN 65	430	0,75	111	2120953	L	2 817,-	K	1 200,-	4	B
65/160-1,1/4	IE3	DN 65	430	1,10	127	2120954	L	3 109,-	K	1 200,-	4	B
65/170-1,1/4	IE3	DN 65	430	1,10	127	2120955	L	3 109,-	K	1 200,-	4	B
65/170-1,5/4	IE3	DN 65	430	1,50	135	2120956	L	3 142,-	K	1 200,-	4	B
65/210-2,2/4	IE3	DN 65	475	2,20	160	2120957	L	3 670,-	K	1 294,-	5	C

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen (4-polige Typen)							Mehrpreise					
CronoTwin-DL	Motor-Effizienz-Klasse	Nennweite Flansch	Bau-länge	Motor-nenn-leistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR		
65/220-2,2/4	IE3	DN 65	475	2,20	160	2120958	C	3 670,-	K	1 294,-	5	C
65/220-3/4	IE3	DN 65	475	3,00	176	2120959	L	3 905,-	K	1 294,-	5	C
65/250-3/4	IE3	DN 65	475	3,00	192	2120960	C	3 905,-	K	1 320,-	5	D
65/250-4/4	IE3	DN 65	475	4,00	206	2120961	L	4 453,-	K	1 320,-	5	D
65/270-5,5/4	IE3	DN 65	475	5,50	281	2120962	C	4 930,-	K	1 320,-	5	D
80/150-1,1/4	IE3	DN 80	440	1,10	139	2120963	C	3 278,-	K	1 240,-	4	B
80/160-1,5/4	IE3	DN 80	440	1,50	144	2120964	L	3 380,-	K	1 240,-	4	B
80/170-2,2/4	IE3	DN 80	440	2,20	167	2120965	L	3 799,-	K	1 240,-	4	B
80/210-3/4	IE3	DN 80	500	3,00	191	2120966	L	3 958,-	K	1 358,-	5	C
80/220-4/4	IE3	DN 80	500	4,00	206	2120967	L	5 502,-	K	1 358,-	5	C
80/270-5,5/4	IE3	DN 80	500	5,50	306	2120968	L	5 659,-	K	1 468,-	5	D
100/145-1,1/4	IE3	DN 100	500	1,10	173	2120969	C	3 759,-	K	1 398,-	5	B
100/150-1,5/4	IE3	DN 100	500	1,50	178	2120970	C	5 388,-	K	1 398,-	5	B
100/160-2,2/4	IE3	DN 100	500	2,20	194	2120971	L	5 758,-	K	1 398,-	5	B
100/170-3/4	IE3	DN 100	500	3,00	214	2120972	L	5 819,-	K	1 398,-	5	B
100/200-3/4	IE3	DN 100	550	3,00	219	2120973	C	6 203,-	K	1 540,-	5	C
100/200-4/4	IE3	DN 100	550	4,00	233	2120974	L	6 370,-	K	1 540,-	5	C
100/220-5,5/4	IE3	DN 100	550	5,50	308	2120975	L	7 137,-	K	1 540,-	5	C
100/250-5,5/4	IE3	DN 100	550	5,50	333	2120976	C	8 033,-	K	1 584,-	5	D
100/250-7,5/4	IE3	DN 100	550	7,50	356	2120977	L	8 898,-	K	1 584,-	5	D
100/260-11/4	IE3	DN 100	550	11,00	409	2120978	L	9 124,-	K	1 584,-	6	D
100/270-11/4	IE3	DN 100	550	11,00	409	2120979	L	10 587,-	K	1 584,-	6	D
125/190-4/4	IE3	DN 125	620	4,00	254	2120980	C	7 097,-	K	1 560,-	5	C
125/210-5,5/4	IE3	DN 125	620	5,50	329	2120981	L	8 222,-	K	1 560,-	5	C
125/220-5,5/4	IE3	DN 125	620	5,50	329	2120982	C	8 585,-	K	1 560,-	5	C
125/220-7,5/4	IE3	DN 125	620	7,50	349	2120983	C	9 534,-	K	1 560,-	5	C
125/250-11/4	IE3	DN 125	620	11,00	455	2120984	K	11 037,-	K	1 646,-	6	D
125/270-11/4	IE3	DN 125	620	11,00	455	2120985	K	11 349,-	K	1 646,-	6	D
125/270-15/4	IE3	DN 125	620	15,00	499	2120986	K	12 927,-	K	1 646,-	6	D
125/300-18,5/4	IE3	DN 125	700	18,50	608	2120987	K	13 054,-	K	2 138,-	7	E
125/320-18,5/4	IE3	DN 125	700	18,50	608	2120988	K	13 511,-	K	2 138,-	7	E
125/320-22/4	IE3	DN 125	700	22,00	710	2120989	K	14 464,-	K	2 138,-	7	E
125/340-30/4	IE3	DN 125	700	30,00	837	2120990	K	15 423,-	K	2 138,-	7	E
150/190-5,5/4	IE3	DN 150	700	5,50	405	2120991	C	9 522,-	K	1 704,-	5	C
150/200-7,5/4	IE3	DN 150	700	7,50	425	2120992	C	10 710,-	K	1 704,-	5	C
150/220-11/4	IE3	DN 150	700	11,00	476	2120993	C	11 183,-	K	1 704,-	6	C
150/250-15/4	IE3	DN 150	700	15,00	599	2120994	K	12 991,-	K	1 862,-	7	D
150/260-15/4	IE3	DN 150	700	15,00	609	2120995	K	13 773,-	K	1 862,-	7	D
150/260-18,5/4	IE3	DN 150	700	18,50	670	2120996	K	15 023,-	K	1 862,-	7	D
150/270-18,5/4	IE3	DN 150	700	18,50	670	2120997	K	15 023,-	K	1 862,-	7	D
150/270-22/4	IE3	DN 150	700	22,00	772	2120998	K	15 897,-	K	1 862,-	7	D
150/305-30/4	IE3	DN 150	770	30,00	959	2151765	K	20 585,-	K	2 442,-	7	E

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

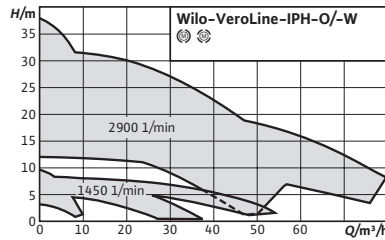
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)								Mehrpreise				
CronoTwin-DL	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Bau-länge	Motor-nenn-leistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	GRD-Gruppe	Blindflansch	
Typ			l0 mm	P ₂ kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR		
150/325-30/4	IE3	DN 150	770	30,00	959	2151764	K	20 585,-	K	2 442,-	7	E
150/325-37/4	IE3	DN 150	770	37,00	1042	2151763	K	21 757,-	K	2 442,-	8	E
150/335-37/4	IE3	DN 150	770	37,00	1042	2151762	K	21 757,-	K	2 442,-	8	E
150/335-45/4	IE3	DN 150	770	45,00	1112	2151761	A	25 577,-	K	2 442,-	8	E
200/240-15/4	IE3	DN 200	800	15,00	746	2121003	A	18 184,-	K	2 050,-	7	D
200/250-18,5/4	IE3	DN 200	800	18,50	807	2121004	K	19 076,-	K	2 050,-	7	D
200/260-22/4	IE3	DN 200	800	22,00	909	2121005	K	20 510,-	K	2 050,-	7	D
200/270-30/4	IE3	DN 200	800	30,00	1034	2121006	K	22 006,-	K	2 050,-	7	D
200/300-37/4	IE3	DN 200	820	37,00	1161	2142056	K	23 518,-	K	2 496,-	8	E
200/315-37/4	IE3	DN 200	820	37,00	1161	2142057	K	23 518,-	K	2 496,-	8	E
200/335-37/4	IE3	DN 200	820	37,00	1161	2142058	K	23 518,-	K	2 496,-	8	E
200/335-45/4	IE3	DN 200	820	45,00	1231	2142059	A	26 194,-	K	2 496,-	8	E
200/345-45/4	IE3	DN 200	820	45,00	1231	2142060	A	26 194,-	K	2 496,-	8	E
200/345-55/4	IE3	DN 200	820	55,00	1745	2142061	K	30 280,-	K	2 496,-	8	E

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, 📞 = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Motorschutz

Seite
171

Wilo-VeroLine-IPH-W



Bauart

Trockenläuferpumpe in Inline-Bauart mit Flanschanschluss

Einsatz

Zur Förderung von Heißwasser ohne abrasive Stoffe in geschlossenen industriellen Umwälzsystemen, Fernheizungen, geschlossenen Heizungssystemen etc.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Vorschweiß-Gegenflansche
- Flanschdichtungen

Besonderheiten/Produktvorteile

- Drehrichtungsunabhängige, eigengekühlte Gleitringdichtung
- Große Anwendungsvielfalt durch großen Medientemperaturbereich ohne zusätzliche Verschleißteile

Hinweis

- Motoren mit Energieeffizienzklasse IE3 für Motornennleistungen $\geq 0,75$ kW

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen)

Veroline-IPH-W	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		
Typ			P_2 kW	m kg			EUR
20/160-1,1/2	IE3	DN 20	1,10	33	2121281	C	3 207,-
32/125-0,75/2	IE3	DN 32	0,75	26	2121282	L	3 303,-
32/170-2,2/2	IE3	DN 32	2,20	42	2121283	C	3 499,-
65/110-2,2/2	IE3	DN 65	2,20	54	2121284	C	4 092,-
65/125-2,2/2	IE3	DN 65	2,20	54	2121285	L	4 092,-
65/140-4/2	IE3	DN 65	4,00	72	2121286	C	4 917,-
65/160-4/2	IE3	DN 65	4,00	72	2121287	C	4 917,-
80/110-2,2/2	IE3	DN 80	2,20	56	2121288	C	4 366,-
80/140-4/2	IE3	DN 80	4,00	80	2121289	C	5 392,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

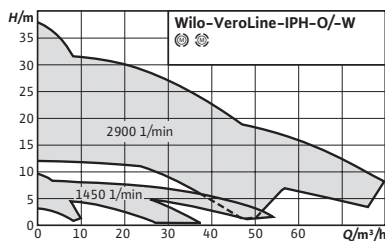
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)							
Veroline-IPH-W	Motor-Effizienzklasse	Nennweite Flansch	Baulänge	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.	
Typ			<i>l</i> mm	<i>P₂</i> kW	<i>m</i> kg		EUR
20/160-0,37/4	IE2	DN 20	290	0,37	28	4089415	C 3 099,-
32/125-0,18/4	IE2	DN 32	260	0,18	23	4089416	L 2 804,-
32/170-0,37/4	IE2	DN 32	260	0,37	30	4089417	L 3 333,-
65/125-1,1/4	IE3	DN 65	370	1,10	44	2121276	C 3 903,-
65/140-1,1/4	IE3	DN 65	400	1,10	44	2121277	C 3 975,-
65/160-1,1/4	IE3	DN 65	400	1,10	44	2121278	C 4 043,-
80/140-1,1/4	IE3	DN 80	430	1,10	46	2121279	C 4 376,-
80/160-1,1/4	IE3	DN 80	430	1,10	59	2121280	C 4 542,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Motorschutz

Seite
171

Wilo-VeroLine-IPH-O



Bauart

Trockenläuferpumpe in Inline-Bauart mit Flanschanschluss

Einsatz

Zur Förderung von Wärmeträgeröl in geschlossenen industriellen Umwälzsystemen

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Vorschweiß-Gegenflansche
- Flanschdichtungen

Besonderheiten/Produktvorteile

- Drehrichtungsunabhängige, eigengekühlte Gleitringdichtung
- Große Anwendungsvielfalt durch großen Medientemperaturbereich ohne zusätzliche Verschleißteile

Hinweis


- Motoren mit Energieeffizienzklasse IE3 für Motor-nennleistungen $\geq 0,75$ kW



Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen)

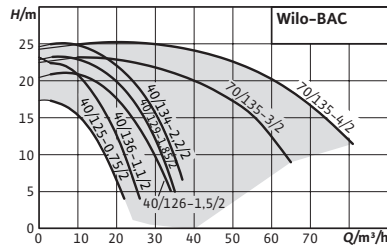
Veroline-IPH-O	Motor-Effizienz-Klasse	Nennweite Flansch	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		
Typ			P_2 kW	m kg			EUR
20/160-1,1/2	IE3	DN 20	1,10	33	2121295	C	3 218,-
32/125-0,75/2	IE3	DN 32	0,75	26	2121296	L	3 308,-
32/170-2,2/2	IE3	DN 32	2,20	42	2121297	L	3 539,-
65/110-2,2/2	IE3	DN 65	2,20	54	2121298	C	4 098,-
65/125-2,2/2	IE3	DN 65	2,20	54	2121299	C	4 098,-
65/140-4/2	IE3	DN 65	4,00	72	2121300	C	4 925,-
65/160-4/2	IE3	DN 65	4,00	72	2121301	C	4 925,-
80/110-2,2/2	IE3	DN 80	2,20	56	2121302	C	4 374,-
80/140-4/2	IE3	DN 80	4,00	80	2121303	C	5 399,-

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)							
Veroline-IPH-O	Motor-Effizienz-klasse	Nennweite Flansch	Motornennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		
Typ			P_2 kW	m kg			EUR
20/160-0,37/4	IE2	DN 20	0,37	28	4089398	C	3 107,-
32/125-0,18/4	IE2	DN 32	0,18	23	4089399	C	2 808,-
32/170-0,37/4	IE2	DN 32	0,37	30	4089400	C	3 343,-
65/125-1,1/4	IE3	DN 65	1,10	44	2121290	C	3 912,-
65/140-1,1/4	IE3	DN 65	1,10	44	2121291	C	3 988,-
65/160-1,1/4	IE3	DN 65	1,10	44	2121292	C	4 051,-
80/140-1,1/4	IE3	DN 80	1,10	46	2121293	C	4 388,-
80/160-1,1/4	IE3	DN 80	1,10	59	2121294	C	4 553,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-BAC



Bauart

Trockenläuferpumpe in Block-Bauart mit Verschraubungs- oder Victaulic-Anschluss.

Einsatz

Zur Förderung von Kühl- und Kaltwasser, Wasser-Glykol-Gemischen und anderen Flüssigkeiten ohne abrasive Stoffe.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Verringerte Life-Cycle-Costs durch optimierte Wirkungsgrade
- Pumpengehäuse in Kunststoffausführung
- Ausführung mit Victaulic oder Gewindeanschluss (BAC 70/135... nur mit Victaulic-Anschluss)

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen mit Verschraubungsanschluss

BAC	Motornennleistung P_2 kW	Gewicht netto ca. m kg	Art.-Nr.		EUR
Typ					
40/125-0.75/2-DM/S-2	0,75	13	4213186	C	660,-
40/126-1.5/2-DM/S-2	1,50	14	4213188	C	740,-
40/134-2.2/2-DM/S-2	2,20	21	4213190	C	784,-
40/136-1.1/2-DM/S-2	1,10	14	4213187	C	679,-

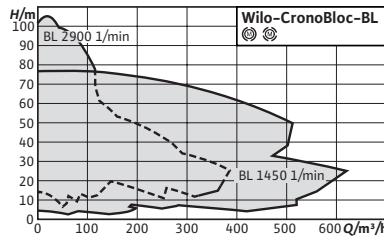
Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen mit Victaulic-Verschluss

BAC	Motornennleistung P_2 kW	Gewicht netto ca. m kg	Art.-Nr.		EUR
Typ					
40/125-0.75/2-DM/R-2	0,75	13	4213181	C	641,-
40/126-1.5/2-DM/R-2	1,50	14	4213183	C	721,-
40/134-2.2/2-DM/R-2	2,20	21	4213185	C	764,-
40/136-1.1/2-DM/R-2	1,10	14	4213182	C	661,-
70/135-3/2-DM/R-2	3,00	32	4213201	C	1 053,-
70/135-4/2-DM/R-2	4,00	38	4213202	C	1 118,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Wandmontage/Funda- mentaufbau	136
Motorschutz	171
Pumpensteuerung CC- HVAC	145
Pumpensteuerung SC/ FC-HVAC	155

Wilo-CronoBloc-BL



Bauart

Trockenläufer-Pumpe in Block-Bauart mit Flanschanschluss

Einsatz

Zur Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Wasser-Glykol-Gemischen, Kühlwasser und Kaltwasser ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlwasseranlagen.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Variante ...-L1 mit Bronze-Laufrad (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-L4 mit Edelstahl-Laufrad (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-H1 mit Gehäuse aus Sphäroguss (gegen Mehrpreis)
- Variante ...-P6 mit "Back Pull-Out"-Design und Kartuschen-Gleitringdichtung (gegen Mehrpreis)
- Andere Spannungen und Frequenzen sowie ATEX-Zulassung auf Anfrage
- PN 25 auf Anfrage

Hinweis

Motoren mit Effizienzklasse IE3 für Motoren $\geq 0,75$ kW.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Energiesparend dank modernster Pumpenhydraulik und Verwendung von IE3-Motoren
- Kataphorese-Beschichtung aller Gusskomponenten sorgt für hohe Korrosionsbeständigkeit und Langlebigkeit
- Global in unterschiedlichsten Anwendungen einsetzbar dank verschiedener Laufradwerkstoffe, mehrerer Motoroptionen sowie verschiedener Gleitringdichtungen
- Einfache Installation aufgrund serienmäßiger Pumpenfüße und optionalen Unterlageblöcken
- Einfache Wartung und anwenderfreundliche Bauart mit optionalem „Back-Pull-Out“-Design und Kartuschen-Gleitringdichtung bei großen Pumpentypen

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Bestellinformationen (2-polige Typen)					Mehrpreise						
CronoBloc-BL	Motor-Effizienzklasse	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe
Typ		P_2 kW	m kg		🚚	EUR	🚚	EUR	🚚	EUR	
32/85-1,1/2	IE3	1,10	45	9126730	A	☹	A	321,-	A	☹	-
32/95-1,5/2	IE3	1,50	53	9126729	A	☹	A	321,-	A	☹	-
32/105-2,2/2	IE3	2,20	56	9126728	A	☹	A	321,-	A	☹	-
32/115-3/2	IE3	3,00	60	9126727	A	☹	A	321,-	A	☹	-
32/125-4/2	IE3	4,00	67	9126726	A	☹	A	321,-	A	☹	-
32/140-2,2/2	IE3	2,20	56	2121125	L	1 671,-	K	338,-	K	427,-	4
32/150-3/2	IE3	3,00	60	2121126	L	1 701,-	K	338,-	K	440,-	4
32/160-4/2	IE3	4,00	68	2121127	L	1 959,-	K	338,-	K	440,-	4
32/170-5,5/2	IE3	5,50	89	2121128	L	2 475,-	K	338,-	K	543,-	4
32/210-7,5/2	IE3	7,50	100	2121129	L	2 909,-	K	369,-	K	543,-	5
32/220-11/2	IE3	11,00	149	2121130	C	3 353,-	K	369,-	K	543,-	5
32/230.1-5,5/2	IE3	5,50	118	9126724	A	2 492,-	A	321,-	A	☹	-
32/240.1-7,5/2	IE3	7,50	121	9126723	A	3 031,-	A	321,-	A	☹	-
32/250.1-11/2	IE3	11,00	165	9126721	A	☹	A	321,-	A	☹	-
40/110-1,5/2	IE3	1,50	50	2121131	L	1 650,-	K	338,-	K	446,-	4
40/120-2,2/2	IE3	2,20	52	2121132	L	1 671,-	K	338,-	K	446,-	4
40/130-3/2	IE3	3,00	54	2121133	L	1 929,-	K	338,-	K	446,-	4
40/140-3/2	IE3	3,00	57	2121134	L	1 929,-	K	338,-	K	446,-	4
40/140-4/2	IE3	4,00	65	2121135	L	2 062,-	K	338,-	K	446,-	4
40/160-5,5/2	IE3	5,50	91	2121136	L	2 511,-	K	376,-	K	594,-	5
40/170-5,5/2	IE3	5,50	91	2121137	C	2 511,-	K	376,-	K	594,-	5
40/170-7,5/2	IE3	7,50	94	2121138	L	2 743,-	K	376,-	K	594,-	5
40/180-7,5/2	IE3	7,50	104	2121139	L	3 301,-	K	412,-	K	754,-	5
40/210-11/2	IE3	11,00	152	2121140	L	3 484,-	K	412,-	K	754,-	5
40/220-11/2	IE3	11,00	152	2121141	C	3 484,-	K	412,-	K	754,-	5
40/220-15/2	IE3	15,00	172	2121142	C	3 909,-	K	412,-	K	754,-	5
40/230-15/2	IE3	15,00	184	2142015	C	4 020,-	K	619,-	A	☹	6
40/230-18,5/2	IE3	18,50	201	2142016	C	4 280,-	K	619,-	A	☹	6
40/240-18,5/2	IE3	18,50	201	2142017	C	4 280,-	K	619,-	A	☹	6
40/240-22/2	IE3	22,00	288	2142018	C	5 259,-	K	619,-	A	☹	6
40/245-22/2	IE3	22,00	288	2142019	C	5 259,-	K	619,-	A	☹	6
40/245-30/2	IE3	30,00	343	2142020	C	7 116,-	K	619,-	A	☹	6
40/260-22/2	IE3	22,00	288	2142021	C	5 259,-	K	619,-	A	☹	6
40/260-30/2	IE3	30,00	343	2142022	C	7 116,-	K	619,-	A	☹	6
50/110-3/2	IE3	3,00	60	2121146	L	1 949,-	K	376,-	K	391,-	4
50/120-3/2	IE3	3,00	60	2121147	C	1 949,-	K	376,-	K	391,-	4
50/120-4/2	IE3	4,00	68	2121148	L	2 103,-	K	376,-	K	391,-	4
50/130-5,5/2	IE3	5,50	86	2121149	L	2 475,-	K	376,-	K	391,-	5
50/140-5,5/2	IE3	5,50	86	2121150	C	2 475,-	K	376,-	K	391,-	5
50/140-7,5/2	IE3	7,50	89	2121151	L	2 786,-	K	376,-	K	391,-	5
50/150-5,5/2	IE3	5,50	94	2121152	C	2 475,-	K	600,-	K	628,-	5
50/150-7,5/2	IE3	7,50	97	2121153	L	2 885,-	K	600,-	K	628,-	5
50/170-11/2	IE3	11,00	137	2121154	L	3 301,-	K	600,-	K	628,-	5

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☹ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen)					Mehrpreise						
CronoBloc-BL	Motor-Effizienzklasse	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe	
Typ		P_2 kW	m kg			EUR	EUR	EUR	EUR		
50/200-11/2	IE3	11,00	154	2121155	C	3 580,-	K	647,-	K	804,-	6
50/200-15/2	IE3	15,00	173	2121156	L	4 020,-	K	647,-	K	804,-	6
50/210-15/2	IE3	15,00	173	2121157	C	4 020,-	K	647,-	K	804,-	6
50/210-18,5/2	IE3	18,50	190	2121158	L	4 486,-	K	647,-	K	804,-	6
50/220-18,5/2	IE3	18,50	190	2121159	C	4 486,-	K	647,-	K	804,-	6
50/220-22/2	IE3	22,00	278	2121160	C	5 259,-	K	647,-	K	804,-	6
50/240-30/2	IE3	30,00	342	2121161	C	8 250,-	K	654,-	A	☞	6
50/260-30/2	IE3	30,00	342	2121162	C	8 250,-	K	654,-	A	☞	6
50/260-37/2	IE3	37,00	372	2121163	C	8 454,-	K	654,-	A	☞	6
65/120-4/2	IE3	4,00	73	2121164	L	2 268,-	K	600,-	K	446,-	4
65/130-5,5/2	IE3	5,50	91	2121165	L	2 682,-	K	600,-	K	446,-	5
65/140-7,5/2	IE3	7,50	94	2121166	L	2 989,-	K	600,-	K	446,-	5
65/160-11/2	IE3	11,00	143	2121167	L	3 815,-	K	620,-	K	657,-	5
65/170-11/2	IE3	11,00	143	2121168	C	3 815,-	K	620,-	K	657,-	5
65/170-15/2	IE3	15,00	162	2121169	L	4 074,-	K	620,-	K	657,-	5
65/190-15/2	IE3	15,00	179	2121170	C	4 094,-	K	679,-	K	770,-	6
65/190-18,5/2	IE3	18,50	196	2121171	L	4 537,-	K	679,-	K	770,-	6
65/210-18,5/2	IE3	18,50	196	2121172	C	4 537,-	K	679,-	K	770,-	6
65/210-22/2	IE3	22,00	287	2121173	C	5 310,-	K	679,-	K	770,-	6
65/220-30/2	IE3	30,00	332	2121174	L	7 012,-	K	679,-	K	770,-	6
80/145-11/2	IE3	11,00	158	2121175	L	4 537,-	K	699,-	K	827,-	6
80/150-15/2	IE3	15,00	177	2121176	L	5 003,-	K	699,-	K	827,-	6
80/160-15/2	IE3	15,00	177	2121177	C	5 003,-	K	699,-	K	827,-	6
80/160-18,5/2	IE3	18,50	194	2121178	L	5 981,-	K	699,-	K	827,-	6
80/165-22/2	IE3	22,00	282	2121179	L	6 909,-	K	699,-	K	827,-	6
80/170-30/2	IE3	30,00	327	2121180	L	7 424,-	K	699,-	K	827,-	6
80/200-30/2	IE3	30,00	345	2121181	L	7 527,-	K	742,-	K	897,-	6
80/210-30/2	IE3	30,00	345	2121182	C	7 527,-	K	742,-	K	897,-	6
80/210-37/2	IE3	37,00	375	2121183	L	8 043,-	K	742,-	K	897,-	6
100/145-15/2	IE3	15,00	185	2121184	L	5 105,-	K	780,-	A	☞	6
100/150-18,5/2	IE3	18,50	202	2121185	C	6 083,-	K	780,-	A	☞	6
100/160-22/2	IE3	22,00	290	2121186	L	7 012,-	K	780,-	A	☞	6
100/160-30/2	IE3	30,00	357	9139904	A	7 684,-	A	780,-	A	☞	-
100/165-30/2	IE3	30,00	335	2121187	C	7 631,-	K	780,-	A	☞	6
100/170-37/2	IE3	37,00	365	2121188	C	9 280,-	K	780,-	A	☞	6
100/175-37/2	IE3	37,00	385	9139903	A	9 333,-	A	780,-	A	☞	-
100/180-45/2	IE3	45,00	429	9139902	A	9 901,-	A	780,-	A	☞	-
100/190-55/2	IE3	55,00	483	9139901	A	11 535,-	A	780,-	A	☞	-
100/200-75/2	IE3	75,00	633	9139900	A	13 870,-	A	780,-	A	☞	-
100/210-55/2	IE3	55,00	527	9139910	A	11 743,-	A	823,-	A	☞	-
100/220-75/2	IE3	75,00	675	9139909	A	14 226,-	A	823,-	A	☞	-
100/230-90/2	IE3	90,00	650	9139908	A	16 004,-	A	823,-	A	☞	-
100/240-110/2	IE3	110,00	1080	9139907	A	19 539,-	A	823,-	A	☞	-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen)					Mehrpreise						
CronoBloc-BL	Motor-Effizienzklasse	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe	
Typ		P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
100/250-132/2	IE3	132,00	1131	9139906	A	22 892,-	A	823,-	A	☞	-
125/170-45/2	IE3	45,00	449	9139914	A	9 641,-	A	855,-	A	☞	-
125/180-55/2	IE3	55,00	501	9139913	A	11 918,-	A	855,-	A	☞	-
125/190-75/2	IE3	75,00	651	9139912	A	13 743,-	A	855,-	A	☞	-
125/200-90/2	IE3	90,00	651	9139911	A	15 412,-	A	855,-	A	☞	-
125/210-75/2	IE3	75,00	691	2160705	A	13 856,-	A	931,-	A	☞	-
125/220-90/2	IE3	90,00	690	2160704	A	15 701,-	A	931,-	A	☞	-
125/230-110/2	IE3	110,00	1095	2160703	A	19 225,-	A	931,-	A	☞	-
125/240-132/2	IE3	132,00	1145	2160702	A	22 401,-	A	931,-	A	☞	-
125/250-160/2	IE3	160,00	1193	2160701	A	27 435,-	A	931,-	A	☞	-
150/180-75/2	IE3	75,00	680	9139923	A	16 061,-	A	1 025,-	A	☞	-
150/190-90/2	IE3	90,00	680	9139922	A	17 828,-	A	1 025,-	A	☞	-
150/200-110/2	IE3	110,00	1134	9139921	A	21 251,-	A	1 025,-	A	☞	-
150/210-90/2	IE3	90,00	699	2151513	A	23 137,-	A	1 126,-	A	☞	-
150/220-110/2	IE3	110,00	1151	2151512	A	24 676,-	A	1 126,-	A	☞	-
150/230-132/2	IE3	132,00	1202	2151511	A	30 088,-	A	1 126,-	A	☞	-
150/240-160/2	IE3	160,00	1224	2151510	A	32 825,-	A	1 126,-	A	☞	-
150/250-200/2	IE3	200,00	1499	2151509	A	34 202,-	A	1 126,-	A	☞	-

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)					Mehrpreise						
CronoBloc-BL	Motor-Effizienzklasse	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe	
Typ		P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
32/105-0,25/4	IE3	0,25	36	9126708	A	☞	A	321,-	A	☞	-
32/115-0,37/4	IE3	0,37	36	9126707	A	☞	A	321,-	A	☞	-
32/125-0,55/4	IE3	0,55	40	9126706	A	☞	A	321,-	A	☞	-
32/150-0,37/4	IE2	0,37	37	2089367	C	1 237,-	K	338,-	K	397,-	4
32/160-0,55/4	IE2	0,55	41	2089365	L	1 474,-	K	338,-	K	397,-	4
32/170-0,75/4	IE3	0,75	44	2121071	C	1 587,-	K	338,-	K	397,-	4
32/210-1,1/4	IE3	1,10	56	2121072	L	1 548,-	K	369,-	K	720,-	4
32/220-1,5/4	IE3	1,50	60	2121073	L	1 732,-	K	369,-	K	720,-	4
32/220.1-0,55/4	IE3	0,55	67	9126704	A	1 492,-	A	487,-	A	☞	-
32/230.1-0,75/4	IE3	0,75	71	9126703	A	☞	A	487,-	A	☞	-
32/240.1-1,1/4	IE3	1,10	78	9126702	A	☞	A	487,-	A	☞	-
32/250.1-1,5/4	IE3	1,50	80	9126701	A	☞	A	487,-	A	☞	-
40/95-0,25/4	IE3	0,25	38	9126714	A	☞	A	321,-	A	☞	-
40/105-0,37/4	IE3	0,37	39	9126713	A	☞	A	321,-	A	☞	-
40/115-0,55/4	IE3	0,55	43	9126712	A	☞	A	321,-	A	☞	-
40/125-0,75/4	IE3	0,75	46	9126711	A	☞	A	321,-	A	☞	-
40/150-0,55/4	IE2	0,55	43	2089384	C	1 609,-	K	376,-	K	451,-	4
40/160-0,75/4	IE3	0,75	46	2121074	C	1 661,-	K	376,-	K	451,-	4

= Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)					Mehrpreise						
CronoBloc-BL	Motor-Effizienzklasse	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)		Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe	
Typ		P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
40/170-1,1/4	IE3	1,10	54	2121075	C	1 711,-	K	376,-	K	451,-	4
40/210-1,5/4	IE3	1,50	67	2121076	L	1 744,-	K	412,-	K	897,-	4
40/220-2,2/4	IE3	2,20	76	2121077	L	2 011,-	K	412,-	K	897,-	4
40/225-2,2/4	IE3	2,20	86	2142010	C	2 032,-	K	619,-	A	☺	5
40/240-2,2/4	IE3	2,20	86	2142011	C	2 032,-	K	619,-	A	☺	5
40/240-3/4	IE3	3,00	94	2142012	L	2 125,-	K	619,-	A	☺	5
40/265-3/4	IE3	3,00	94	2142013	C	2 125,-	K	619,-	A	☺	5
40/265-4/4	IE3	4,00	101	2142014	C	2 268,-	K	619,-	A	☺	5
50/95-0,37/4	IE3	0,37	41	9126719	A	☺	A	426,-	A	☺	-
50/105-0,55/4	IE3	0,55	45	9126718	A	☺	A	426,-	A	☺	-
50/115-0,75/4	IE3	0,75	48	9126717	A	☺	A	426,-	A	☺	-
50/125-1,1/4	IE3	1,10	56	9126716	A	☺	A	426,-	A	☺	-
50/160-1,1/4	IE3	1,10	58	2121081	L	1 724,-	K	600,-	K	486,-	4
50/170-1,1/4	IE3	1,10	58	2121082	C	1 724,-	K	600,-	K	486,-	4
50/170-1,5/4	IE3	1,50	60	2121083	C	1 752,-	K	600,-	K	486,-	4
50/200-2,2/4	IE3	2,20	75	2121084	L	1 640,-	K	647,-	K	732,-	5
50/220-2,2/4	IE3	2,20	75	2121085	C	1 848,-	K	647,-	K	732,-	5
50/220-3/4	IE3	3,00	83	2121086	L	2 145,-	K	647,-	K	732,-	5
50/250-3/4	IE3	3,00	89	2121087	C	2 166,-	K	660,-	A	☺	5
50/250-4/4	IE3	4,00	96	2121088	C	2 330,-	K	660,-	A	☺	5
50/270-5,5/4	IE3	5,50	137	2121089	C	3 197,-	K	660,-	A	☺	5
65/105-0,55/4	IE3	0,55	50	9132649	A	1 632,-	A	443,-	A	☺	12
65/115-0,75/4	IE3	0,75	53	9132648	A	1 660,-	A	443,-	A	☺	12
65/125-1,1/4	IE3	1,10	61	9132647	A	1 714,-	A	443,-	A	☺	12
65/150-1,1/4	IE3	1,10	64	2121090	L	1 732,-	K	620,-	K	514,-	4
65/160-1,5/4	IE3	1,50	66	2121091	L	1 784,-	K	620,-	K	514,-	4
65/170-2,2/4	IE3	2,20	76	2121092	L	1 848,-	K	620,-	K	514,-	4
65/210-3/4	IE3	3,00	89	2121093	L	2 682,-	K	679,-	K	697,-	5
65/220-4/4	IE3	4,00	96	2121094	L	2 774,-	K	679,-	K	697,-	5
65/240-5,5/4	IE3	5,50	152	2142023	L	3 319,-	K	734,-	A	☺	5
65/265-5,5/4	IE3	5,50	152	2142024	C	3 319,-	K	734,-	A	☺	5
65/265-7,5/4	IE3	7,50	161	2142025	C	3 484,-	K	734,-	A	☺	5
80/150-1,5/4	IE3	1,50	77	2121096	C	2 176,-	K	699,-	K	674,-	5
80/160-2,2/4	IE3	2,20	85	2121097	L	2 320,-	K	699,-	K	674,-	5
80/170-3/4	IE3	3,00	95	2121098	L	2 682,-	K	699,-	K	674,-	5
80/200-3/4	IE3	3,00	99	2121099	C	2 186,-	K	770,-	K	727,-	5
80/200-4/4	IE3	4,00	106	2121100	L	2 858,-	K	770,-	K	727,-	5
80/220-5,5/4	IE3	5,50	144	2121101	L	3 258,-	K	770,-	K	727,-	5
80/250-5,5/4	IE3	5,50	155	2121102	C	3 443,-	K	792,-	A	☺	5
80/250-7,5/4	IE3	7,50	164	2121103	L	3 495,-	K	792,-	A	☺	5
80/270-11/4	IE3	11,00	191	2121104	L	3 527,-	K	792,-	A	☺	6
100/145-1,5/4	IE3	1,50	85	2121105	C	2 301,-	K	780,-	A	☺	5
100/150-2,2/4	IE3	2,20	95	2121106	C	2 571,-	K	780,-	A	☺	5

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen (4-polige Typen)					Mehrpreise						
CronoBloc-BL	Motor-Effizienzklasse	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.			Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)		GRD-Gruppe	
Typ		P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
100/160-3/4	IE3	3,00	103	2121107	C	2 711,-	K	780,-	A	☞	5
100/170-4/4	IE3	4,00	110	2121108	C	2 938,-	K	780,-	A	☞	5
100/180-4/4	IE3	4,00	110	2121109	C	3 011,-	K	780,-	A	☞	5
100/200-5,5/4	IE3	5,50	150	2121110	L	3 608,-	K	780,-	A	☞	5
100/220-5,5/4	IE3	5,50	150	2121111	C	3 608,-	K	780,-	A	☞	5
100/220-7,5/4	IE3	7,50	159	2121112	L	3 794,-	K	780,-	A	☞	5
100/250-11/4	IE3	11,00	205	2121113	L	4 742,-	K	823,-	A	☞	6
100/270-15/4	IE3	15,00	228	2121114	L	6 042,-	K	823,-	A	☞	6
100/305-18,5/4	IE3	18,50	332	2142026	C	6 269,-	K	1 069,-	A	☞	7
100/315-18,5/4	IE3	18,50	332	2142027	C	6 269,-	K	1 069,-	A	☞	7
100/315-22/4	IE3	22,00	355	2142028	C	6 599,-	K	1 069,-	A	☞	7
100/330-22/4	IE3	22,00	355	2142029	C	6 599,-	K	1 069,-	A	☞	7
100/330-30/4	IE3	30,00	421	2142030	C	7 012,-	K	1 069,-	A	☞	7
100/345-22/4	IE3	22,00	355	2142031	C	6 599,-	K	1 069,-	A	☞	7
100/345-30/4	IE3	30,00	421	2142032	C	7 012,-	K	1 069,-	A	☞	7
125/185-5,5/4	IE3	5,50	185	2142033	C	3 836,-	K	852,-	A	☞	5
125/210-7,5/4	IE3	7,50	194	2142034	L	4 186,-	K	852,-	A	☞	5
125/225-11/4	IE3	11,00	221	2142035	L	5 064,-	K	852,-	A	☞	6
125/245-15/4	IE3	15,00	267	2142036	L	5 579,-	K	931,-	A	☞	7
125/265-15/4	IE3	15,00	267	2142037	C	5 579,-	K	931,-	A	☞	7
125/265-18,5/4	IE3	18,50	328	2142038	K	6 219,-	K	931,-	A	☞	7
125/272-18,5/4	IE3	18,50	351	2160681	A	8 144,-	A	1 194,-	A	☞	14
125/275-18,5/4	IE3	18,50	328	2142039	C	6 219,-	K	931,-	A	☞	7
125/275-22/4	IE3	22,00	351	2142040	L	7 889,-	K	931,-	A	☞	7
125/285-22/4	IE3	22,00	374	2160680	A	8 873,-	A	1 194,-	A	☞	14
125/295-30/4	IE3	30,00	433	2160679	A	10 275,-	A	1 194,-	A	☞	14
125/305-37/4	IE3	37,00	537	9135340	A	11 417,-	A	1 194,-	A	☞	-
125/315-45/4	IE3	45,00	518	9135339	A	12 932,-	A	1 194,-	A	☞	-
125/360-37/4	IE3	37,00	598	9135345	A	11 935,-	A	1 435,-	A	☞	-
125/370-45/4	IE3	45,00	579	9135343	A	13 472,-	A	1 435,-	A	☞	-
125/380-55/4	IE3	55,00	747	9135341	A	15 616,-	A	1 435,-	A	☞	-
125/390-75/4	IE3	75,00	778	9135344	A	17 705,-	A	1 435,-	A	☞	-
125/400-90/4	IE3	90,00	818	9135342	A	19 205,-	A	1 435,-	A	☞	-
150/180-7,5/4	IE3	7,50	222	9132653	A	6 466,-	A	1 008,-	A	☞	13
150/190-11/4	IE3	11,00	244	9132652	A	6 698,-	A	1 008,-	A	☞	13
150/200-15/4	IE3	15,00	267	9132651	A	7 372,-	A	1 008,-	A	☞	13
150/210-11/4	IE3	11,00	259	2151506	A	☞	A	1 126,-	A	☞	-
150/220-15/4	IE3	15,00	282	2151505	A	☞	A	1 126,-	A	☞	-
150/230-18,5/4	IE3	18,50	344	2151504	A	☞	A	1 126,-	A	☞	-
150/250-30/4	IE3	30,00	428	2151502	A	☞	A	1 126,-	A	☞	-
150/275-22/4	IE3	22,00	397	2160693	A	9 627,-	A	1 222,-	A	☞	14
150/285-30/4	IE3	30,00	457	2160692	A	11 417,-	A	1 222,-	A	☞	14

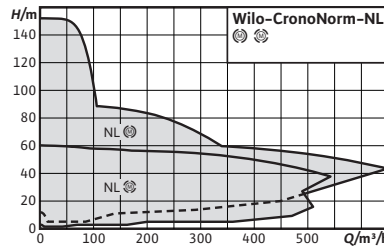
= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (4-polige Typen)						Mehrpreise					
CronoBloc-BL	Motor-Effizienzklasse	Motor-nennleistung	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		Rotguss-Laufrad (Variante-L1)	Gehäuse Sphäroguss (Variante-H1)	GRD-Gruppe			
Typ		P_2 kW	m kg			EUR		EUR		EUR	
150/295-37/4	IE3	37,00	561	9135348	A	12 926,-	A	1 222,-	A	☒	-
150/305-45/4	IE3	45,00	542	9135347	A	14 040,-	A	1 222,-	A	☒	-
150/315-55/4	IE3	55,00	713	9135346	A	16 253,-	A	1 222,-	A	☒	-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☒ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

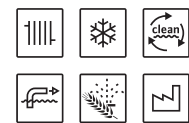


Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471



Wilo-CronoNorm-NL

Bauart

Einstufige Niederdruck-Kreiselpumpe mit axialer Ansau-
gung, auf Grundplatte montiert.

Einsatz

- Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kalt-
wasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive
Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.
- Anwendungen bei der Bewässerung, Gebäudetechnik,
allgemeine Industrie, Kraftwerke, etc.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Verringerte Life-Cycle-Costs durch optimierte
Wirkungsgrade
- Drehrichtungsunabhängige, zwangsumflutete
Gleitringdichtung
- niedrige NPSH-Werte, beste Kavitationseigen-
schaften
- Wellenkupplung mit oder ohne Ausbaukupplung

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Pumpe mit freiem Wellenende **oder**
- Pumpe auf Grundplatte mit Kupplung und Kupplungs-
schutz, ohne Motor **oder**
- vollständig montierte Pumpe auf Grundplatte mit
Elektromotor

Hinweis

- Motoren mit einer Energieeffizienzklasse IE3 für
Motore $\geq 0,75$ kW

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzel-
nen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar
unter www.wilo.de

Optionen

- Andere Werkstoffe und Ausführungen auf Anfrage
- Andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage

Preisgruppe: PG4

Bestellinformationen (2-polig) mit Ausbaukupplung

CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr.	Art.-Nr.
		Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Ver- sion 12)	Laufrad CC480K-GS; Gleitringdich- tung (Version 23)
Typ	P_2 kW		
			EUR
32/125-0.55-2	0,55	4108877	K 2 940,-
32/125-0.75-2	0,75	4108879	K 2 994,-
32/125-1.1-2	1,10	4108881	K 3 192,-
32/125-1.5-2	1,50	4108883	K 3 355,-
			4115097 K 3 219,-
			4115098 K 3 273,-
			4115099 K 3 470,-
			4115100 K 3 633,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG4


Bestellinformationen (2-polig) mit Ausbaupumpung



CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr.		Art.-Nr.		
		Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 12)		Laufrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 23)		
Typ	P_2 kW		🚚	EUR	🚚	EUR
32/125-2.2-2	2,20	4108885	K	3 355,-	4115101	3 633,-
32/160-1.5-2	1,50	4108893	K	3 365,-	4115105	3 656,-
32/160-2.2-2	2,20	4108895	K	3 376,-	4115106	3 666,-
32/160-3-2	3,00	4108897	K	3 376,-	4115107	3 666,-
32/160-4-2	4,00	4108899	K	3 465,-	4115108	3 755,-
32/160-5.5-2	5,50	4108901	K	3 594,-	4115109	3 885,-
32/160B-1.5-2	1,50	4110552	K	3 410,-	4115687	3 700,-
32/160B-2.2-2	2,20	4110554	K	3 426,-	4115688	3 717,-
32/160B-3-2	3,00	4110556	K	3 485,-	4115689	3 775,-
32/160B-4-2	4,00	4110558	K	3 551,-	4115690	3 841,-
32/160B-5.5-2	5,50	4110560	K	3 785,-	4115691	4 075,-
32/200-2.2-2	2,20	4108911	K	3 410,-	4115114	3 713,-
32/200-3-2	3,00	4108913	K	3 431,-	4115115	3 734,-
32/200-4-2	4,00	4108915	K	3 485,-	4115116	3 787,-
32/200-5.5-2	5,50	4108917	K	3 644,-	4115117	3 947,-
32/200-7.5-2	7,50	4108919	K	3 868,-	4115118	4 170,-
32/200-9-2	9,00	4108921	K	4 118,-	4115119	4 420,-
32/200-11-2	11,00	4108923	K	4 140,-	4115120	4 444,-
32/200B-2.2-2	2,20	4110570	K	3 442,-	4115696	3 745,-
32/200B-3-2	3,00	4110572	K	3 497,-	4115697	3 800,-
32/200B-4-2	4,00	4110574	K	3 639,-	4115698	3 941,-
32/200B-5.5-2	5,50	4110576	K	3 785,-	4115699	4 088,-
32/200B-7.5-2	7,50	4110578	K	3 921,-	4115700	4 224,-
32/200B-9-2	9,00	4110580	K	4 357,-	4115701	4 660,-
32/200B-11-2	11,00	4110582	K	4 467,-	4115702	4 771,-
32/250-7.5-2	7,50	4108933	K	3 976,-	4115125	4 315,-
32/250-9-2	9,00	4108935	K	4 374,-	4115126	4 713,-
32/250-11-2	11,00	4108937	K	4 630,-	4115127	4 969,-
32/250-15-2	15,00	4108939	K	5 009,-	4115128	5 349,-
40/125-1.1-2	1,10	4108945	K	3 345,-	4115131	3 624,-
40/125-1.5-2	1,50	4108947	K	3 420,-	4115132	3 699,-
40/125-2.2-2	2,20	4108949	K	3 459,-	4115133	3 738,-
40/125-3-2	3,00	4108951	K	3 529,-	4115134	3 806,-
40/160-2.2-2	2,20	4108962	K	3 474,-	4115140	3 765,-
40/160-3-2	3,00	4108965	K	3 594,-	4115141	3 885,-
40/160-4-2	4,00	4108967	K	3 725,-	4115142	4 015,-
40/160-5.5-2	5,50	4108969	K	3 792,-	4115143	4 082,-
40/160-7.5-2	7,50	4108971	K	4 189,-	4115144	4 480,-
40/160-9-2	9,00	4108973	K	4 391,-	4115145	4 681,-
40/200-5.5-2	5,50	4108985	K	3 840,-	4115151	4 179,-
40/200-7.5-2	7,50	4108987	K	4 204,-	4115152	4 543,-
40/200-9-2	9,00	4108989	K	4 407,-	4115153	4 745,-
40/200-11-2	11,00	4108991	K	4 793,-	4115154	5 132,-
40/200-15-2	15,00	4108993	K	5 076,-	4115155	5 414,-

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen (2-polig) mit Ausbaupfugung



CronoNorm-NL	Motorleistung	Art.-Nr.	Art.-Nr.
		Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 12)	Laufrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 23)
Typ	P_2 kW		
			EUR
40/200-18.5-2	18,50	4108995	K 5 664,-
40/250-7.5-2	7,50	4109005	K 4 222,-
40/250-9-2	9,00	4109007	K 4 423,-
40/250-11-2	11,00	4109009	K 4 902,-
40/250-15-2	15,00	4109011	K 5 141,-
40/250-18.5-2	18,50	4109013	K 5 664,-
40/315-15-2	15,00	4109023	K 5 207,-
40/315-18.5-2	18,50	4109025	K 5 773,-
40/315-22-2	22,00	4109027	K 5 883,-
40/315-30-2	30,00	4109029	K 6 753,-
40/315-37-2	37,00	4109031	K 10 021,-
50/125-1.5-2	1,50	4109039	K 3 431,-
50/125-2.2-2	2,20	4109041	K 3 485,-
50/125-3-2	3,00	4109043	K 3 600,-
50/125-4-2	4,00	4109045	K 3 730,-
50/125-5.5-2	5,50	4109047	K 3 845,-
50/160-3-2	3,00	4109059	K 3 725,-
50/160-4-2	4,00	4109061	K 3 900,-
50/160-5.5-2	5,50	4109063	K 3 939,-
50/160-7.5-2	7,50	4109065	K 4 237,-
50/160-9-2	9,00	4109067	K 4 441,-
50/160-11-2	11,00	4109069	K 5 009,-
50/160-15-2	15,00	4109071	K 5 273,-
50/200-7.5-2	7,50	4109081	K 4 254,-
50/200-9-2	9,00	4109083	K 4 454,-
50/200-11-2	11,00	4109085	K 5 009,-
50/200-15-2	15,00	4109087	K 5 336,-
50/200-18.5-2	18,50	4109089	K 5 936,-
50/200-22-2	22,00	4109091	K 6 002,-
50/250-11-2	11,00	4109101	K 5 009,-
50/250-15-2	15,00	4109103	K 5 403,-
50/250-18.5-2	18,50	4109105	K 5 992,-
50/250-22-2	22,00	4109107	K 6 122,-
50/250-30-2	30,00	4109109	K 6 862,-
50/315-15-2	15,00	4109119	K 5 468,-
50/315-18.5-2	18,50	4109121	K 6 046,-
50/315-22-2	22,00	4109123	K 6 241,-
50/315-30-2	30,00	4109125	K 7 081,-
50/315-37-2	37,00	4109127	K 10 130,-
50/315-45-2	45,00	4109129	K 10 130,-
50/315-55-2	55,00	4109131	K 12 527,-
50/315-75-2	75,00	4109133	K 13 073,-
65/125-3-2	3,00	4109141	K 3 814,-
65/125-4-2	4,00	4109143	K 3 976,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG4

Bestellinformationen (2-polig) mit Ausbaupfugung



CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr.		Art.-Nr.		
		Lauftrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 12)		Lauftrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 23)		
Typ	P_2 kW			EUR		EUR
65/125-5.5-2	5,50	4109145	K	3 986,-	4115231	4 289,-
65/125-7.5-2	7,50	4109147	K	4 271,-	4115232	4 573,-
65/125-9-2	9,00	4109149	K	4 472,-	4115233	4 776,-
65/160-5.5-2	5,50	4109157	K	4 030,-	4115237	4 347,-
65/160-7.5-2	7,50	4109159	K	4 285,-	4115238	4 602,-
65/160-9-2	9,00	4109161	K	4 488,-	4115239	4 803,-
65/160-11-2	11,00	4109163	K	5 009,-	4115240	5 326,-
65/160-15-2	15,00	4109165	K	5 533,-	4115241	5 850,-
65/160-18.5-2	18,50	4109167	K	6 100,-	4115242	6 417,-
65/200-9-2	9,00	4109179	K	4 505,-	4115248	4 869,-
65/200-11-2	11,00	4109181	K	5 009,-	4115249	5 373,-
65/200-15-2	15,00	4109183	K	5 600,-	4115250	5 963,-
65/200-18.5-2	18,50	4109185	K	6 155,-	4115251	6 519,-
65/200-22-2	22,00	4109187	K	6 362,-	4115252	6 725,-
65/200-30-2	30,00	4109189	K	8 496,-	4115253	8 860,-
65/250-18.5-2	18,50	4109199	K	6 210,-	4115258	6 755,-
65/250-22-2	22,00	4109201	K	6 482,-	4115259	7 028,-
65/250-30-2	30,00	4109203	K	8 496,-	4115260	9 042,-
65/250-37-2	37,00	4109205	K	10 240,-	4115261	10 785,-
65/250-45-2	45,00	4109207	K	10 240,-	4115262	10 785,-
80/160-7.5-2	7,50	4109229	K	4 303,-	4115273	4 692,-
80/160-9-2	9,00	4109231	K	4 521,-	4115274	4 909,-
80/160-11-2	11,00	4109233	K	5 120,-	4115275	5 508,-
80/160-15-2	15,00	4109235	K	5 664,-	4115276	6 053,-
80/160-18.5-2	18,50	4109237	K	6 265,-	4115277	6 653,-
80/160-22-2	22,00	4109239	K	6 602,-	4115278	6 990,-
80/160-30-2	30,00	4109241	K	8 496,-	4115279	8 884,-
80/200-15-2	15,00	4109253	K	5 730,-	4115285	6 214,-
80/200-18.5-2	18,50	4109255	K	6 319,-	4115286	6 804,-
80/200-22-2	22,00	4109257	K	6 721,-	4115287	7 206,-
80/200-30-2	30,00	4109259	K	10 240,-	4115288	10 724,-
80/200-37-2	37,00	4109261	K	10 349,-	4115289	10 833,-
80/200-45-2	45,00	4109263	K	10 456,-	4115290	10 940,-
80/250-22-2	22,00	4109273	K	6 842,-	4115295	7 446,-
80/250-30-2	30,00	4109275	K	10 555,-	4115296	11 161,-
80/250-37-2	37,00	4109277	K	10 676,-	4115297	11 280,-
80/250-45-2	45,00	4109279	K	11 329,-	4115298	11 934,-
80/250-55-2	55,00	4109281	K	13 073,-	4115299	13 677,-
100/160-18.5-2	18,50	4109311	K	6 373,-	4115314	6 954,-
100/160-22-2	22,00	4109313	K	6 961,-	4115315	7 541,-
100/160-30-2	30,00	4109315	K	10 740,-	4115316	11 320,-
100/160-37-2	37,00	4109317	K	11 002,-	4115317	11 583,-
100/200-18.5-2	18,50	4109329	K	6 427,-	4115323	7 033,-
100/200-22-2	22,00	4109331	K	7 081,-	4115324	7 686,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Preisgruppe: PG4



Bestellinformationen (2-polig) mit Ausbaupkupplung

CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr.		EUR	Art.-Nr.		EUR
		Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 12)			Laufrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 23)		
Typ	P_2 kW			EUR			EUR
100/200-30-2	30,00	4109333	K	10 927,-	4115325	K	11 532,-
100/200-37-2	37,00	4109335	K	11 110,-	4115326	K	11 715,-
100/200-45-2	45,00	4109337	K	14 050,-	4115327	K	14 656,-
100/250-30-2	30,00	4109349	K	11 110,-	4115333	K	11 777,-
100/250-37-2	37,00	4109351	K	11 220,-	4115334	K	11 887,-
100/250-45-2	45,00	4109353	K	14 105,-	4115335	K	14 772,-
100/250-55-2	55,00	4109355	K	14 159,-	4115336	K	14 826,-
100/250-75-2	75,00	4109357	K	17 430,-	4115337	K	18 095,-
100/250-90-2	90,00	4109359	K	19 606,-	4115338	K	20 273,-
125/200-55-2	55,00	4109389	K	16 884,-	4115353	K	17 490,-
125/200-75-2	75,00	4109391	K	18 518,-	4115354	K	19 124,-
125/200-90-2	90,00	4109393	K	21 785,-	4115355	K	22 390,-
125/200-110-2	110,00	4109395	K	27 777,-	4115356	K	28 383,-

Preisgruppe: PG4

Bestellinformationen (2-polig) ohne Ausbaupkupplung



CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr.		EUR	Art.-Nr.		EUR
		Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 05)			Laufrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 24)		
Typ	P_2 kW			EUR			EUR
32/125-0.55-2	0,55	4108876	K	2 723,-	4113845	K	3 001,-
32/125-0.75-2	0,75	4108878	K	2 777,-	4113846	K	3 055,-
32/125-1.1-2	1,10	4108880	K	2 974,-	4113847	K	3 253,-
32/125-1.5-2	1,50	4108882	K	3 137,-	4113848	K	3 415,-
32/125-2.2-2	2,20	4108884	K	3 101,-	4113849	K	3 378,-
32/160-1.5-2	1,50	4108892	K	3 148,-	4113853	K	3 438,-
32/160-2.2-2	2,20	4108894	K	3 122,-	4113854	K	3 412,-
32/160-3-2	3,00	4108896	K	3 122,-	4113855	K	3 412,-
32/160-4-2	4,00	4108898	K	3 210,-	4113856	K	3 500,-
32/160-5.5-2	5,50	4108900	K	3 304,-	4113857	K	3 594,-
32/160B-1.5-2	1,50	4110551	K	3 192,-	4114435	K	3 483,-
32/160B-2.2-2	2,20	4110553	K	3 171,-	4114436	K	3 461,-
32/160B-3-2	3,00	4110555	K	3 229,-	4114437	K	3 519,-
32/160B-4-2	4,00	4110557	K	3 297,-	4114438	K	3 587,-
32/160B-5.5-2	5,50	4110559	K	3 495,-	4114439	K	3 785,-
32/200-2.2-2	2,20	4108910	K	3 156,-	4113862	K	3 458,-
32/200-3-2	3,00	4108912	K	3 176,-	4113863	K	3 479,-
32/200-4-2	4,00	4108914	K	3 229,-	4113864	K	3 533,-
32/200-5.5-2	5,50	4108916	K	3 354,-	4113865	K	3 657,-
32/200-7.5-2	7,50	4108918	K	3 578,-	4113866	K	3 880,-
32/200-9-2	9,00	4108920	K	3 828,-	4113867	K	4 130,-
32/200-11-2	11,00	4108922	K	3 850,-	4113868	K	4 154,-
32/200B-2.2-2	2,20	4110569	K	3 187,-	4114444	K	3 491,-
32/200B-3-2	3,00	4110571	K	3 243,-	4114445	K	3 546,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Preisgruppe: PG4



Bestellinformationen (2-polig) ohne Ausbaupumpe

CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr. Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 05)	Art.-Nr. Laufrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 24)
Typ	P_2 kW	 EUR	 EUR
32/200B-4-2	4,00	4110573 K 3 384,-	4114446 K 3 687,-
32/200B-5.5-2	5,50	4110575 K 3 495,-	4114447 K 3 798,-
32/200B-7.5-2	7,50	4110577 K 3 631,-	4114448 K 3 934,-
32/200B-9-2	9,00	4110579 K 4 067,-	4114449 K 4 370,-
32/200B-11-2	11,00	4110581 K 4 177,-	4114450 K 4 480,-
32/250-7.5-2	7,50	4108932 K 3 686,-	4113873 K 4 025,-
32/250-9-2	9,00	4108934 K 4 084,-	4113874 K 4 423,-
32/250-11-2	11,00	4108936 K 4 340,-	4113875 K 4 679,-
32/250-15-2	15,00	4108938 K 4 719,-	4113876 K 5 059,-
40/125-1.1-2	1,10	4108944 K 3 127,-	4113879 K 3 406,-
40/125-1.5-2	1,50	4108946 K 3 203,-	4113880 K 3 482,-
40/125-2.2-2	2,20	4108948 K 3 205,-	4113881 K 3 484,-
40/125-3-2	3,00	4108950 K 3 274,-	4113882 K 3 552,-
40/160-2.2-2	2,20	4108963 K 3 220,-	4113888 K 3 510,-
40/160-3-2	3,00	4108964 K 3 340,-	4113889 K 3 630,-
40/160-4-2	4,00	4108966 K 3 470,-	4113890 K 3 760,-
40/160-5.5-2	5,50	4108968 K 3 502,-	4113891 K 3 792,-
40/160-7.5-2	7,50	4108970 K 3 899,-	4113892 K 4 189,-
40/160-9-2	9,00	4108972 K 4 101,-	4113893 K 4 391,-
40/200-5.5-2	5,50	4108984 K 3 550,-	4113899 K 3 889,-
40/200-7.5-2	7,50	4108986 K 3 914,-	4113900 K 4 253,-
40/200-9-2	9,00	4108988 K 4 117,-	4113901 K 4 455,-
40/200-11-2	11,00	4108990 K 4 503,-	4113902 K 4 841,-
40/200-15-2	15,00	4108992 K 4 785,-	4113903 K 5 124,-
40/200-18.5-2	18,50	4108994 K 5 374,-	4113904 K 5 713,-
40/250-7.5-2	7,50	4109004 K 3 932,-	4113909 K 4 296,-
40/250-9-2	9,00	4109006 K 4 132,-	4113910 K 4 496,-
40/250-11-2	11,00	4109008 K 4 611,-	4113911 K 4 975,-
40/250-15-2	15,00	4109010 K 4 851,-	4113912 K 5 215,-
40/250-18.5-2	18,50	4109012 K 5 374,-	4113913 K 5 738,-
40/315-15-2	15,00	4109022 K 4 917,-	4113918 K 5 643,-
40/315-18.5-2	18,50	4109024 K 5 483,-	4113919 K 6 210,-
40/315-22-2	22,00	4109026 K 5 556,-	4113920 K 6 281,-
40/315-30-2	30,00	4109028 K 6 426,-	4113921 K 7 152,-
40/315-37-2	37,00	4109030 K 9 694,-	4113922 K 10 420,-
50/125-1.5-2	1,50	4109038 K 3 212,-	4113926 K 3 503,-
50/125-2.2-2	2,20	4109040 K 3 229,-	4113927 K 3 519,-
50/125-3-2	3,00	4109042 K 3 345,-	4113928 K 3 636,-
50/125-4-2	4,00	4109044 K 3 476,-	4113929 K 3 766,-
50/125-5.5-2	5,50	4109046 K 3 555,-	4113930 K 3 845,-
50/160-3-2	3,00	4109058 K 3 470,-	4113936 K 3 774,-
50/160-4-2	4,00	4109060 K 3 646,-	4113937 K 3 949,-
50/160-5.5-2	5,50	4109062 K 3 649,-	4113938 K 3 952,-
50/160-7.5-2	7,50	4109064 K 3 947,-	4113939 K 4 251,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren



 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Bestellinformationen (2-polig) ohne Ausbaupfugung							
CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr.		Art.-Nr.			
		Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 05)		Laufrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 24)			
Typ	P_2 kW			EUR			EUR
50/160-9-2	9,00	4109066	K	4 150,-	4113940	K	4 453,-
50/160-11-2	11,00	4109068	K	4 719,-	4113941	K	5 023,-
50/160-15-2	15,00	4109070	K	4 983,-	4113942	K	5 286,-
50/200-7.5-2	7,50	4109080	K	3 964,-	4113947	K	4 302,-
50/200-9-2	9,00	4109082	K	4 164,-	4113948	K	4 503,-
50/200-11-2	11,00	4109084	K	4 719,-	4113949	K	5 059,-
50/200-15-2	15,00	4109086	K	5 046,-	4113950	K	5 385,-
50/200-18.5-2	18,50	4109088	K	5 646,-	4113951	K	5 985,-
50/200-22-2	22,00	4109090	K	5 675,-	4113952	K	6 014,-
50/250-11-2	11,00	4109100	K	4 719,-	4113957	K	5 108,-
50/250-15-2	15,00	4109102	K	5 113,-	4113958	K	5 501,-
50/250-18.5-2	18,50	4109104	K	5 702,-	4113959	K	6 091,-
50/250-22-2	22,00	4109106	K	5 795,-	4113960	K	6 183,-
50/250-30-2	30,00	4109108	K	6 535,-	4113961	K	6 923,-
50/315-15-2	15,00	4109118	K	5 178,-	4113966	K	5 942,-
50/315-18.5-2	18,50	4109120	K	5 756,-	4113967	K	6 520,-
50/315-22-2	22,00	4109122	K	5 914,-	4113968	K	6 678,-
50/315-30-2	30,00	4109124	K	6 754,-	4113969	K	7 518,-
50/315-37-2	37,00	4109126	K	9 803,-	4113970	K	10 567,-
50/315-45-2	45,00	4109128	K	9 803,-	4113971	K	10 567,-
50/315-55-2	55,00	4109130	K	12 164,-	4113972	K	12 928,-
50/315-75-2	75,00	4109132	K	12 709,-	4113973	K	13 472,-
65/125-3-2	3,00	4109140	K	3 559,-	4113977	K	3 862,-
65/125-4-2	4,00	4109142	K	3 722,-	4113978	K	4 025,-
65/125-5.5-2	5,50	4109144	K	3 696,-	4113979	K	3 998,-
65/125-7.5-2	7,50	4109146	K	3 981,-	4113980	K	4 283,-
65/125-9-2	9,00	4109148	K	4 182,-	4113981	K	4 486,-
65/160-5.5-2	5,50	4109156	K	3 740,-	4113985	K	4 056,-
65/160-7.5-2	7,50	4109158	K	3 995,-	4113986	K	4 312,-
65/160-9-2	9,00	4109160	K	4 198,-	4113987	K	4 513,-
65/160-11-2	11,00	4109162	K	4 719,-	4113988	K	5 036,-
65/160-15-2	15,00	4109164	K	5 243,-	4113989	K	5 560,-
65/160-18.5-2	18,50	4109166	K	5 810,-	4113990	K	6 126,-
65/200-9-2	9,00	4109178	K	4 215,-	4113996	K	4 578,-
65/200-11-2	11,00	4109180	K	4 719,-	4113997	K	5 083,-
65/200-15-2	15,00	4109182	K	5 310,-	4113998	K	5 673,-
65/200-18.5-2	18,50	4109184	K	5 865,-	4113999	K	6 229,-
65/200-22-2	22,00	4109186	K	6 035,-	4114000	K	6 398,-
65/200-30-2	30,00	4109188	K	8 169,-	4114001	K	8 533,-
65/250-18.5-2	18,50	4109198	K	5 883,-	4114006	K	6 428,-
65/250-22-2	22,00	4109200	K	6 119,-	4114007	K	6 664,-
65/250-30-2	30,00	4109202	K	8 133,-	4114008	K	8 678,-
65/250-37-2	37,00	4109204	K	9 876,-	4114009	K	10 421,-
65/250-45-2	45,00	4109206	K	9 876,-	4114010	K	10 421,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Preisgruppe: PG4

Bestellinformationen (2-polig) ohne Ausbaupumpe							
CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr. Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 05)	Art.-Nr. Laufrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 24)				
Typ	P_2 kW				EUR		EUR
80/160-7.5-2	7,50	4109228		K	4 013,-	4114021	4 401,-
80/160-9-2	9,00	4109230		K	4 231,-	4114022	4 619,-
80/160-11-2	11,00	4109232		K	4 830,-	4114023	5 218,-
80/160-15-2	15,00	4109234		K	5 374,-	4114024	5 762,-
80/160-18.5-2	18,50	4109236		K	5 974,-	4114025	6 363,-
80/160-22-2	22,00	4109238		K	6 275,-	4114026	6 663,-
80/160-30-2	30,00	4109240		K	8 169,-	4114027	8 557,-
80/200-15-2	15,00	4109252		K	5 403,-	4114033	5 887,-
80/200-18.5-2	18,50	4109254		K	5 992,-	4114034	6 477,-
80/200-22-2	22,00	4109256		K	6 358,-	4114035	6 843,-
80/200-30-2	30,00	4109258		K	9 876,-	4114036	10 360,-
80/200-37-2	37,00	4109260		K	9 985,-	4114037	10 469,-
80/200-45-2	45,00	4109262		K	10 093,-	4114038	10 577,-
80/250-22-2	22,00	4109272		K	6 478,-	4114043	7 083,-
80/250-30-2	30,00	4109274		K	10 192,-	4114044	10 797,-
80/250-37-2	37,00	4109276		K	10 312,-	4114045	10 917,-
80/250-45-2	45,00	4109278		K	10 966,-	4114046	11 570,-
80/250-55-2	55,00	4109280		K	12 673,-	4114047	13 278,-
100/160-18.5-2	18,50	4109310		K	6 046,-	4114062	6 626,-
100/160-22-2	22,00	4109312		K	6 598,-	4114063	7 178,-
100/160-30-2	30,00	4109314		K	10 376,-	4114064	10 957,-
100/160-37-2	37,00	4109316		K	10 639,-	4114065	11 219,-
100/200-18.5-2	18,50	4109328		K	6 100,-	4114071	6 706,-
100/200-22-2	22,00	4109330		K	6 717,-	4114072	7 323,-
100/200-30-2	30,00	4109332		K	10 563,-	4114073	11 168,-
100/200-37-2	37,00	4109334		K	10 746,-	4114074	11 352,-
100/200-45-2	45,00	4109336		K	13 687,-	4114075	14 292,-
100/250-30-2	30,00	4109348		K	10 746,-	4114081	11 413,-
100/250-37-2	37,00	4109350		K	10 856,-	4114082	11 523,-
100/250-45-2	45,00	4109352		K	13 742,-	4114083	14 409,-
100/250-55-2	55,00	4109354		K	13 760,-	4114084	14 427,-
100/250-75-2	75,00	4109356		K	17 030,-	4114085	17 697,-
100/250-90-2	90,00	4109358		K	19 207,-	4114086	19 874,-
125/200-55-2	55,00	4109388		K	16 485,-	4114101	17 090,-
125/200-75-2	75,00	4109390		K	18 120,-	4114102	18 725,-
125/200-90-2	90,00	4109392		K	21 386,-	4114103	21 991,-
125/200-110-2	110,00	4109394		K	27 378,-	4114104	27 984,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Bestellinformationen (4-polig) mit Ausbaupumpung							
CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr.		Art.-Nr.			
		Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 12)		Laufrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 23)			
Typ	P_2 kW			EUR			EUR
32/125-0.37-4	0,37	4108875	K	3 028,-	4115096	K	3 306,-
32/160-0.37-4	0,37	4108887	K	3 038,-	4115102	K	3 329,-
32/160-0.55-4	0,55	4108889	K	3 137,-	4115103	K	3 427,-
32/160-0.75-4	0,75	4108891	K	3 325,-	4115104	K	3 615,-
32/160B-0.37-4	0,37	4110546	K	3 321,-	4115684	K	3 611,-
32/160B-0.55-4	0,55	4110548	K	3 334,-	4115685	K	3 624,-
32/160B-0.75-4	0,75	4110550	K	3 345,-	4115686	K	3 636,-
32/200-0.55-4	0,55	4108903	K	3 329,-	4115110	K	3 632,-
32/200-0.75-4	0,75	4108905	K	3 334,-	4115111	K	3 637,-
32/200-1.1-4	1,10	4108907	K	3 345,-	4115112	K	3 648,-
32/200-1.5-4	1,50	4108909	K	3 355,-	4115113	K	3 658,-
32/200B-0.55-4	0,55	4110562	K	3 351,-	4115692	K	3 653,-
32/200B-0.75-4	0,75	4110564	K	3 355,-	4115693	K	3 658,-
32/200B-1.1-4	1,10	4110566	K	3 365,-	4115694	K	3 669,-
32/200B-1.5-4	1,50	4110568	K	3 376,-	4115695	K	3 680,-
32/250-0.75-4	0,75	4108925	K	3 376,-	4115121	K	3 715,-
32/250-1.1-4	1,10	4108927	K	3 389,-	4115122	K	3 727,-
32/250-1.5-4	1,50	4108929	K	3 410,-	4115123	K	3 748,-
32/250-2.2-4	2,20	4108931	K	3 485,-	4115124	K	3 823,-
40/125-0.37-4	0,37	4108941	K	3 334,-	4115129	K	3 611,-
40/125-0.55-4	0,55	4108943	K	3 357,-	4115130	K	3 636,-
40/160-0.37-4	0,37	4108953	K	3 343,-	4115135	K	3 633,-
40/160-0.55-4	0,55	4108955	K	3 364,-	4115136	K	3 655,-
40/160-0.75-4	0,75	4108957	K	3 416,-	4115137	K	3 706,-
40/160-1.1-4	1,10	4108959	K	3 529,-	4115138	K	3 819,-
40/160-1.5-4	1,50	4108961	K	3 535,-	4115139	K	3 825,-
40/200-0.55-4	0,55	4108975	K	3 390,-	4115146	K	3 728,-
40/200-0.75-4	0,75	4108977	K	3 435,-	4115147	K	3 774,-
40/200-1.1-4	1,10	4108979	K	3 545,-	4115148	K	3 883,-
40/200-1.5-4	1,50	4108981	K	3 674,-	4115149	K	4 012,-
40/200-2.2-4	2,20	4108983	K	3 727,-	4115150	K	4 066,-
40/250-1.1-4	1,10	4108997	K	3 559,-	4115157	K	3 922,-
40/250-1.5-4	1,50	4108999	K	3 694,-	4115158	K	4 058,-
40/250-2.2-4	2,20	4109001	K	3 775,-	4115159	K	4 138,-
40/250-3-4	3,00	4109003	K	4 030,-	4115160	K	4 394,-
40/315-2.2-4	2,20	4109015	K	3 780,-	4115166	K	4 506,-
40/315-3-4	3,00	4109017	K	4 041,-	4115167	K	4 766,-
40/315-4-4	4,00	4109019	K	4 041,-	4115168	K	4 766,-
40/315-5.5-4	5,50	4109021	K	4 292,-	4115169	K	5 018,-
50/125-0.37-4	0,37	4109033	K	3 351,-	4115175	K	3 641,-
50/125-0.55-4	0,55	4109035	K	3 398,-	4115176	K	3 688,-
50/125-0.75-4	0,75	4109037	K	3 461,-	4115177	K	3 752,-
50/160-0.55-4	0,55	4109049	K	3 410,-	4115183	K	3 713,-
50/160-0.75-4	0,75	4109051	K	3 473,-	4115184	K	3 777,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Preisgruppe: PG4



Bestellinformationen (4-polig) mit Ausbaupfugung

CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr. Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 12)	Art.-Nr. Laufrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 23)
Typ	P_2 kW	 EUR	 EUR
50/160-1.1-4	1,10	4109053 K 3 575,-	4115185 K 3 878,-
50/160-1.5-4	1,50	4109055 K 3 710,-	4115186 K 4 014,-
50/160-2.2-4	2,20	4109057 K 3 792,-	4115187 K 4 094,-
50/200-1.1-4	1,10	4109073 K 3 589,-	4115195 K 3 928,-
50/200-1.5-4	1,50	4109075 K 3 730,-	4115196 K 4 069,-
50/200-2.2-4	2,20	4109077 K 3 801,-	4115197 K 4 140,-
50/200-3-4	3,00	4109079 K 4 052,-	4115198 K 4 391,-
50/250-1.5-4	1,50	4109093 K 3 752,-	4115205 K 4 140,-
50/250-2.2-4	2,20	4109095 K 3 958,-	4115206 K 4 347,-
50/250-3-4	3,00	4109097 K 4 052,-	4115207 K 4 441,-
50/250-4-4	4,00	4109099 K 4 064,-	4115208 K 4 452,-
50/315-4-4	4,00	4109111 K 4 064,-	4115214 K 4 828,-
50/315-5.5-4	5,50	4109113 K 4 456,-	4115215 K 5 220,-
50/315-7.5-4	7,50	4109115 K 4 630,-	4115216 K 5 394,-
50/315-9-4	9,00	4109117 K 4 827,-	4115217 K 5 590,-
65/125-0.55-4	0,55	4109135 K 3 421,-	4115226 K 3 725,-
65/125-0.75-4	0,75	4109137 K 3 487,-	4115227 K 3 790,-
65/125-1.1-4	1,10	4109139 K 3 602,-	4115228 K 3 905,-
65/160-0.75-4	0,75	4109151 K 3 514,-	4115234 K 3 831,-
65/160-1.5-4	1,50	4109153 K 3 772,-	4115235 K 4 087,-
65/160-2.2-4	2,20	4109155 K 4 004,-	4115236 K 4 319,-
65/200-1.1-4	1,10	4109169 K 3 618,-	4115243 K 3 982,-
65/200-1.5-4	1,50	4109171 K 3 792,-	4115244 K 4 156,-
65/200-2.2-4	2,20	4109173 K 4 050,-	4115245 K 4 414,-
65/200-3-4	3,00	4109175 K 4 179,-	4115246 K 4 543,-
65/200-4-4	4,00	4109177 K 4 204,-	4115247 K 4 567,-
65/250-2.2-4	2,20	4109191 K 4 097,-	4115254 K 4 643,-
65/250-3-4	3,00	4109193 K 4 202,-	4115255 K 4 748,-
65/250-4-4	4,00	4109195 K 4 216,-	4115256 K 4 761,-
65/250-5.5-4	5,50	4109197 K 4 623,-	4115257 K 5 170,-
65/315-5.5-4	5,50	4109209 K 4 789,-	4115263 K 5 575,-
65/315-7.5-4	7,50	4109211 K 4 881,-	4115264 K 5 667,-
65/315-9-4	9,00	4109213 K 5 359,-	4115265 K 6 145,-
65/315-11-4	11,00	4109215 K 6 645,-	4115266 K 7 431,-
65/315-15-4	15,00	4109217 K 6 808,-	4115267 K 7 594,-
80/160-1.1-4	1,10	4109219 K 3 633,-	4115268 K 4 022,-
80/160-1.5-4	1,50	4109221 K 3 809,-	4115269 K 4 198,-
80/160-2.2-4	2,20	4109223 K 4 189,-	4115270 K 4 578,-
80/160-3-4	3,00	4109225 K 4 226,-	4115271 K 4 615,-
80/160-4-4	4,00	4109227 K 4 248,-	4115272 K 4 637,-
80/200-1.5-4	1,50	4109243 K 3 830,-	4115280 K 4 314,-
80/200-2.2-4	2,20	4109245 K 4 189,-	4115281 K 4 674,-
80/200-3-4	3,00	4109247 K 4 250,-	4115282 K 4 734,-
80/200-4-4	4,00	4109249 K 4 303,-	4115283 K 4 788,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agg) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Bestellinformationen (4-polig) mit Ausbaupumpung							
CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr.		Art.-Nr.			
		Laufrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 12)		Laufrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 23)			
Typ	P_2 kW			EUR			EUR
80/200-5.5-4	5,50	4109251	K	4 953,-	4115284	K	5 437,-
80/250-3-4	3,00	4109265	K	4 274,-	4115291	K	4 879,-
80/250-4-4	4,00	4109267	K	4 574,-	4115292	K	5 180,-
80/250-5.5-4	5,50	4109269	K	5 120,-	4115293	K	5 724,-
80/250-7.5-4	7,50	4109271	K	5 132,-	4115294	K	5 737,-
80/315-5.5-4	5,50	4109283	K	5 447,-	4115300	K	6 293,-
80/315-7.5-4	7,50	4109285	K	5 556,-	4115301	K	6 403,-
80/315-9-4	9,00	4109287	K	5 719,-	4115302	K	6 566,-
80/315-11-4	11,00	4109289	K	6 862,-	4115303	K	7 709,-
80/315-15-4	15,00	4109291	K	7 148,-	4115304	K	7 995,-
80/400-11-4	11,00	4109293	K	7 081,-	4115305	K	8 412,-
80/400-15-4	15,00	4109295	K	7 488,-	4115306	K	8 820,-
80/400-18.5-4	18,50	4109297	K	8 279,-	4115307	K	9 609,-
80/400-22-4	22,00	4109299	K	8 714,-	4115308	K	10 046,-
80/400-30-4	30,00	4109301	K	10 349,-	4115309	K	11 680,-
100/160-2.2-4	2,20	4109303	K	4 234,-	4115310	K	4 814,-
100/160-3-4	3,00	4109305	K	4 298,-	4115311	K	4 878,-
100/160-4-4	4,00	4109307	K	4 630,-	4115312	K	5 211,-
100/160-5.5-4	5,50	4109309	K	5 451,-	4115313	K	6 031,-
100/200-2.2-4	2,20	4109319	K	4 280,-	4115318	K	4 886,-
100/200-3-4	3,00	4109321	K	4 320,-	4115319	K	4 926,-
100/200-4-4	4,00	4109323	K	4 630,-	4115320	K	5 235,-
100/200-5.5-4	5,50	4109325	K	5 616,-	4115321	K	6 221,-
100/200-7.5-4	7,50	4109327	K	5 636,-	4115322	K	6 240,-
100/250-4-4	4,00	4109339	K	5 120,-	4115328	K	5 787,-
100/250-5.5-4	5,50	4109341	K	5 779,-	4115329	K	6 445,-
100/250-7.5-4	7,50	4109343	K	5 889,-	4115330	K	6 556,-
100/250-9-4	9,00	4109345	K	6 319,-	4115331	K	6 986,-
100/250-11-4	11,00	4109347	K	7 298,-	4115332	K	7 965,-
100/315-11-4	11,00	4109361	K	7 517,-	4115339	K	8 485,-
100/315-15-4	15,00	4109363	K	7 826,-	4115340	K	8 794,-
100/315-18.5-4	18,50	4109365	K	8 758,-	4115341	K	9 726,-
100/315-22-4	22,00	4109367	K	8 985,-	4115342	K	9 955,-
100/400-15-4	15,00	4109369	K	7 844,-	4115343	K	9 296,-
100/400-18.5-4	18,50	4109371	K	9 238,-	4115344	K	10 689,-
100/400-22-4	22,00	4109373	K	9 259,-	4115345	K	10 710,-
100/400-30-4	30,00	4109375	K	10 456,-	4115346	K	11 908,-
100/400-37-4	37,00	4109377	K	12 199,-	4115347	K	13 652,-
100/400-45-4	45,00	4109379	K	13 399,-	4115348	K	14 851,-
125/200-7.5-4	7,50	4109381	K	6 139,-	4115349	K	6 745,-
125/200-9-4	9,00	4109383	K	6 417,-	4115350	K	7 021,-
125/200-11-4	11,00	4109385	K	7 734,-	4115351	K	8 340,-
125/200-15-4	15,00	4109387	K	7 844,-	4115352	K	8 448,-
125/250-7.5-4	7,50	4109397	K	6 390,-	4115357	K	7 116,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

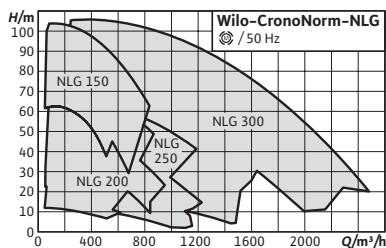
Preisgruppe: PG4

Bestellinformationen (4-polig) mit Ausbaupfugung

CronoNorm-NL	Motornennleistung	Art.-Nr. Lauftrad EN-GJL 250; Gleitringdichtung (Version 12)	Art.-Nr. Lauftrad CC480K-GS; Gleitringdichtung (Version 23)
Typ	P_2 kW	 EUR	 EUR
125/250-9-4	9,00	4109399 K 6 612,-	4115358 K 7 338,-
125/250-11-4	11,00	4109401 K 7 953,-	4115359 K 8 678,-
125/250-15-4	15,00	4109403 K 8 714,-	4115360 K 9 440,-
125/250-18.5-4	18,50	4109405 K 9 718,-	4115361 K 10 443,-
125/315-15-4	15,00	4109407 K 8 714,-	4115362 K 9 986,-
125/315-18.5-4	18,50	4109409 K 10 197,-	4115363 K 11 468,-
125/315-22-4	22,00	4109411 K 10 436,-	4115364 K 11 707,-
125/315-30-4	30,00	4109413 K 10 566,-	4115365 K 11 838,-
125/315-37-4	37,00	4109415 K 12 951,-	4115366 K 14 224,-
125/400-30-4	30,00	4109417 K 10 676,-	4115367 K 12 249,-
125/400-37-4	37,00	4109419 K 13 508,-	4115368 K 15 082,-
125/400-45-4	45,00	4109421 K 14 197,-	4115369 K 15 771,-
125/400-55-4	55,00	4109423 K 15 805,-	4115370 K 17 378,-
125/400-75-4	75,00	4109425 K 16 449,-	4115371 K 18 023,-
150/200-7.5-4	7,50	4109427 K 6 643,-	4115372 K 7 552,-
150/200-9-4	9,00	4109429 K 6 753,-	4115373 K 7 661,-
150/200-11-4	11,00	4109431 K 8 171,-	4115374 K 9 079,-
150/200-15-4	15,00	4109433 K 9 527,-	4115375 K 10 435,-
150/200-18.5-4	18,50	4109435 K 10 676,-	4115376 K 11 584,-
150/250-15-4	15,00	4109437 K 9 862,-	4115377 K 10 805,-
150/250-18.5-4	18,50	4109439 K 10 729,-	4115378 K 11 673,-
150/250-22-4	22,00	4109441 K 10 758,-	4115379 K 11 702,-
150/250-30-4	30,00	4109443 K 10 783,-	4115380 K 11 727,-
150/315-22-4	22,00	4109445 K 10 783,-	4115381 K 12 115,-
150/315-30-4	30,00	4109447 K 10 893,-	4115382 K 12 224,-
150/315-37-4	37,00	4109449 K 14 378,-	4115383 K 15 709,-
150/315-45-4	45,00	4109451 K 14 996,-	4115384 K 16 327,-
150/315-55-4	55,00	4109453 K 15 958,-	4115385 K 17 289,-
150/400-45-4	45,00	4109455 K 15 792,-	4115386 K 17 488,-
150/400-55-4	55,00	4109457 K 16 121,-	4115387 K 17 817,-
150/400-75-4	75,00	4109459 K 19 482,-	4115388 K 21 177,-
150/400-90-4	90,00	4109461 K 20 914,-	4115389 K 22 610,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agg) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471



Wilo-CronoNorm-NLG

Bauart

Einstufige Niederdruck-Kreiselpumpe mit axialer Ansau-
gung, auf Grundplatte montiert.

Einsatz

- Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kalt-
wasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive
Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.
- Anwendungen bei der Bewässerung, in der Gebäude-
technik, allgemeine Industrie, Kraftwerke, etc.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Pumpe mit freiem Wellenende **oder**
- Pumpe auf Grundplatte mit Kupplung und Kupplungs-
schutz **oder**
- vollständig montierte Pumpe auf Grundplatte mit
Elektromotor

Optionen

- Andere Werkstoffe und Ausführungen auf Anfrage
- Andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage

Besonderheiten/Produktvorteile

- Verringerte Life-Cycle-Costs durch optimierte
Wirkungsgrade
- Drehrichtungsunabhängige, zwangsumflutete
Gleitringdichtung
- Auswechselbare Spaltringe
- Dauergeschmierte, großzügig dimensionierte
Kugellager
- Niedrige NPSH-Werte, beste Kavitationseigen-
schaften

Hinweis

- Motoren mit Energieeffizienzklasse IE3

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist
≥0,4. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzel-
nen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar
unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG4

Bestellinformationen

CronoNorm-NLG

Art.-Nr.

Typen auf Anfrage

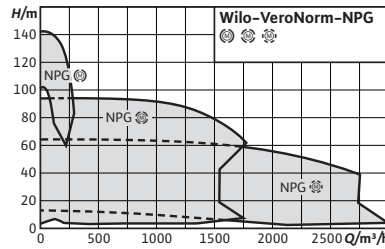
auf Anfrage



EUR

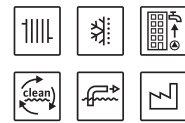
-

-



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle **Seite**
471

Wilo-VeroNorm NPG



Bauart

Einstufige Niederdruck-Kreiselpumpe auf Grundplatte montiert

Einsatz

- Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Kaltwasser und Wasser-Glykol-Gemischen ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlsystemen.
- Anwendungen in der kommunalen Wasserversorgung, Bewässerung, Gebäudetechnik, allgemeinen Industrie, Kraftwerke etc.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einsetzbar für Temperaturen bis zu 140 °C
- Back-Pull-Out Ausführung
- Erweiterung der DIN EN 733 Produktpalette

Optionen

- Andere Werkstoffe und Ausführungen auf Anfrage
- Andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage

Hinweis

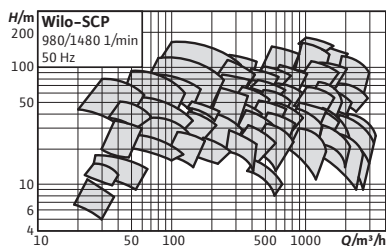
andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Preisgruppe: PG4

Bestellinformationen			
VeroNorm NPG	Art.-Nr.		
Typen auf Anfrage	auf Anfrage		EUR
		-	-



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-SCP



Bauart

Pumpe mit axial geteiltem Pumpengehäuse auf Grundplatte montiert

Einsatz

- Förderung von Heizungswasser gemäß VDI 2035, Wasser-Glykol-Mischungen, Kühl-, Kalt- und Brauchwasser
- Anwendungen in der kommunalen Wasserversorgung, Bewässerung, Gebäudetechnik, allgemeinen Industrie, Kraftwerke etc.

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Andere Motorausführungen auf Anfrage
- Größerer Förderstrom bis 17.000 m³/h als Sonderausführung

Besonderheiten/Produktvorteile

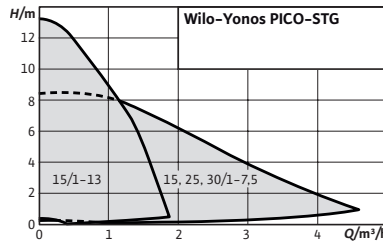
- Effiziente Hydraulik für große Fördermengen bis zu 17.000 m³/h
- Niedriger NPSH-Wert durch das Doppelsauglauf-rad
- Hohe Prozesssicherheit und einfache Wartung ohne Entfernen der Druck- bzw. Saugleitungen
- Verminderter Geräuschpegel und reduzierte Schwingungen
- Optionen: energieeffiziente IE3-/IE4-Motoren, Trinkwasserzulassung (KTW, ACS), innovative Ceram CT-Beschichtung

- Spezieller Motor (6.000V, 10.000 V etc.)
- Spezielle Bauweise
 - Laufrad: Bronze, Grauguss, Edelstahl
 - Gehäuse: Grauguss, Sphäroguss
- Zyklonabscheider (zum Spülen der Dichtung)

Preisgruppe: PG10

Bestellinformationen			
SCP	Art.-Nr.		
Typen auf Anfrage	auf Anfrage		EUR
		-	-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133
Wärmedämmung	141



Wilo-Yonos PICO-STG



Bauart

Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungsanschluss, blockierstromfestem EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsregelung.

Einsatz

Primärkreisläufe von Solar- und Geothermieanlagen

Lieferumfang

- Pumpe
- Wilo-Connector
- Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Grüner Knopf zur Einstellung des Regelmodus Δp -v oder der Festdrehzahl
- Externe Drehzahlregelung durch integrierte Schnittstellen PWM 1 (Geothermie) und PWM 2 (Solar)
- Flexibles Anschlusskabel mit Wilo-Connector
- Pumpengehäuse mit KTL-Beschichtung schützt vor Korrosion bei Schwitzwasserbildung
- Ring-LED zur Betriebs- und Störungsanzeige

Preisgruppe: PG1

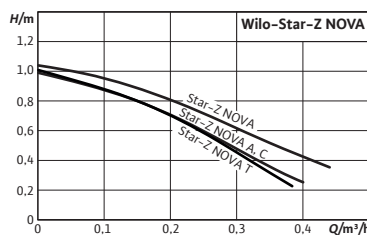
Bestellinformationen										
Yonos PICO-STG	Pumpenanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.		
Typ			l mm	p bar		m kg			EUR	
15/1-7.5	G 1	≤ 0,23	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2	202	4527505	L	558,-
15/1-13-130	G 1	≤ 0,23	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2	202	4527506	L	597,-
15/1-13-180	G 1	≤ 0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	202	4527507	L	584,-
25/1-7.5	G 1½	≤ 0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	202	4527504	L	508,-
30/1-7.5	G 2	≤ 0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	202	4527214	L	573,-

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe	EUR
Wilo-Winkelstecker	Winkelstecker, nach links abgewinkelt, mit fest verbundenem (vergossen) 2 m Anschlusskabel	4150229	L PG14	20,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector mit 2 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker	4200870	L PG14	22,-
PWM-Signalkabel	Steuerkabel zum Anschluss an die PWM-Schnittstelle der Pumpe. 2-adriges Kabel, Länge 2 m, mit Stecker und freiem Kabelende mit Aderendhülsen.	4193901	L PG14	19,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agn) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Abbildung: Wilo-Star-Z NOVA T



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133

Baureihenerweiterung



Wilo-Star-Z NOVA



Bauart

Nassläufer-Zirkulationspumpe mit Verschraubungsanschluss und blockierstromfestem Synchronmotor.

Einsatz

Trinkwasser-Zirkulationssysteme in Industrie und Gebäudetechnik.

Lieferumfang

- Pumpe
- Wärmedämmung
- Wilo-Connector
- Dichtungen (nur Star-Z NOVA A, C, T, SmartHome)
- Einbau- und Betriebsanleitung


Optionen



- Star-Z-NOVA A mit Kugelabsperrventil und Rückschlagventil
- Star-Z-NOVA C mit Kugelabsperrventil, Rückschlagventil und Steckerzeitschaltuhr
- Star-Z-NOVA T mit Kugelabsperrventil, Rückschlagventil, Zeitschaltuhr, Thermostat und thermischer Desinfektionserkennung
- Star-Z-NOVA-SmartHome mit Kugelabsperrventil, Rückschlagventil und Zwischenstecker

Besonderheiten/Produktvorteile


- Hohe Hygienesicherheit dank bewährter Technik
- Verbesserte Energieeffizienz durch angepasste Motortechnologie mit einem Stromverbrauch von nur 3-6 Watt und serienmäßiger Wärmedämm-schale
- Schnelle, einfache Installation und Austausch gängiger Pumpentypen durch flexiblen Service-motor und Wilo-Connector
- Version „T“ bietet höchste Hygienesicherheit dank integrierter Zeitschaltuhr, Thermostat und automatischer thermischer Desinfektionserkennung, sowie besten Bedienkomfort durch die Grüne-Knopf-Technologie und intuitiver Benutzerführung dank LC Display



Preisgruppe: PG1

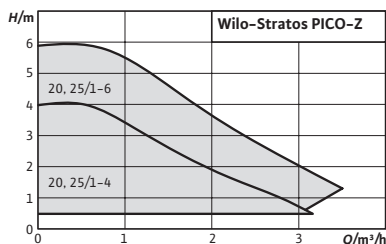
Bestellinformationen									
Star-Z NOVA	Pumpenan- schluss	Baulänge	Max. Be- triebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.		
Typ		l mm	p bar		m kg				EUR
NOVA	Rp 1/2	84	10	1~230 V, 50 Hz	0,9	320	4132750	L	236,-
NOVA A	G 1	138	10	1~230 V, 50 Hz	1,1	320	4132751	L	263,-
NOVA C	G 1	138	10	1~230 V, 50 Hz	1,3	147	4132752	L	359,-
NOVA T	G 1	138	10	1~230 V, 50 Hz	1,5	270	4222640	L	359,-

Bestellinformationen										
Typ	Beschreibung				Gewicht brutto	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.			
					m kg				EUR	
NOVA-SmartHome		Mit integriertem Kugelabsperrentil und Rückschlagventil, 1,8 m Anschlusskabel mit Schuko-Stecker sowie Zwischenstecker zur Kommunikation und Fernsteuerung durch ein Smart Home Gerät.				1,8	147	4198220	L	388,-

Servicemotor									
Typ	Gewicht brutto ca.		Anzahl pro Palette		Art.-Nr.				
	m kg							EUR	
Service Motor Star-Z NOVA	0,8		320		4132753		L	215,-	
Service Motor Star-Z NOVA T	0,8		320		4222641		L	354,-	

Zubehör									
Typ	Beschreibung				Art.-Nr.	Preisgruppe			
									EUR
Wilo-Winkelstecker	Winkelstecker, nach links abgewinkelt, mit fest verbundenem (vergossen) 2 m Anschlusskabel				4150229	L	PG14	L	20,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector mit 2 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker				4200870	L	PG14	L	22,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133



Wilo-Stratos PICO-Z



Bauart

Nassläufer-Zirkulationspumpe mit Verschraubungsanschluss, blockierstromfestem EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsregelung.

Einsatz

Trinkwasser-Zirkulationssysteme in Industrie und Gebäudetechnik.

Lieferumfang

- Pumpe
- Wärmedämmung
- Wilo-Connector
- Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

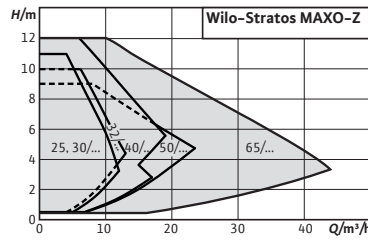
- Manueller und temperaturgesteuerter Modus für optimalen Betrieb
- Erkennung der thermischen Desinfektion des Trinkwarmwasserspeichers
- Anzeige des aktuellen Verbrauchs in Watt und der kumulierten Kilowattstunden oder des aktuellen Durchflusses und der Temperatur
- Edelstahl-Pumpengehäuse schützt vor Bakterien und Korrosion
- Wilo-Connector

Preisgruppe: PG1

Bestellinformationen									
Stratos PICO-Z	Pumpenanschluss	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.		
Typ		l mm	p bar		m kg				EUR
20/1-4	G 1¼	150	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4216470	L	803,-
20/1-6	G 1¼	150	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4216471	L	923,-
25/1-4	G 1½	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4216472	L	745,-
25/1-6	G 1½	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4216473	L	858,-

Zubehör									
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR				
Wilo-Winkelstecker	Winkelstecker, nach links abgewinkelt, mit fest verbundenem (vergossen) 2 m Anschlusskabel	4150229	L	PG14	20,-				
Wilo-Connector	Wilo-Connector mit 2 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker	4200870	L	PG14	22,-				

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133
Pumpensteuerung/CIF-Module	162

Wilo-Stratos MAXO-Z



Bauart

Smart-Nassläufer-Zirkulationspumpe mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor mit integrierter elektronischer Leistungsanpassung

Einsatz

Trinkwasser-Zirkulationssysteme aller Ausführungen, Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlage, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen

Lieferumfang

- Pumpe
- Optimierter Wilo-Connector
- 2x Kabelverschraubung M16 x 1,5
- Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 32 - DN 65)
- Inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Wärmedämmung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Sonderausführungen für Betriebsdruck PN 16

Besonderheiten/Produktvorteile

- Intuitive Bedienbarkeit durch anwendungsführte Einstellung mit dem Setup Guide kombiniert mit neuem Display und Bedientaste mit der grünen Knopf-Technologie.
- Höchste Trinkwasserhygiene und Energieeffizienz durch die neue, innovative intelligente Regelfunktion T-const.
- Optimale Hygieneunterstützung durch die Erkennung der thermischen Desinfektion.
- Neueste Kommunikations-Schnittstellen (z.B. Bluetooth) zur Anbindung an mobile Endgeräte und direkte Pumpenvernetzung mittels Wilo Net zur Multipumpensteuerung.
- Höchster elektrischer Installationskomfort durch übersichtlichen und großzügigen Klemmenraum sowie dem optimierten Wilo-Connector.

Hinweis

Gem. TrinkwV und DIN 50930-6 sind in Trinkwasser-Zirkulationssystemen ausschließlich Umwälzpumpen mit korrosionsresistentem Pumpengehäuse aus Edelstahl oder Rotguss (CC 499K) einzusetzen!

Preisgruppe: PG17

Bestellinformationen PN6/10

Stratos MAXO-Z	Anschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Marktverfügbarkeit	Art.-Nr.		
Typ			l mm	p bar		m kg				EUR
25/0,5-6	G 1½	≤ 0,18	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	01.11.2018	2186243	L	1 935,-
25/0,5-8	G 1½	≤ 0,19	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	01.11.2018	2186244	L	2 158,-
25/0,5-12	G 1½	≤ 0,19	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,9	01.11.2018	2186245	L	2 891,-
30/0,5-6	G 2	≤ 0,18	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	01.11.2018	2186246	L	2 085,-
30/0,5-8	G 2	≤ 0,19	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	01.11.2018	2186247	L	2 322,-
30/0,5-12	G 2	≤ 0,19	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,9	01.11.2018	2186248	L	3 277,-
32/0,5-8	DN 32	≤ 0,18	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	15,2	01.11.2018	2186249	L	2 375,-
32/0,5-12	DN 32	≤ 0,18	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	15,5	01.11.2018	2186250	L	3 672,-
40/0,5-8	DN 40	≤ 0,19	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	17,9	01.11.2018	2186251	L	3 841,-
40/0,5-12	DN 40	≤ 0,17	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	21,9	01.11.2018	2186252	L	4 548,-
50/0,5-9	DN 50	≤ 0,17	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	20,1	01.11.2018	2186253	L	5 618,-
65/0,5-12	DN 65	≤ 0,17	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	37,5	01.02.2019	2186254	L	6 841,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG17

Bestellinformationen PN 16

Stratos MAXO-Z	Anschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Marktverfügbarkeit	Art.-Nr.		
Typ			l mm	p bar		m kg				EUR
25/0,5-6	G 1½	≤ 0,18	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	01.11.2018	2186307	C	2 312,-
25/0,5-8	G 1½	≤ 0,19	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	01.11.2018	2186308	C	2 529,-
25/0,5-12	G 1½	≤ 0,19	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,9	01.11.2018	2186309	C	3 238,-
30/0,5-6	G 2	≤ 0,18	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	01.11.2018	2186310	C	2 586,-
30/0,5-8	G 2	≤ 0,19	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	01.11.2018	2186311	C	2 817,-
30/0,5-12	G 2	≤ 0,19	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,9	01.11.2018	2186312	C	3 746,-
32/0,5-8	DN 32	≤ 0,18	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	15,2	01.11.2018	2186313	C	2 929,-
32/0,5-12	DN 32	≤ 0,18	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	15,5	01.11.2018	2186314	C	4 187,-
40/0,5-8	DN 40	≤ 0,19	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	17,9	01.11.2018	2186315	C	4 405,-
40/0,5-12	DN 40	≤ 0,17	250	16	1~230 V, 50/60 Hz	21,9	01.11.2018	2186316	C	5 091,-
50/0,5-9	DN 50	≤ 0,17	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	20,1	01.11.2018	2186317	C	6 131,-
65/0,5-12	DN 65	≤ 0,17	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	37,5	01.02.2019	2186318	C	7 383,-

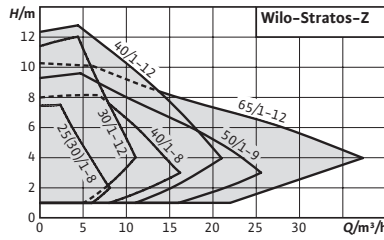
Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Zubehör

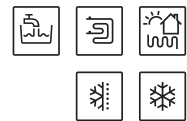
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	
					EUR
Tauchtemperaturfühler Pt 1000 AA	Tauchtemperaturfühler Pt 1000 AA zum Einbau in Tauchhülse. Anschluss an Wilo-Stratos MAXO.	2193422	L	PG14	21,-
Temperaturfühler Pt 1000 B	Temperaturfühler Pt 1000 B zum Anlegen an Rohrleitung. Anschluss an Wilo-Stratos MAXO-Z.	2193421	L	PG14	23,-
Tauchhülse G ½, 100mm	Tauchhülse mit 100 mm Einbaulänge inkl. Einschraubgewinde G 1/2" zur Aufnahme des Tauchtemperaturfühlers Pt 1000 AA.	2193424	L	PG14	21,-
Tauchhülse G ½, 45mm	Tauchhülse mit 45 mm Einbaulänge inkl. Einschraubgewinde G 1/2" zur Aufnahme des Tauchtemperaturfühlers Pt 1000 AA.	2193423	L	PG14	19,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagerverrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133
Pumpensteuerung/IF-Module	162
IR-Monitor/IR-Stick	180



Wilo-Stratos-Z

Bauart

Nassläufer-Zirkulationspumpe mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor und automatischer Leistungsanpassung

Einsatz

Trinkwasser-Zirkulationssysteme aller Ausführungen, Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlage, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen

Lieferumfang

- Pumpe
- Inkl. Wärmedämmung
- Inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss (lose)
- Inkl. Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 40 - DN 65)
- Inkl. Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Sonderausführungen für Betriebsdruck PN 16

Besonderheiten/Produktvorteile

- Energieeinsparung durch höhere Systemeffizienz mit der Q-Limit-Funktion (Förderstrombegrenzung)
- Optimiertes Display zur besseren Ablesbarkeit und Bedienung
- Platzsparende Montage durch kompakte Bauform und lageunabhängiges LC-Display
- Modulares Konzept zur Anbindung aller gängigen Bussysteme (z. B. Modbus, BACnet, CAN, LON, PLR)
- Korrosionsresistentes Pumpengehäuse aus Rotguss für Anlagen mit möglichem Sauerstoffeintrag
- Bewährte Qualität und Zuverlässigkeit

Hinweis


Gem. TrinkwV und DIN 50930-6 sind in Trinkwasser-Zirkulationssystemen ausschließlich Umwälzpumpen mit korrosionsresistentem Pumpengehäuse aus Edelstahl oder Rotguss (CC 499K) einzusetzen!

Preisgruppe: PG2

Bestellinformationen									
Stratos-Z	Anschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			l mm	p bar		m kg			EUR
25/1-8	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,1	2113789	L	2 007,-
30/1-8	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,1	2113790	L	2 242,-
30/1-12	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	7,7	2113791	L	3 388,-


Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG2

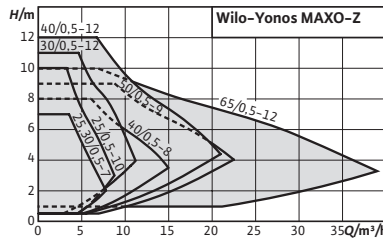
Bestellinformationen									
Stratos-Z	Anschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
40/1-8	DN 40	≤ 0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	12,1	2113792	L	3 820,-
40/1-12	DN 40	≤ 0,20	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	17,1	2113793	L	4 245,-
50/1-9	DN 50	≤ 0,20	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	19,1	2113794	L	5 247,-
65/1-12	DN 65	≤ 0,20	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	33,1	2152256	L	6 357,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Preisgruppe: PG2

Bestellinformationen PN 16									
Stratos-Z	Anschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
25/1-8	G 1½	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	5,3	2069758	C	2 280,-
30/1-8	G 2	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	5,3	2066864	C	2 695,-
30/1-12	G 2	≤ 0,20	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	7,9	2063403	C	3 751,-
40/1-8	DN 40	≤ 0,20	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	12,3	2069737	C	4 325,-
40/1-12	DN 40	≤ 0,20	250	16	1~230 V, 50/60 Hz	17,3	2066865	C	4 558,-
50/1-9	DN 50	≤ 0,20	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	19,3	2069736	C	5 515,-
65/1-12	DN 65	≤ 0,20	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	33,3	2099029	C	7 069,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133
Wärmedämmung	141



Wilo-Yonos MAXO-Z



Bauart

Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor mit automatischer Leistungsanpassung.

Einsatz

Trinkwasser-Zirkulationssysteme in Industrie- und Gebäudetechnik.

Lieferumfang

- Pumpe
- Inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Inkl. Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 40 - DN 65)
- Inkl. Einbau- und Betriebsanleitung

Hinweis

Gem. TrinkwV und DIN 50930-6 sind in Trinkwasser-Zirkulationssystemen ausschließlich Umwälzpumpen mit korrosionsresistentem Pumpengehäuse aus Edelstahl oder Rotguss (CC 499K) einzusetzen!


Besonderheiten/Produktvorteile

- Sicherung der Trinkwasserhygiene durch Sammelstörmeldung
- Energiesparend durch hocheffiziente Hydraulik und Synchronmotor
- Vollständige Transparenz der Förderhöhe, der Drehzahlstufe und möglicher Fehler dank LED-Display
- Einfache Einstellung mit dem grünen Knopf über drei Drehzahlstufen beim Austausch einer unregulierten Standardpumpe
- Vereinfachter elektrischer Anschluss dank Wilo-Stecker
- Kompakte Bauweise und bewährte Benutzerfreundlichkeit

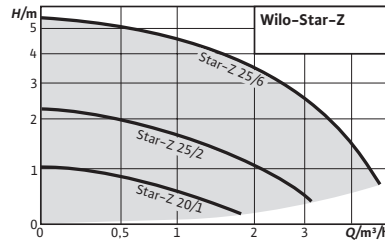
Preisgruppe: PG2

Bestellinformationen									
Yonos MAXO-Z	Anschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			l mm	p bar		m kg			EUR
25/0,5-7	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5	2175538	L	1 303,-
25/0,5-10	G 1½	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5	2175539	L	1 580,-
30/0,5-7	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,3	2175540	L	1 465,-
30/0,5-12	G 2	≤ 0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,3	2175541	L	2 090,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Bestellinformationen									
Yonos MAXO-Z	Anschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
40/0,5-8	DN 40	≤ 0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	13	2175542	L	2 328,-
40/0,5-12	DN 40	≤ 0,20	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	18,4	2175543	L	2 660,-
50/0,5-9	DN 50	≤ 0,20	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	19,8	2175544	L	3 291,-
65/0,5-12	DN 65	≤ 0,20	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	33,8	2175545	L	5 057,-

Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133
Wärmedämmung	141



Wilo-Star-Z



Bauart

Nassläufer-Zirkulationspumpe mit Verschraubungsanschluss

Einsatz

Trinkwasser-Zirkulationssysteme in Industrie und Gebäudetechnik.

Lieferumfang

- Pumpe
- Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

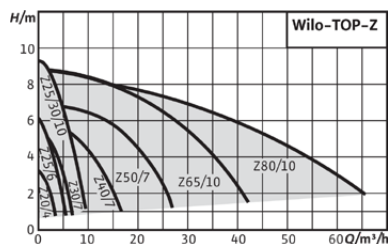
- Wechselstrompumpen mit elektrischem Schnellanschluss
- Alle medienberührenden Kunststoffteile entsprechen den KTW-Empfehlungen

Preisgruppe: PG1

Bestellinformationen									
Star-Z	Pumpenanschluss	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.		
Typ		l mm	p bar		m kg				EUR
20/1	G 1	140	10	1~230 V, 50 Hz	2,3	256	4028111	L	356,-
25/2	G 1½	180	10	1~230 V, 50 Hz	2,5	256	4029062	L	569,-
25/6-3	G 1½	180	10	1~230 V, 50 Hz	2,7	256	4047573	L	589,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Rohrmontage/Verschraubung	132
Rohrmontage/Ausgleichsstücke	133
Wärmedämmung	141



Wilo-TOPI-Z



Bauart

Nassläufer-Zirkulationspumpe mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss. Vorwählbare Drehzahlstufen zur Leistungsanpassung

Einsatz

Trinkwasser-Zirkulationssysteme in Industrie- und Gebäudetechnik.

Lieferumfang

- Pumpe
- Inkl. Wärmedämmung
- Inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Inkl. Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 40 - DN 65)
- Inkl. Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Drehrichtungskontrollleuchte zur Anzeige der korrekten Drehrichtung (nur bei 3~)
- Serienmäßig mit Wärmedämmung

Optionen

- Sonderausführungen für Betriebsdruck PN 16 (gegen Mehrpreis)
- Ausführung für Sonderspannung auf Anfrage

Hinweis

Gem. TrinkwV und DIN 50930-6 sind in Trinkwasser-Zirkulationssystemen ausschließlich Umwälzpumpen mit korrosionsresistentem Pumpengehäuse aus Edelstahl oder Rotguss (CC 499K) einzusetzen!


Preisgruppe: PG2

Bestellinformationen									
TOP-Z	Werkstoff Pumpengehäuse	Pumpenanschluss	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			l0 mm	p bar		m kg			EUR
20/4	Edelstahl	G 1¼	150	10	1~230 V, 50 Hz	3,7	2045519	L	915,-
20/4	Edelstahl	G 1¼	150	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	3,8	2045520	L	865,-
25/6	Edelstahl	G 1½	180	10	1~230 V, 50 Hz	4,1	2045521	L	824,-
25/6	Rotguss	G 1½	180	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	4,1	2045522	L	906,-
25/10	Rotguss	G 1½	180	10	1~230 V, 50 Hz	7,8	2061964	L	1 564,-
25/10	Rotguss	G 1½	180	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	7,8	2175509	L	1 461,-
30/7	Rotguss	G 2	180	10	1~230 V, 50 Hz	6	2048340	L	988,-
30/7	Rotguss	G 2	180	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	5,9	2048341	L	937,-
30/10	Rotguss	G 2	180	10	1~230 V, 50 Hz	7,6	2059857	L	1 564,-


☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG2

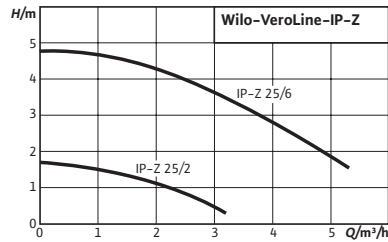
Bestellinformationen									
TOP-Z	Werkstoff Pumpengehäuse	Pumpenan-schluss	Baulänge	Max. Be-tri-ebdsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
30/10	Rotguss	G 2	180	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	7,8	2175512	C	1 461,-
40/7	Rotguss	DN 40	250	10	1~230 V, 50 Hz	14,2	2046637	L	2 781,-
40/7	Rotguss	DN 40	250	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	14,2	2175516	L	2 636,-
50/7	Rotguss	DN 50	280	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	20,7	2175522	L	3 285,-
65/10	Rotguss	DN 65	340	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	32,5	2175528	L	4 756,-
80/10	Rotguss	DN 80	360	6	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	34,5	2175532	C	5 536,-
80/10	Rotguss	DN 80	360	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	37	2175534	C	5 742,-

Preisgruppe: PG2

Bestellinformationen PN 16									
TOP-Z	Werkstoff Pumpengehäuse	Pumpenan-schluss	Baulänge	Max. Be-tri-ebdsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ			<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
25/10	Rotguss	G 1½	180	16	1~230 V, 50 Hz	7,8	2086131	C	2 050,-
25/10	Rotguss	G 1½	180	16	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	7,8	2175510	C	1 870,-
30/10	Rotguss	G 2	180	16	1~230 V, 50 Hz	7,6	2115863	C	2 258,-
30/10	Rotguss	G 2	180	16	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	7,7	2175513	C	2 099,-
40/7	Rotguss	DN 40	250	16	1~230 V, 50 Hz	14,2	2070569	C	3 474,-
40/7	Rotguss	DN 40	250	16	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	14,2	2175518	C	3 283,-
50/7	Rotguss	DN 50	280	16	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	21	2175524	C	3 929,-
65/10	Rotguss	DN 65	340	16	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	32,5	2175530	C	5 463,-
80/10	Rotguss	DN 80	360	16	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	37	2175536	C	6 449,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-VeroLine-IP-Z



Bauart

Trockenläufer-Zirkulationspumpe in Inline-Bauart mit Verschraubungsanschluss

Einsatz

Zur Förderung von Trinkwasser sowie Kalt- und Heißwasser (nach VDI 2035) ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlwasseranlagen

Besonderheiten/Produktvorteile

- Hohe Beständigkeit gegenüber korrosiven Medien durch Edelstahlgehäuse und Noryl-Laufrad
- Große Anwendungsvielfalt durch Eignung für Wasserhärten bis 5 mmol/l (28 °dH)
- Alle medienberührten Kunststoffteile entsprechen den KTW-Empfehlungen

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG3

Bestellinformationen (2-polige Typen)

VeroLine-IP-Z	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	l mm	p bar		m kg			EUR
25/6	180	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	5,2	4090294	L	810,-
25/6	180	10	1~230 V, 50 Hz	6,1	4090295	L	877,-

Preisgruppe: PG3

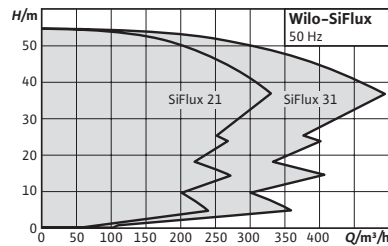
Bestellinformationen (4-polige Typen)

VeroLine-IP-Z	Baulänge	Max. Betriebsdruck	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	l mm	p bar		m kg			EUR
25/2	180	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	4,7	4090292	L	720,-
25/2	180	10	1~230 V, 50 Hz	5,7	4090293	L	747,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		
				EUR
KIT-NEC-33-IL-Z	2 Übergangsstücke (1 Satz) aus Edelstahl, G1½ i x G2 a x 33	4037301	L	77,-



Wilo-SiFlux



Bauart

Hocheffiziente, vollautomatische, anschlussfertige Mehrpumpenanlage zur Realisierung großer Förderströme in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlanlagen. 3 bis 4 parallel geschaltete, elektronisch geregelte Inline-Pumpen in Trockenläuferbauart der Baureihen Veroline-IP-E oder Cronoline-IL-E. Davon jeweils eine Pumpe als Reservepumpe. Inkl. Smart-Controller SCe.

Einsatz

Zur Förderung von Heizungswasser (nach VDI 2035), Wasser-Glykol-Gemischen und Kühl- und Kaltwasser ohne abrasive Stoffe in Heizungs-, Kaltwasser- und Kühlanlagen.

Lieferumfang

- Mehrpumpenanlage Wilo-SiFlux
- Einbau- und Betriebsanleitung Wilo-SiFlux

Besonderheiten/Produktvorteile

- Schneller und einfacher Einbau durch vorinstalliertes System. Dadurch Minimierung der Fehlersuche.
- Energiesparend: Betrieb im Teillastbereich entsprechend des aktuellen Bedarfs.
- Zuverlässiges System durch aufeinander abgestimmte Komponenten.
- Kompaktes Design, gute Zugänglichkeit aller Komponenten.
- Alles aus einer Hand. Weniger Klärungsbedarf in der Beschaffung.


- Einbau- und Betriebsanleitung Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung Schaltgerät
- Optional auch mit der Baureihe Stratos GIGA auf Anfrage erhältlich



Preisgruppe: PG6

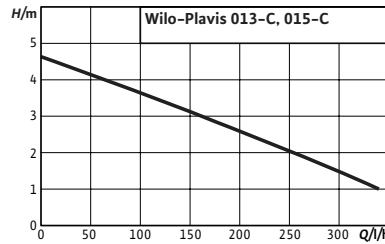
Bestellinformationen								
SiFlux	Netzanschluss	Max. Betriebsdruck	Durchflussmenge	Nennstrom	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		<i>p</i> bar	<i>Q</i> m³/h	<i>I_N</i> A	<i>m</i> kg			EUR
21-95-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	95.0	18,5	1576	4189235	A	56 743,-
21-120-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	120.0	18,5	1912	4189241	A	72 401,-
21-IL-E 40/170-5,5/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	25.0	10,3	582	4189218	K	35 543,-
21-IL-E 50/180-7,5/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	45.0	13,2	1058	4189224	K	39 507,-
21-IL-E 65/160-7,5/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	65.0	13,2	1180	4189230	K	47 754,-
21-IL-E 80/140-7,5/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	120.0	13,2	1709	4189240	A	57 700,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen								
SiFlux	Netzanschluss	Max. Betriebsdruck	Durchflussmenge	Nennstrom	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		p bar	Q m ³ /h	I_N A	m kg			EUR
21-IL-E 80/170-15/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	95.0	25,3	1596	4189236	A	65 528,-
21-IL-E 80/200-22/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	120.0	20,7	2069	4189242	A	79 942,-
21-IP-E 40/120-1,5/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	25.0	4,5	680	4189216	K	25 226,-
21-IP-E 40/160-4/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	25.0	10,5	723	4189217	K	28 591,-
21-IP-E 50/130-2,2/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	45.0	7,2	833	4189222	K	28 545,-
21-IP-E 50/150-4/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	45.0	10,5	873	4189223	C	34 382,-
21-IP-E 65/120-3/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	65.0	8,9	1002	4189228	K	34 507,-
21-IP-E 65/130-4/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	65.0	10,5	1027	4189229	K	41 651,-
21-IP-E 80/110-4/2-SC-10-T4	3~440 V, 50 Hz	10	95.0	10,5	1224	4196555	A	43 449,-
31-95-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	95.0	18,5	1997	4189238	A	73 798,-
31-120-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	120.0	18,5	2379	4189244	A	90 892,-
31-IL-E 40/170-5,5/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	25.0	10,3	1167	4189221	K	43 784,-
31-IL-E 50/180-7,5/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	45.0	13,2	1437	4189227	K	50 823,-
31-IL-E 65/160-7,5/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	65.0	13,2	1620	4189233	A	65 154,-
31-IL-E 80/140-7,5/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	120.0	13,2	2109	4189243	A	76 635,-
31-IL-E 80/170-15/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	95.0	25,3	2024	4189239	A	86 569,-
31-IL-E 80/200-22/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	120.0	20,7	2590	4189245	A	101 881,-
31-IP-E 40/120-1,5/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	25.0	4,5	936	4189219	K	31 211,-
31-IP-E 40/160-4/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	25.0	10,5	994	4189220	K	36 016,-
31-IP-E 50/130-2,2/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	45.0	7,2	1137	4189225	K	38 690,-
31-IP-E 50/150-4/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	45.0	10,5	1191	4189226	K	43 938,-
31-IP-E 65/120-3/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	65.0	8,9	1350	4189231	A	47 805,-
31-IP-E 65/130-4/2-SC-16-T4	3~440 V, 50 Hz	16	65.0	10,5	1379	4189232	A	54 739,-
31-IP-E 80/110-4/2-SC-10-T4	3~440 V, 50 Hz	16	95.0	10,5	1532	4196556	A	59 706,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-Plavis 013-C



Bauart

Automatische Kondensathebeanlage

Einsatz

- Brennwerttechnik
- Klima- und Kälteanlagen (z. B. Kühlschränke und Verdampfer)

Lieferumfang

- Kondensathebeanlage mit Niveausensor
- Behälter, Deckel und Schieber
- 1,5 m langes Elektrokabel
- Schlauch druckseitig (Ø 8 mm, 5 m)
- anpassbare Gummizuführung Ø 2/32 (2x)
- Schrauben (Ø 4) und Verankerungen (2x) für Wandbefestigung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Zuverlässige Füllstandsmessung, visueller Alarm sowie manuell einstellbarer Alarmkontakt (Öffner/Schließer) für den Heizkessel bieten hohe Betriebssicherheit
- Einfache Montage dank Plug & Pump-System mit anpassbarem Zulauf und drehbarer Abdeckung
- Schnelle und einfache Wartung dank abnehmbarem Wartungsdeckel und eingebautem Kugelrückflussverhinderer
- Energieeinsparung durch niedrigen Stromverbrauch (≤20 W)
- Perfekte Integration in die Kundenumgebung dank kompaktem, modernen Design und leisem Betrieb (≤ 40 dBA)

Hinweis

Veränderte Maße zum Vorgängermodell

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen					
Plavis 013-C	Volumen	Art.-Nr.			
Typ			V		
			I		
013-C-2G	1,1	2548552		L	EUR 139,-



Wilo-Plavis 015-C



Bauart

Automatische Kondensathebeanlage

Einsatz

- Brennwertechnik
- Klima- und Kälteanlagen (z. B. Kühlschränke und Verdampfer)

Lieferumfang

- Kondensathebeanlage mit Niveausensor
- Behälter, Deckel und Schieber
- 1,5 m langes Elektrokabel
- Granulatkammerwand zur Neutralisierung (1x)
- Schlauch druckseitig (Ø 8 mm, 5 m)
- anpassbare Gummizuführung Ø 2/32 (4x)
- Schrauben (Ø 4) und Verankerungen (2x) für Wandbefestigung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Zuverlässige Füllstandsmessung, visueller Alarm sowie manuell einstellbarer Alarmkontakt (Öffner/Schließer) für den Heizkessel bieten sehr hohe Betriebssicherheit
- Hohe Zuverlässigkeit dank Granulatkammer zur Kondensat-Neutralisierung
- Einfache Montage dank Plug & Pump-System mit anpassbarem Zulauf und drehbarer Abdeckung
- Schnelle und einfache Wartung dank abnehmbarem Wartungsdeckel und eingebautem Kugelrückflussverhinderer
- Energieeinsparung durch niedrigen Stromverbrauch (≤ 20 W)
- Perfekte Integration in die Kundenumgebung dank kompaktem, modernen Design und leisem Betrieb (≤ 40 dBA)

Hinweis

Veränderte Maße zum Vorgängermodell

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen				
Plavis 015-C	Volumen	Art.-Nr.		
Typ			V	
			I	
015-C-2G	1,6	2548553		EUR 187,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		
Neutralisationsgranulat	700 g Granulat aus Calcium- und Magnesiumverbindungen zur Neutralisierung von sauren Abwässern, wie zum Beispiel Kondensat aus Brennwertgeräten. Muss mindestens einmal pro Jahr ersetzt werden.	2547952		EUR 42,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-SiClean

Bauart

Kompakter Partikelseparator als Set geliefert und einfach zu installieren. Set bestehend aus mechanischen und hydraulischen Bauteilen: Umwälzpumpe, Partikelseparator, Entleerungsventil, automatischem Volumenstrombegrenzer, Entlüftungseinheit, Schaltkasten für die Überwachung der Umwälzpumpe. Zur Wandmontage oder Bodenaufstellung (typenabhängig). Saug- und Druckanschlüsse als auch der Netzschluss erfolgen bauseits. Manuelles Entleeren des Systems.

Einsatz

Wilo-SiClean entfernt magnetische und nichtmagnetische Partikel aus Heizsystemen durch natürliche, physikalische Phänomene. Des Weiteren können Mikroblasen durch die Entlüftungseinheit abgeschieden werden. Zum Einbau in Gewerbeobjekten (Verwaltungsgebäuden, Hotels, Krankenhäusern, Einkaufszentren, Schulen, ...) und Heiz- und Klimaanlage für Fernwärmeheizungen.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Entfernung von magnetischen und nichtmagnetischen Partikeln aus dem Medium und Entlüftung der Mikroblasen
- Hohe Reinigungseffizienz durch physikalische Effekte (Schwerkraft, Filtration, magnetische Effekte, Druckabbauereffekt)
- Einfache Handhabung durch einfache Installation, Wartung und vereinfachte Einstellungen
- Korrosionsresistent dank Partikelseparator aus Edelstahl

Lieferumfang

- Partikelseparator Wilo-SiClean (Set vormontiert)
- Schaltkasten
- Einbau- und Betriebsanleitung Wilo-SiClean
- Einbau- und Betriebsanleitung Umwälzpumpe

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen						
SiClean	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			
		<i>m</i> kg				EUR
0,5	1~230 V, 50 Hz	14	4195118	C		3 292,-
1	1~230 V, 50 Hz	16	4195119	C		3 633,-
2	1~230 V, 50 Hz	18	4195120	C		4 029,-
3	1~230 V, 50 Hz	55	4195121	C		5 092,-
4	1~230 V, 50 Hz	68	4195122	C		6 353,-
5	1~230 V, 50 Hz	74	4195123	C		7 072,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-SiClean Comfort

Bauart

Vollautomatischer, kompakter Partikelseparator, geliefert als "Plug & Play"-Version, einfach zu installieren. System bestehend aus mechanischen und hydraulischen Bauteilen: Pumpe, Separator inklusive Partikelsammelkammer, automatischer Spülvorrichtung, Entlüftungseinheit, SC-Schaltgerät für die Steuerung der Pumpe und der Spülvorrichtung. Das System wird am Aufstellungsort platziert und am Boden befestigt. Saug- und Druckanschlüsse als auch der Netzanschluss erfolgen bauseits. Das Entleeren des Systems erfolgt automatisch dank Parametrisierung des Schaltgeräts.

Einsatz

Wilo-SiClean Comfort entfernt Partikel aus Heizungsanlagen durch natürliche, physikalische Phänomene. Zum Einbau in Gewerbeobjekten (Verwaltungsgebäuden, Hotels, Krankenhäusern, Einkaufszentren, Schulen, ...) und Heiz- und Klimaanlage für Fernwärmeheizungen.

Lieferumfang

→ Partikelseparator Wilo-SiClean Comfort

Besonderheiten/Produktvorteile

- Hohe Effizienz durch die Kombination der physikalischen Effekte: Zentrifugalkräfte, Magneto-phorese und Vortex-Effekt
- Einfach in der Handhabung durch vollautomatischen Betrieb
- Schnelle und einfache Installation durch „Plug & Play“-Version
- Hoher Komfort durch vollautomatische und einstellbare Entsorgung der gesammelten Partikel im Entschlammungsbehälter
- Hohe Funktionalität durch Entfernung aller magnetischen und nichtmagnetischen Partikel, freier Luft und Mikroblasen im Medium sowie Unterstützung des Entgasungsprozesses

- Einbau- und Betriebsanleitung Wilo-SiClean Comfort (einschließlich Beschreibung SC-Schaltgerät)
- Einbau- und Betriebsanleitung Pumpe Wilo-VeroLine-IPL...

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen						
SiClean Comfort	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			
		<i>m</i> kg				EUR
12	3~400 V, 50 Hz	137	4194907	K		13 632,-
15	3~400 V, 50 Hz	137	4194908	K		13 929,-
20	3~400 V, 50 Hz	138	4194909	K		14 400,-
25	3~400 V, 50 Hz	139	4194910	K		14 676,-
30	3~400 V, 50 Hz	195	4194911	K		15 616,-
40	3~400 V, 50 Hz	202	4194912	K		16 247,-
50	3~400 V, 50 Hz	211	4194913	K		16 754,-
65	3~400 V, 50 Hz	252	4194914	K		18 203,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-Safe

Bauart

Komplettsystem/Grundgerät zur hydraulischen Trennung von Fußbodenheizungen

Einsatz

Fußbodenheizungen aller Systeme; Systemtrennung für sauerstoffreiche Fördermedien

Lieferumfang

bestehend aus:

WSG 5-24 Wilo-Safe Grundeinheit, WSA 5 - 24 Wilo-Safe Anschlusssatz, WSM 5 - 24 Wilo-Safe Mischer inkl. den Hocheffizienzpumpen Yonos PICO 25/1-6 und Yonos PICO 25/1-6-RG

Besonderheiten/Produktvorteile

- Systemtrennung aus korrosionsbeständigen Werkstoffen, fertig montiert und druckgeprüft
- Integrierte Hocheffizienzpumpen Yonos PICO, anlaufstark und energiesparend
- Außerordentlich montagefreundlich durch flach-dichtende Schraubverbindungen
- Flexibler Einsatz durch Rechts- und Linkseinbau
- Isolierschale dient als Transportschutz, Montagehilfe und Wärmeisolierung

Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen						
Safe	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			
		<i>m</i> kg				EUR
WS 5-24 Yonos PICO	1~230 V, 50 Hz	18,6	4180050		A	2 295,-
WSG 5-24	1~230 V, 50 Hz	14,5	4186465		A	1 870,-
WSA 5-24	1~230 V, 50 Hz	3,2	4186466		A	425,-
Stellmotor (für Mischer)	1~230 V, 50 Hz	0,5	2001937		A	262,-
WSM 5-24 (Mischer)	1~230 V, 50 Hz	1,4	2027424		A	184,-
WT 5-24 (Wärmetauscher)	1~230 V, 50 Hz	5,7	2027422		A	939,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☛ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

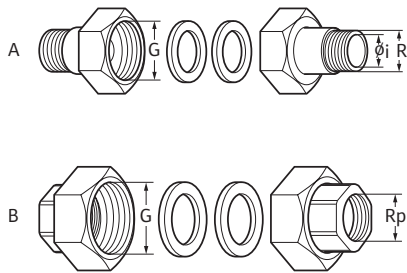


Abb. A: Spezialeinlegeteile mit Whitworth-Außengewinde (DIN EN 10226-1) und Innenbohrung für den wahlweisen Anschluss mit Gewinde oder mit Lötverbindung an Kupferrohr (DIN EN 1057)

Abb. B: Einlegeteile mit Innengewinde zum Anschluss an Kupferrohr (DIN EN 1057) mit Whitworth-Rohrgewinde nach DIN EN 10226-1.

Preisgruppe: PG14

Verschraubungen für Umwälzpumpen aus Temperguss (GTW)							
Typ	Verpackung	Gewicht brutto ca.	Version	Art.-Nr.		für Wilo-Pumpen	
		m kg			🚚	EUR	
Rp ½ x G 1, 1 Set	1 Set	0,3	B	4090808	L	9,-	Nennweite 15/20
Rp 1 x G 1½, 1 Set	1 Set	0,4	B	4092741	L	6,-	Nennweite 25
Rp 1 x G 1½, 72 Set	72 Set	34,2	B	112047298	L	432,-	Nennweite 25
Rp 1¼ x G 2, 1 Set	1 Set	0,8	B	4092742	L	7,-	Nennweite 30
Rp 1¼ x G 2, 48 Set	48 Set	38,6	B	112047390	L	336,-	Nennweite 30

1 Satz Verschraubung besteht aus: 2 Überwurfmuttern, 2 Flachdichtungen und 2 Einlegeteile

Preisgruppe: PG14

Verschraubungen für Trinkwasser-Zirkulationspumpen aus Messing (MS)							
Typ	Verpackung	Gewicht brutto ca.	Version	Art.-Nr.		für Wilo-Pumpen	
		m kg			🚚	EUR	
R ½ / Ø 15 i x G 1, 1 Set	1 Set	0,3	A	4092743	L	6,-	Nennweite 15/20
R ½ / Ø 15 i x G 1, 96 Set	96 Set	32,9	A	112047493	L	576,-	Nennweite 15/20
Rp ¾ x G 1¼, 1 Set	1 Set	0,4	B	4016172	L	10,-	TOP-Z 20/4, Stratos PICO-Z 20
R 1 / Ø 28 i x G 1½, 1 Set	1 Set	0,7	A	112047195	L	17,-	Nennweite 25
R 1 / Ø 28 i x G 1½, 24 Set	24 Set	16,2	A	112047596	L	408,-	Nennweite 25
R 1¼ / Ø 35 i x G 2, 1 Set	1 Set	1,1	A	112082691	L	27,-	Nennweite 30
R 1¼ / Ø 35 i x G 2, 24 Set	24 Set	24,5	A	112082794	L	648,-	Nennweite 30

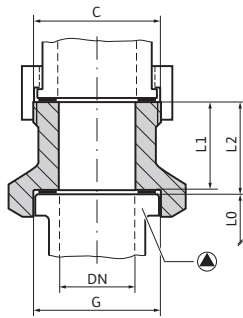
1 Satz Verschraubung besteht aus: 2 Überwurfmuttern (GTW chromatiert), 2 Flachdichtung und 2 Einlegeteile (Messing CW 614N), Schraub- oder Lötanschluss

Preisgruppe: PG14

Adapter (Gewinding) aus Messing							
Typ	Verpackung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		für Wilo-Pumpen		
		m kg			🚚	EUR	
Adapter G 1½/G 2	1 Set	0,2	4105914	L		17,-	Pumpen mit Verschraubungsanschluss DN 25 (1")

Adapter für Wilo-Pumpen mit Verschraubungsanschluss DN 25 auf Rohranschluss DN 30. Die Einbaulänge der Pumpe bleibt mit dem Adapter erhalten (Verlängerung 0 mm).

1 Satz Gewindinge, bestehend aus 2 Ringen inkl. Dichtungen.



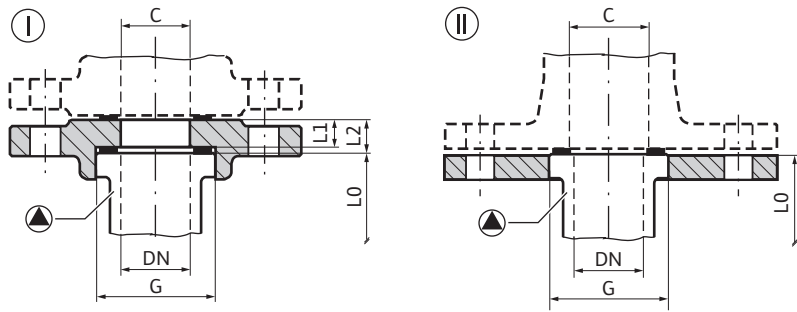
Die Passstücke Wilo-R sind für den Längenausgleich von Rohrverbindungen vorgesehen. Passstück R5, R12 und R22 aus Bronze Messing CW 612 N zugelassen für Trinkwasser-Zirkulationssysteme. Bei nicht verfügbaren Passstücken ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Passstücke zum Längenausgleich, Wilo-R

Typ	Neue Pumpe	Neue Pumpe	Rohrleitung	Rohrleitung	Abmessungen	Abmessungen	Material	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.		EUR
	DN	G in	C mm	C	L1 mm	L2 mm					
R 6	DN 25	G 1½	R 2	R 2	13,0	15	GG	0	110678493	L	34,-
R 7	DN 25	G 1½	R 2	R 2	18,0	20	GG	0	110787094	L	34,-
R 24	DN 25	G 1½	R 1½	R 1½	18,0	20	GG	0	110880596	L	34,-
R 1	DN 25	G 1½	R 1½	R 1½	28,0	30	GG	0	110786891	L	34,-
R 12	DN 25	G 1½	R 2¼	R 2¼	3,0	5	MS	0	110788294	L	34,-
R 2	DN 25	G 1½	R 1½	R 1½	38,0	40	GG	0	110626790	L	34,-
R 14	DN 32	G 2	R 2	R 2	38,0	40	GG	1	110627497	L	36,-
R 8	DN 32	G 2	R 2	R 2	18,0	20	GG	0	110627199	L	34,-
R 9	DN 32	G 2	R 2	R 2	23,0	25	GG	0	110627291	L	34,-
R 22	DN 32	G 2	R 2	R 2	38,0	40	MS	1	110680092	L	76,-
R 10	DN 32	G 2	R 2	R 2	28,0	30	GG	0	110627394	L	34,-
R 11	DN 32	G 2	R 2	R 2	68,0	70	GG	1	110627590	L	39,-
R 5	DN 25	G 1½	R 2	R 2	3,0	5	MS	0	110678298	L	34,-

Hinweis: Lieferumfang beinhaltet 1 Passstück und 2 Dichtungen



Die Flanschringe Wilo-RF sind – bis auf Ausnahmen – für den Längenausgleich mit Flanschen PN 6 vorgesehen (RF 4, RF 5 und RF 6 auch in PN 16). Für den Längenausgleich mit Flanschen PN 10/16 ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich.

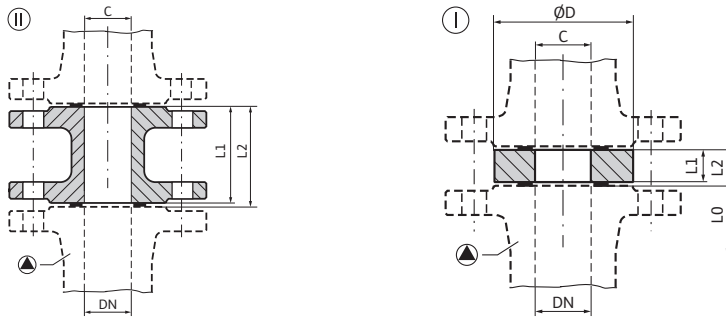
RF7 (Ovalflansch, Lochkreis D.80)
RF 8 (Vierkantflansch, Lochkreis D.90)

Preisgruppe: PG14

Flanschringe PN6 Wilo-RF

Typ	Neue Pumpe DN	Neue Pumpe G in	Rohrleitung C mm	Version	Abmessungen L1 mm	Abmessungen L2 mm	Material	Gewicht netto ca. m kg	Art.-Nr.		EUR
RF 7	DN 25	G 1½	DN 25	II	-	-	GG	0	110628790	L	36,-
RF 10	DN 25	G 1½	DN 25	I	25,5	30	GG	1	110851499	L	46,-
RF 1	DN 32	G 2	DN 32	II	-	-	GG	1	110627990	L	46,-
RF 4	DN 32	G 2	DN 32	I	30,5	35	GG	2	110680699	L	52,-
RF 3	DN 32	G 2	DN 32	I	15,5	20	GG	2	110680596	L	46,-
RF 2	DN 32	G 2	DN 32	I	2,5	7	GG	1	110680298	L	46,-
RF 9	DN 25	G 1½	DN 40	I	15,5	20	GG	1	110679395	L	52,-
RF 12	DN 32	G 2	DN 40	I	5,5	10	GG	1	110851797	L	46,-
RF 8	DN 32	G 2	DN 40	I	5,5	10	GG	1	110680997	L	46,-
RF 0	DN 32	G 2	DN 40	II	-	-	GG	1	110679796	L	46,-
RF 13	DN 25	G 1½	DN 50	I	25,5	30	GG	2	110679498	L	46,-
RF 6	DN 32	G 2	DN 50	I	30,5	35	GG	2	110787290	L	52,-
RF 11	DN 32	G 2	DN 50	II	-	-	GG	2	110679899	L	52,-
RF 5	DN 32	G 2	DN 50	I	6,0	20	GG	2	110787197	L	52,-

Hinweis: Lieferumfang beinhaltet: 1 Flanschring, 2 Dichtungen und Schrauben



Die Flansch-Zwischenstutzen Wilo-F sind - bis auf Ausnahmen - für den Längenausgleich mit Flanschen PN 6 oder PN 16 vorgesehen. Bei nicht verfügbaren Passstücken ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich.

Bei Pumpen mit Kombiflanschen müssen die im Lieferumfang enthaltenen Unterlegscheiben verwendet werden. Flanschstutzen F1-MS aus Bronze Messing CW 612 N zugelassen für Trinkwasser-Zirkulationssysteme.

Preisgruppe: PG14

Flansch-Zwischenstutzen zum Längenausgleich

Typ	Neue Pumpe	Rohrleitung	Version	Abmessungen	Abmessungen	ØD	Nenn- druck	Ge- wicht netto ca.	Art.-Nr.		Ge- wicht netto ca. PN 10/16	Art.-Nr.			
	DN	C mm		L1 mm	L2 mm	L mm	PN	m kg		🚚	EUR	m kg		🚚	EUR
F 0	DN 40	DN 40	I	13,0	15	91	PN6	1	110842497	L	35,-	1,1	110842590	L	39,-
F 1	DN 40	DN 40	I	28,0	30	91	PN6	1	110586593	L	40,-	1,7	110586696	L	49,-
F 1-MS	DN 40	DN 40	I	28,0	30	91	PN6	2	2060865	L	81,-	1,9	2060920	L	85,-
F 26	DN 40	DN 40	I	48,0	50	91	PN6	2	110851098	L	59,-	2,5	110851190	L	70,-
F 2	DN 50	DN 50	I	8,0	10	106	PN6	1	110787690	L	35,-	1,0	110791494	L	35,-
F 3	DN 50	DN 50	I	18,0	20	106	PN6	1	110623098	L	39,-	1,6	110623190	L	41,-
F 4	DN 50	DN 50	I	28,0	30	106	PN6	2	110681292	L	48,-	2,0	110681395	L	54,-
F 5	DN 50	DN 50	I	33,0	35	106	PN6	2	110623293	L	53,-	2,4	110623396	L	58,-
F 40	DN 50	DN 50	II	158	160	-	-	-	-	-	-	7,4	2101156	L	319,-
F 9	DN 65	DN 65	I	8,0	10	126	PN6	1	110787896	L	40,-	1,3	110791690	L	49,-
F 10	DN 65	DN 65	I	18,0	20	126	PN6	2	110624092	L	49,-	1,9	110624195	L	54,-
F 11	DN 65	DN 65	I	28,0	30	126	PN6	2	110624298	L	52,-	2,5	110624390	L	57,-
F 28	DN 65	DN 65	I	38,0	40	126	PN6	3	110681498	L	59,-	3,4	110681590	L	70,-
F 29	DN 65	DN 65	I	43,0	45	126	PN6	3	110681693	L	73,-	4,5	110681796	L	86,-
F 41	DN 65	DN 65	II	133	135	-	-	-	-	-	-	8,3	2101157	L	373,-
F 16	DN 80	DN 80	I	8,0	10	141	PN6	1	110788099	L	37,-	-	-	-	-
F 17	DN 80	DN 80	I	18,0	20	141	PN6	2	110625097	L	50,-	-	-	-	-
F 18	DN 80	DN 80	I	38,0	40	141	PN6	4	110625292	L	67,-	-	-	-	-
F 30	DN 80	DN 80	I	23,0	25	141	PN6	2	110681899	L	58,-	3,3	110681991	L	68,-
F 42	DN 80	DN 80	II	138	140	-	-	-	-	-	-	11,6	2101158	L	432,-
F 34	DN 100	DN 100	I	33,0	35	4	PN6	4	110851293	L	85,-	3,8	110851396	L	94,-
F 35	DN 100	DN 100	I	53,0	55	161	PN6	6	110862592	L	86,-	5,8	110862695	L	119,-
F 43	DN 100	DN 100	II	188	190	-	-	-	-	-	-	13,3	2101159	L	472,-

Hinweis: Lieferumfang beinhaltet: 1 Flanschring, 2 Dichtungen und Schrauben

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Heizung, Klima, Kälte

Preisgruppe: PG14

Adapter für den Austausch von Flanschpumpen						
Typ	Nennweite Flansch	Nenndruck	Baulänge Adapter/ausgleichbares Längenmaß	Art.-Nr.		EUR
		<i>p</i> bar	<i>l</i> mm			
Adapter A40-40 Set	DN 40	16	40	2117416	C	101,-
Adapter A40-60 Set	DN 40	16	60	2085210	C	152,-
Adapter A40-100 Set	DN 40	16	100	2085211	C	184,-
Adapter A40-160 Set	DN 40	16	160	2119558	C	546,-
Adapter A65-20 Set	DN 65	16	20	2085470	C	148,-
Adapter A65-45 Set	DN 65	16	45	2085471	C	171,-
Adapter A80-10 Set	DN 80	16	10	2085472	C	188,-
Adapter A80-50 Set	DN 80	16	50	2085212	C	201,-
Adapter A80-60 Set	DN 80	16	60	2085213	L	214,-

Preisgruppe: PG14

Konsolen für Fundamentaufbau für Inlinepumpen						
Typ	Anzahl der Winkel	für Wilo-Pumpen	Art.-Nr.		EUR	
Konsole F 2-12 SET	2	IP-E40/115-0,55/2, IP-E50/105-0,75/2, IP-E65/115-1,5/2, IP-E80/115-2,2/2, IPL40/80-0,09/4, IPL40/110-0,12/4, IPL40/75-0,12/2, IPL40/90-0,37/2, IPL40/115-0,55/2, IPL50/105-0,12/4, IPL50/95-0,55/2, IPL50/105-0,75/2, IPL65/115-1,5/2, IPL80/115-2,2/2	2085234	L	65,-	
Konsole F 3-12 SET	3	Stratos GIGA(-D) 40/4-63/11, Stratos GIGA(-D) 50/4-53/11, Stratos GIGA(-D) 50/4-62/15, IP-E/DP-E 32/... bis 80/..., IL-E/DL-E 40/... bis 50/..., IPL/DPL 32/... bis 80/..., IL/DL 32/... bis 50/... (Ausnahmen: siehe Konsole F 2-12 SET, 2085234 oder F 3-14 SET, 2040968)	2040967	L	71,-	
Konsole F 3-14 SET	3	Stratos GIGA/GIGA-D 40/... bis 100/... (Ausnahme: siehe Mounting bracket F 3-12 SET, 2040967), IL-E/DL-E 65/... bis 100/..., IL/DL 65/... bis 100/..., IPL65/145-5,5/2, IPL65/155-5,5/2, IPL65/155-7,5/2, IPL65/165-5,5/2, IPL65/175-5,5/2, IPL65/175-7,5/2, IPL80/145-5,5/2, IPL80/155-7,5/2, IPL 100/...	2040968	L	89,-	
Konsole F 3-18 SET	3	IL/DL 125/... bis 200/..., IL-E/DL-E 125/... bis 200/...	2040969	L	125,-	

Preisgruppe: PG14

Konsolen für Wandmontage						
Typ	Art.-Nr.		Wilo-TOP Doppelpumpen		EUR	
Konsole F 3-12 SET	2040967	A	40/7, 40/10, 40/15, 50/7, 50/10, 50/15, 65/10, 65/13, 65/15, 80/10, 80/15, 80/20		71,-	

1 Satz = 3 Stück Konsolen inkl. Schrauben
Weitere Konsolen siehe Zubehör Trockenläuferpumpen

Unterlageblöcke für den Fundamentaufbau von Blockpumpen. Bestehend aus mehreren Unterlageblöcken (Anzahl abhängig vom Pumpentyp), vorgesehen zur Verschraubung mit den Anschraubsockeln bzw. Füßen an der Pumpe/dem Motor. Die Unterlageblöcke sorgen für eine sichere Befestigung der Pumpe am Fundament. Es stehen unterschiedliche Sets für Pumpe und Motor zur Verfügung.

Des Weiteren dienen sie dazu, den Höhenunterschied zwischen der Pumpe und dem Motor auszugleichen, wenn das Pumpengehäuse größer ist als die Achshöhe des Motors oder umgekehrt. Hierdurch werden ein unruhiger Lauf der Pumpe und ein möglicher frühzeitiger Verschleiß der Gleitringdichtung vermieden.

Preisgruppe: PG14

Unterstützung Pumpe			
	Art.-Nr.		EUR
Unterlageblock Pumpengehäuse H20 (50/200)	4213026	A	65,-
Unterlageblock Pumpengehäuse H28	4213027	A	82,-
Unterlageblock Pumpengehäuse H20 (65/200)	4213030	A	86,-
Unterlageblock Pumpengehäuse H45	4213031	A	102,-
Unterlageblock Pumpengehäuse H80	4213032	A	119,-

Preisgruppe: PG14

Unterstützung Motor			
	Art.-Nr.		EUR
Unterlageblock Motor H68 BG.132	4213041	A	65,-
Unterlageblock Motor H118 BG.132	4213043	A	143,-
Unterlageblock Motor H65 BG.160	4213044	A	104,-
Unterlageblock Motor H90 BG.160	4213045	A	160,-
Unterlageblock Motor H120 BG.160	4213046	A	210,-
Unterlageblock Motor H70 BG.180	4213047	A	104,-
Unterlageblock Motor H100 BG.180	4213048	A	160,-
Unterlageblock Motor H80 BG.200	4213051	A	140,-
Unterlageblock Motor H115 BG.200	4213052	A	223,-
Unterlageblock Motor H90 BG.225	4213053	A	159,-
Unterlageblock Motor H28 BG.132	4213054	A	58,-
Unterlageblock Motor H40 BG.160	4213056	A	100,-
Unterlageblock Motor H50 BG.200	4213057	A	116,-
Unterlageblock Motor H30 BG.250	4213058	A	112,-
Unterlageblock Motor H48 BG.112	4213063	A	55,-
Unterlageblock Motor H20 BG.160	4213065	A	82,-
Unterlageblock Motor H25 BG.200	4213067	A	95,-
Unterlageblock Motor H55 BG.225	4213071	A	136,-
Unterlageblock Motor H65 BG.250	4213073	A	127,-
Unterlageblock Motor H35 BG.280	4213075	A	133,-
Unterlageblock Motor H148 BG.132	4213025	A	263,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Zuordnung zum Pumpentyp	
CronoBloc-BL	Stützblock
Typ	
32/85-1,1/2	-
32/95-1,5/2	-
32/105-0,25/4	-
32/105-2,2/2	-
32/115-0,37/4	-
32/115-3/2	-
32/125-0,55/4	-
32/125-4/2	-
32/140-2,2/2	-
32/150-0,37/4	-
32/150-3/2	-
32/160-0,55/4	-
32/160-4/2	-
32/170-0,75/4	-
32/170-5,5/2	4213056
32/210-1,1/4	-
32/210-7,5/2	4213054
32/220-1,5/4	-
32/220-11/2	4213065
32/220.1-0,55/4	-
32/230.1-0,75/4	-
32/230.1-5,5/2	4213063
32/240.1-1,1/4	-
32/240.1-7,5/2	4213063
32/250.1-1,5/4	-
32/250.1-11/2	4213065
40/95-0,25/4	-
40/105-0,37/4	-
40/110-1,5/2	-
40/115-0,55/4	-
40/120-2,2/2	-
40/125-0,75/4	-
40/130-3/2	-
40/140-3/2	-
40/140-4/2	-
40/150-0,55/4	-
40/160-0,75/4	-
40/160-5,5/2	4213056
40/170-1,1/4	-
40/170-5,5/2	4213056
40/170-7,5/2	4213056
40/180-7,5/2	4213054
40/210-1,5/4	-
40/210-11/2	4213065
40/220-2,2/4	-

Zuordnung zum Pumpentyp	
CronoBloc-BL	Stützblock
Typ	
40/220-11/2	4213065
40/220-15/2	4213065
40/225-2,2/4	-
40/230-15/2	4213065
40/230-18,5/2	4213065
40/240-2,2/4	-
40/240-3/4	-
40/240-18,5/2	4213065
40/240-22/2	-
40/245-22/2	-
40/245-30/2	4213067
40/260-22/2	-
40/260-30/2	4213067
40/265-3/4	-
40/265-4/4	-
50/95-0,37/4	-
50/105-0,55/4	-
50/110-3/2	-
50/115-0,75/4	-
50/120-3/2	-
50/120-4/2	-
50/125-1,1/4	-
50/130-5,5/2	4213054
50/140-5,5/2	4213054
50/140-7,5/2	4213054
50/150-5,5/2	4213056
50/150-7,5/2	4213056
50/160-1,1/4	-
50/170-1,1/4	-
50/170-1,5/4	-
50/170-11/2	4213056
50/200-2,2/4	-
50/200-11/2	4213065
50/200-15/2	4213065
50/210-15/2	4213065
50/210-18,5/2	4213065
50/220-2,2/4	-
50/220-3/4	-
50/220-18,5/2	4213065
50/220-22/2	-
50/240-30/2	4213067
50/250-3/4	-
50/250-4/4	-
50/260-30/2	4213067
50/260-37/2	4213067

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagerverrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☹ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Zuordnung zum Pumpentyp	
CronoBloc-BL	Stützblock
Typ	
50/270-5,5/4	4213041
65/105-0,55/4	-
65/115-0,75/4	-
65/120-4/2	-
65/125-1,1/4	-
65/130-5,5/2	4213054
65/140-7,5/2	4213054
65/150-1,1/4	-
65/160-1,5/4	-
65/160-11/2	4213056
65/170-2,2/4	-
65/170-11/2	4213056
65/170-15/2	4213056
65/190-15/2	4213065
65/190-18,5/2	4213065
65/210-3/4	-
65/210-18,5/2	4213065
65/210-22/2	-
65/220-4/4	-
65/220-30/2	4213067
65/240-5,5/4	4213042
65/265-5,5/4	4213042
65/265-7,5/4	4213042
80/145-11/2	4213056
80/150-1,5/4	-
80/150-15/2	4213056
80/160-2,2/4	-
80/160-15/2	4213056
80/160-18,5/2	4213056
80/165-22/2	4213065
80/170-3/4	-
80/170-30/2	4213067
80/200-3/4	-
80/200-4/4	-
80/200-30/2	4213067
80/210-30/2	4213067
80/210-37/2	4213067
80/220-5,5/4	4213041
80/250-5,5/4	4213042
80/250-7,5/4	4213042
80/270-11/4	4213078
100/145-1,5/4	-
100/145-15/2	4213056
100/150-2,2/4	-
100/150-18,5/2	4213056

Zuordnung zum Pumpentyp	
CronoBloc-BL	Stützblock
Typ	
100/160-3/4	-
100/160-22/2	4213065
100/160-30/2	-
100/165-30/2	4213067
100/170-4/4	-
100/170-37/2	4213067
100/175-37/2	-
100/180-4/4	-
100/180-45/2	-
100/190-55/2	-
100/200-5,5/4	4213041
100/200-75/2	-
100/210-55/2	-
100/220-5,5/4	4213041
100/220-7,5/4	4213041
100/220-75/2	-
100/230-90/2	-
100/240-110/2	-
100/250-11/4	4213044
100/250-132/2	-
100/270-15/4	4213044
100/305-18,5/4	4213048
100/315-18,5/4	4213048
100/315-22/4	4213048
100/330-22/4	4213048
100/330-30/4	4213071
100/345-22/4	4213048
100/345-30/4	4213071
125/170-45/2	-
125/180-55/2	-
125/185-5,5/4	4213043
125/190-75/2	-
125/200-90/2	-
125/210-7,5/4	4213043
125/210-75/2	-
125/220-90/2	-
125/225-11/4	4213045
125/230-110/2	-
125/240-132/2	-
125/245-15/4	4213046
125/250-160/2	-
125/265-15/4	4213045
125/265-18,5/4	4213048
125/272-18,5/4	4213048
125/275-18,5/4	4213048

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☹ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Zuordnung zum Pumpentyp	
CronoBloc-BL	Stützblock
Typ	
125/275-22/4	4213048
125/285-22/4	4213048
125/295-30/4	4213051
125/305-37/4	4213071
125/315-45/4	4213071
125/360-37/4	4213053
125/370-45/4	4213053
125/380-55/4	4213073
125/390-75/4	4213075
125/400-90/4	4213075
150/180-7,5/4	4213025
150/180-75/2	-
150/190-11/4	4213046
150/190-90/2	-
150/200-15/4	4213046
150/200-110/2	-
150/210-11/4	4213046
150/210-90/2	-
150/220-15/4	4213046
150/220-110/2	-
150/230-18,5/4	4213048
150/230-132/2	-
150/240-160/2	-
150/250-30/4	4213051
150/250-200/2	-
150/275-22/4	4213048
150/285-30/4	4213051
150/295-37/4	4213071
150/305-45/4	4213071
150/315-55/4	4213058



Wilo Wärmedämmschale

Einsatz

Zur bauseitigen Wärmedämmung des Pumpengehäuses in Heizungsanwendungen.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Verringert die Wärmeverluste der Pumpe bis zu 85% (in Abhängigkeit der elektrischen Leistung P1)
- Senkt den Gesamtenergiebedarf des Heizungssystems
- Spart Energiekosten
- Beständig gegen Feuchtigkeit, Salze, viele Säuren, die meisten Fette und Lösungsmittel
- Sichert gleichmäßige Temperaturverteilung an der Pumpe
- Schützt die Pumpe vor Fremdfuchtigkeit
- Grundwasserneutral, treibmittelfrei, formaldehydfrei
- zu 100 % recyclingfähig

Preisgruppe: PG14

Wärmedämmschale						
Typ	Gewicht brutto ca.	für Wilo-Pumpen	Verpackung	Art.-Nr.		
	m kg					EUR
Wärmedämmschale Größe 14	0,2	Stratos-ECO STG - 180 mm Star-Z 20/1 - 140 mm und Star-Z 25 - 180 mm lang Star-STG 25(30) - 180 mm lang (nicht Star-STG 25(30)/8) Wärmedämmschale Größe 14	1 Stück	4046444	L	17,-
Wärmedämmschale	0,2	Heizungsumwälzpumpen Yonos PICO und Stratos PICO ab Baujahr 09/2015 Wärmedämmschale Größe 14	1 Stück	4206066	L	17,-

Preisgruppe: PG15

Wärmedämmschale						
Typ	Gewicht brutto ca.	für Wilo-Pumpen	Verpackung	Art.-Nr.		
	m kg					EUR
Wärmedämmschale MG.23 KIT	0,09	Yonos MAXO-Z 25(30)/0.5-7; Yonos MAXO-Z 25/0.5-10	1 Stück	2051172	L	18,-
Wärmedämmschale MG.33(30/1-12)KIT	0,10	Yonos MAXO-Z 30/0.5-12	1 Stück	2037924	L	27,-
Wärmedämmschale MG.33 KIT	0,10	Yonos MAXO-Z 40/0.5-8	1 Stück	2037925	L	27,-
Wärmedämmschale MG.43(40/1-12)KIT	0,18	Yonos MAXO-Z 40/0.5-12	1 Stück	2051210	L	29,-
Wärmedämmschale MG.43 KIT	0,15	Yonos MAXO-Z 50/0.5-9	1 Stück	2042946	L	32,-
Wärmedämmschale MG.53 KIT	0,32	Yonos MAXO-Z 65/0.5-12	1 Stück	2058023	C	35,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-ClimaForm

Einsatz

Anwendung

Diffusionsdichte Kälte­dämmschale zur bauseitigen Dämmung von Pumpengehäusen in Klimaanlage­n und Kühlsystemen.

Geeignet für Einzelpumpen der Baureihen


- Wilo-Stratos MAXO
- Wilo-Stratos MAXO-Z



Zur Vermeidung von Kondensatbildung an der Oberfläche des Pumpengehäuses und Folgeschäden durch Tropfwasser und Korrosion am Pumpengehäuse und an der weiterführenden Anlage.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Industriell vorgefertigte Standardlösung für schnelle Dämmung von Pumpengehäusen und sicheres Verbinden mit bauseits vorhandenen diffusionsdichten Rohrdämmungen.
- Maßgenaue Anpassung an die Gehäusegeometrie reduziert den Hohlraum zwischen Dämmung und Pumpengehäuse und somit den Luft- und Feuchtigkeitseinschluss.

Preisgruppe: PG14

Wärmedämmschale				
Typ	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
	<i>m</i> kg			EUR
ClimaForm Stratos MAXO 25/0,5-4/6-12	0,5	2201729	L	164,-
ClimaForm Stratos MAXO 30/0,5-4/6-14	0,5	2201730	L	164,-
ClimaForm Stratos MAXO 32/0,5-8/10/12	1	2201731	L	174,-
ClimaForm Stratos MAXO 32/0,5-16	1	2201732	L	174,-
ClimaForm Stratos MAXO 40/0,5-4/8	1	2201733	L	184,-
ClimaForm Stratos MAXO 40/0,5-12/16	1,1	2201734	L	184,-
ClimaForm Stratos MAXO 50/0,5-6	1,1	2201735	L	198,-
ClimaForm Stratos MAXO 50/0,5-8	1,1	2201736	L	198,-
ClimaForm Stratos MAXO 50/0,5-9/12	1,7	2201737	L	198,-
ClimaForm Stratos MAXO 50/0,5-14/16	1,9	2201738	L	213,-
ClimaForm Stratos MAXO 65/0,5-6/9	1,8	2201739	L	229,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lager­vorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Wilo-VR-HVAC-System

Bauart

- Vario-Regelsystem für Pumpen mit integrierten Frequenzumformern der Serien Wilo-Stratos, Stratos-D, Stratos GIGA, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E und CronoBloc-BL-E
- für Einzel- und Mehrpumpen-Anlagen bis zu 4 Pumpen
- Regelungsarten $\Delta p-c$ oder $\Delta p-v$ voreinstellbar
- für Wandaufbau (WM)

Einsatz

Typisches Einsatzgebiet des Wilo-VR-HVAC-Systems ist die Wasserumwälzung in Heizungs-, Lüftungs-, Kälte- und Klimaanlage größerer Gebäude wie Krankenhäuser, Hotels, Schulen, Kaufhäuser, Industrieanlagen, Wohn-, Büro- und Verwaltungskomplexe. Modernste Pumpentechnologie und digitale Regelelektronik ermöglichen die Erfüllung aller Anforderungen an das Wilo-VR-HVAC-System bei Neuinstallation und Nachrüstung:

- Für alle Nass- und Trockenläufer mit integrierter Leistungselektronik bis $P_2 = 22 \text{ kW}$ Nennleistung.

Besonderheiten/Produktvorteile

Regelungsarten

Zur elektronischen Leistungsregelung sind beim Wilo-VR-HVAC-System folgende Regelungsarten vorwählbar:

- Für mengenvariable Systeme (z. B. Heizungssysteme mit Thermostatventilen):
- Konstante Differenzdruckregelung ($\Delta p-c$)
- Variable Differenzdruckregelung ($\Delta p-v$)


- Für Pumpensplitting mit bis zu 4 Aggregaten (zur Ausnutzung der leistungskleineren Split-Aggregate im Schwachlastbereich).
- Vermeidung von Strömungs- und Kavitationsgeräuschen.
- Reduzierung der Betriebskosten durch Stromeinsparung.



Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen						
VR-HVAC-System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.			
Typ		/ A			🚚	EUR
1x0.37 WM	1	2.0	2056520		K	1 517,-
1x0.55 WM	1	2.0	2056524		K	1 530,-
1x0.75 WM	1	4.0	2056528		K	1 549,-
1x1.1 WM	1	5.0	2056532		K	1 559,-
1x1.5 WM	1	6.5	2056536		K	1 567,-
1x2.2 WM	1	8.0	2056540		K	1 567,-
1x3.0 WM	1	10.5	2056544		K	1 578,-
1x4.0 WM	1	12.0	2056548		K	1 624,-
1x5.5 WM	1	14.0	2056552		K	1 690,-

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, 📞 = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen					
VR-HVAC-System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		
Typ		I A			EUR
1x7.5 WM	1	15.2	2056556	K	1 718,-
1x11 WM	1	23.0	2056560	K	1 786,-
1x15 WM	1	30.0	2056564	K	2 091,-
1x18.5 WM	1	36.0	2056568	K	2 149,-
1x22 WM	1	45.0	2056572	K	2 170,-
2x0.37 WM	2	2.0	2056521	K	1 653,-
2x0.55 WM	2	2.0	2056525	K	1 667,-
2x0.75 WM	2	4.0	2056529	K	1 690,-
2x1.1 WM	2	5.0	2056533	K	1 712,-
2x1.5 WM	2	6.5	2056537	K	1 712,-
2x2.2 WM	2	8.0	2056541	K	1 729,-
2x3.0 WM	2	10.5	2056545	K	1 695,-
2x4.0 WM	2	12.0	2056549	K	1 767,-
2x5.5 WM	2	14.0	2056553	K	1 810,-
2x7.5 WM	2	15.2	2056557	K	1 863,-
2x11 WM	2	23.0	2056561	K	2 037,-
2x15 WM	2	30.0	2056565	K	2 550,-
2x18.5 WM	2	36.0	2056569	K	2 661,-
2x22 WM	2	45.0	2056573	K	2 841,-
3x0.37 WM	3	2.0	2056522	K	1 774,-
3x0.55 WM	3	2.0	2056526	K	1 795,-
3x0.75 WM	3	4.0	2056530	K	1 810,-
3x1.1 WM	3	5.0	2056534	K	1 829,-
3x1.5 WM	3	6.5	2056538	K	1 829,-
3x2.2 WM	3	8.0	2056542	K	1 829,-
3x3.0 WM	3	10.5	2056546	K	1 863,-
3x4.0 WM	3	12.0	2056550	K	1 878,-
3x5.5 WM	3	14.0	2056554	K	1 997,-
3x7.5 WM	3	15.2	2056558	K	2 027,-
3x11 WM	3	23.0	2056562	K	3 983,-
3x15 WM	3	30.0	2056566	K	5 043,-
3x18.5 WM	3	36.0	2056570	K	5 357,-
3x22 WM	3	45.0	2056574	K	5 404,-
4x11 WM	4	23.0	2056563	K	4 583,-
4x0.37 WM	4	2.0	2056523	K	1 883,-
4x0.55 WM	4	2.0	2056527	K	1 894,-
4x0.75 WM	4	4.0	2056531	K	1 914,-
4x1.1 WM	4	5.0	2056535	K	1 974,-
4x1.5 WM	4	6.5	2056539	K	1 974,-
4x2.2 WM	4	8.0	2056543	K	1 944,-
4x3.0 WM	4	10.5	2056547	K	1 953,-
4x4.0 WM	4	12.0	2056551	K	1 967,-
4x5.5 WM	4	14.0	2056555	K	2 143,-
4x7.5 WM	4	15.2	2056559	K	2 170,-
4x15 WM	4	30.0	2056567	K	5 785,-
4x18.5 WM	4	36.0	2056571	K	5 912,-
4x22 WM	4	45.0	2056575	K	6 927,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Wilo-CC-HVAC-System

Bauart

Comfort-Regelsystem für alle konventionellen Pumpen in Nass- und Trockenläuferbauart mit Festdrehzahl und Drehstrommotoren.

Einsatz

Zur stufenlosen Leistungsanpassung an die variablen Betriebszustände von Einzel-, Doppel- oder Mehrpumpenanlagen (bis zu 6 Pumpen). Die Regelung erfolgt in Abhängigkeit von Differenzdruck Δp , Vor- / Rücklauftemperatur ($\pm T$) oder Differenztemperatur (ΔT) einschließlich freier Einstellung des Betriebspunktes durch Vorkorrektur der Volllast-Pumpenleistung.

Besonderheiten/Produktvorteile


- **Einfache Bedienung:** Anwenderorientierte Menüführung mit mehrsprachiger Klartextanzeige bzw. Symbolführung.
- **Komfortables System:** Speicherung und Ausgabe von Betriebsdaten, Anzeige und Speicherung von Fehlermeldungen.
- **Zuverlässiges System:** Drahtbruchüberwachung der Geberstrecken, Motorschutz, Statusanzeige für Antriebe.
- **Erweiterte Einstellparameter:** 3 einstellbare Sollwerte, PID Regler.
- **Optionale Module für Anschluss an Bussysteme:** Profibus, CANBus, Modbus RTU, LON, BACnet und andere.



Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen						
CC-HVAC-System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.			
Typ		I A			🚚	EUR
1x1.1 FC WM	1	2.7	2527800		K	6 447,-
1x1.5 FC WM	1	3.9	2527806		K	6 562,-
1x2.2 FC WM	1	5.3	2527812		K	6 665,-
1x3.0 FC WM	1	6.9	2527818		K	6 977,-
1x4.0 FC WM	1	8.9	2527824		K	7 285,-
1x5.5 FC BM	1	13.0	2527830		K	8 772,-
1x7.5 FC BM	1	16.0	2527836		K	8 993,-
1x11.0 FC BM	1	24.0	2527842		K	11 263,-
1x15.0 FC BM	1	32.0	2527848		K	12 288,-
1x18.5 FC BM	1	37.5	2527854		K	14 223,-

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, 📞 = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Bestellinformationen						
CC-HVAC-System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.			
Typ		I A			EUR	
1x22.0 FC BM	1	43.1	2527860	K	14 223,-	
1x30.0 FC BM	1	58.0	2527866	K	16 454,-	
1x37.0 FC BM	1	64.0	2527872	K	18 452,-	
1x45.0 FC BM	1	85.0	2527878	K	21 299,-	
2x1.1 FC WM	2	2.7	2527801	K	6 913,-	
2x1.5 FC WM	2	3.9	2527807	K	7 060,-	
2x2.2 FC WM	2	5.3	2527813	K	7 159,-	
2x3.0 FC WM	2	6.9	2527819	K	7 484,-	
2x4.0 FC WM	2	8.9	2527825	K	7 813,-	
2x5.5 FC BM	2	13.0	2527831	K	9 403,-	
2x7.5 FC BM	2	16.0	2527837	K	9 624,-	
2x11.0 FC BM	2	24.0	2527843	K	12 201,-	
2x15.0 FC BM	2	32.0	2527849	K	13 429,-	
2x18.5 FC BM	2	37.5	2527855	K	15 253,-	
2x22.0 FC BM	2	43.1	2527861	K	15 253,-	
2x30.0 FC BM	2	58.0	2527867	K	17 878,-	
2x37.0 FC BM	2	64.0	2527873	K	20 557,-	
2x45.0 FC BM	2	85.0	2527879	K	23 653,-	
3x1.1 FC WM	3	2.7	2527802	K	7 296,-	
3x1.5 FC WM	3	3.9	2527808	K	7 417,-	
3x2.2 FC WM	3	5.3	2527814	K	7 516,-	
3x3.0 FC WM	3	6.9	2527820	K	7 850,-	
3x4.0 FC WM	3	8.9	2527826	K	8 218,-	
3x5.5 FC BM	3	13.0	2527832	K	10 133,-	
3x7.5 FC BM	3	16.0	2527838	K	10 355,-	
3x11.0 FC BM	3	24.0	2527844	K	13 204,-	
3x15.0 FC BM	3	32.0	2527850	K	14 578,-	
3x18.5 FC BM	3	37.5	2527856	K	16 516,-	
3x22.0 FC BM	3	43.1	2527862	K	16 516,-	
3x30.0 FC BM	3	58.0	2527868	K	19 816,-	
3x37.0 FC BM	3	64.0	2527874	K	23 828,-	
3x45.0 FC BM	3	85.0	2527880	K	28 620,-	
4x1.1 FC WM	4	2.7	2527803	K	7 854,-	
4x1.5 FC WM	4	3.9	2527809	K	7 975,-	
4x2.2 FC WM	4	5.3	2527815	K	8 075,-	
4x3.0 FC WM	4	6.9	2527821	K	8 435,-	
4x4.0 FC WM	4	8.9	2527827	K	8 797,-	
4x5.5 FC BM	4	13.0	2527833	K	10 931,-	
4x7.5 FC BM	4	16.0	2527839	K	11 207,-	
4x11.0 FC BM	4	24.0	2527845	K	14 310,-	
4x15.0 FC BM	4	32.0	2527851	K	15 837,-	
4x18.5 FC BM	4	37.5	2527857	K	17 714,-	
4x22.0 FC BM	4	43.1	2527863	K	17 714,-	
4x30.0 FC BM	4	58.0	2527869	K	21 290,-	
4x37.0 FC BM	4	64.0	2527875	K	26 789,-	
4x45.0 FC BM	4	85.0	2527881	K	30 893,-	

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen						
CC-HVAC-System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.			
Typ		I A			EUR	
5x1.1 FC WM	5	2.7	2527804	K	8 469,-	
5x1.5 FC WM	5	3.9	2527810	K	8 589,-	
5x2.2 FC WM	5	5.3	2527816	K	8 707,-	
5x3.0 FC WM	5	6.9	2527822	K	9 044,-	
5x4.0 FC WM	5	8.9	2527828	K	9 084,-	
5x5.5 FC BM	5	13.0	2527834	K	11 742,-	
5x7.5 FC BM	5	16.0	2527840	K	12 015,-	
5x11.0 FC BM	5	24.0	2527846	K	15 229,-	
5x15.0 FC BM	5	32.0	2527852	K	17 291,-	
5x18.5 FC BM	5	37.5	2527858	K	21 013,-	
5x22.0 FC BM	5	43.1	2527864	K	21 013,-	
5x30.0 FC BM	5	58.0	2527870	K	25 435,-	
5x37.0 FC BM	5	64.0	2527876	K	28 080,-	
5x45.0 FC BM	5	85.0	2527882	K	32 663,-	
6x1.1 FC WM	6	2.7	2527805	K	8 888,-	
6x1.5 FC WM	6	3.9	2527811	K	8 633,-	
6x2.2 FC WM	6	5.3	2527817	K	9 135,-	
6x3.0 FC WM	6	6.9	2527823	K	9 495,-	
6x4.0 FC WM	6	8.9	2527829	K	9 533,-	
6x5.5 FC BM	6	13.0	2527835	K	12 492,-	
6x7.5 FC BM	6	16.0	2527841	K	12 800,-	
6x11.0 FC BM	6	24.0	2527847	K	16 171,-	
6x15.0 FC BM	6	32.0	2527853	K	18 287,-	
6x18.5 FC BM	6	37.5	2527859	K	23 408,-	
6x22.0 FC BM	6	43.1	2527865	K	23 408,-	
6x30.0 FC BM	6	58.0	2527871	K	27 382,-	
6x37.0 FC BM	6	64.0	2527877	K	29 404,-	
6x45.0 FC BM	6	85.0	2527883	K	34 400,-	

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Wilo-CCe-HVAC System

Bauart

Comfort-Regelsystem zur Ansteuerung von Pumpen in Nass- und Trockenläuferbauart mit integrierten Frequenzumrichtern bzw. stufenlos elektronisch geregelten Pumpen.

Einsatz

Zur stufenlosen Leistungsanpassung an die variablen Betriebszustände von Einzel-, Doppel- oder Mehrpumpenanlagen der Baureihen Wilo Stratos/-D/-Z, Stratos GIGA, IP-E/DP-E, IL-E/DL-E, BL-E, IL-E...BF (bis zu 6 Pumpen). Die Regelung erfolgt in Abhängigkeit von Differenzdruck Δp , Vor- /Rücklauftemperatur ($\pm T$) oder Differenztemperatur (ΔT) einschließlich freier Einstellung des Betriebspunktes durch Vorkorrektur der Volllast-Pumpenleistung.

Besonderheiten/Produktvorteile


- **Einfache Bedienung:** Anwenderorientierte Menüführung mit mehrsprachiger Klartextanzeige bzw. Symbolführung.
- **Komfortables System:** Speicherung und Ausgabe von Betriebsdaten, Anzeige und Speicherung von Fehlermeldungen.
- **Zuverlässiges System:** Drahtbruchüberwachung der Geberstrecken, Motorschutz, Statusanzeige für Antriebe.
- **Erweiterte Einstellparameter:** 3 einstellbare Sollwerte, PID Regler.
- **Optionale Module für Anschluss an Bussysteme:** Profibus, CANBus, Modbus RTU, LON, BACnet und andere. Datenfernübertragung über GPRS-Modem möglich



Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen					
CCe-HVAC System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		
		I A			EUR
Typ					
1 x ... (ohne Leistungsteil)	1	0.0	2536640	K	3 163,-
2 x ... (ohne Leistungsteil)	2	0.0	2536641	K	3 266,-
3 x ... (ohne Leistungsteil)	3	0.0	2536642	K	3 901,-
4 x ... (ohne Leistungsteil)	4	0.0	2536643	K	4 020,-
5 x ... (ohne Leistungsteil)	5	0.0	2536644	K	4 562,-
6 x ... (ohne Leistungsteil)	6	0.0	2536645	K	4 681,-
1 x 0.37	1	2.0	2536646	K	3 864,-
1 x 0.55	1	2.0	2536652	K	3 864,-
1 x 0.75	1	4.0	2536658	K	3 864,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen					
CCe-HVAC System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		EUR
Typ		/ A			
1 x 1.1	1	5.0	2536664	K	3 864,-
1 x 1.5	1	6.5	2536670	K	3 864,-
1 x 2.2	1	8.0	2536676	K	3 867,-
1 x 3.0	1	10.5	2536682	K	3 987,-
1 x 4.0	1	12.0	2536688	K	3 987,-
1 x 5.5	1	14.0	2536694	K	4 003,-
1 x 7.5	1	15.2	2536700	K	3 991,-
1 x 11.0	1	23.0	2536706	K	4 017,-
1 x 15.0	1	30.0	2536712	K	4 017,-
1 x 18.5	1	36.0	2536718	K	4 079,-
1 x 22.0	1	45.0	2536724	K	4 116,-
2 x 0.37	2	2.0	2536647	K	4 126,-
2 x 0.55	2	2.0	2536653	K	4 126,-
2 x 0.75	2	4.0	2536659	K	4 126,-
2 x 1.1	2	5.0	2536665	K	4 126,-
2 x 1.5	2	6.5	2536671	K	4 126,-
2 x 2.2	2	8.0	2536677	K	4 132,-
2 x 3.0	2	10.5	2536683	K	4 258,-
2 x 4.0	2	12.0	2536689	K	4 258,-
2 x 5.5	2	14.0	2536695	K	4 272,-
2 x 7.5	2	15.2	2536701	K	4 265,-
2 x 11.0	2	23.0	2536707	K	4 314,-
2 x 15.0	2	30.0	2536713	K	4 305,-
2 x 18.5	2	36.0	2536719	K	4 856,-
2 x 22.0	2	45.0	2536725	K	4 988,-
3 x 0.37	3	2.0	2536648	K	4 369,-
3 x 0.55	3	2.0	2536654	K	4 369,-
3 x 0.75	3	4.0	2536660	K	4 369,-
3 x 1.1	3	5.0	2536666	K	4 369,-
3 x 1.5	3	6.5	2536672	K	4 369,-
3 x 2.2	3	8.0	2536678	K	4 388,-
3 x 3.0	3	10.5	2536684	K	4 526,-
3 x 4.0	3	12.0	2536690	K	4 526,-
3 x 5.5	3	14.0	2536696	K	4 540,-
3 x 7.5	3	15.2	2536702	K	4 522,-
3 x 11.0	3	23.0	2536708	K	6 418,-
3 x 15.0	3	30.0	2536714	K	6 564,-
3 x 18.5	3	36.0	2536720	K	6 791,-
3 x 22.0	3	45.0	2536726	K	5 536,-
4 x 0.37	4	2.0	2536649	K	4 526,-
4 x 0.55	4	2.0	2536655	K	4 563,-
4 x 0.75	4	4.0	2536661	K	4 563,-
4 x 1.1	4	5.0	2536667	K	4 563,-
4 x 1.5	4	6.5	2536673	K	4 563,-
4 x 2.2	4	8.0	2536679	K	4 585,-
4 x 3.0	4	10.5	2536685	K	4 725,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen					
CCe-HVAC System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		
Typ		/ A			EUR
4 x 4.0	4	12.0	2536691	K	4 738,-
4 x 5.5	4	14.0	2536697	K	4 851,-
4 x 7.5	4	15.2	2536703	K	4 812,-
4 x 11.0	4	23.0	2536709	K	6 875,-
4 x 15.0	4	30.0	2536715	K	6 926,-
4 x 18.5	4	36.0	2536721	K	7 255,-
4 x 22.0	4	45.0	2536727	K	5 925,-
5 x 0.37	5	2.0	2536650	K	5 351,-
5 x 0.55	5	2.0	2536656	K	5 351,-
5 x 0.75	5	4.0	2536662	K	5 381,-
5 x 1.1	5	5.0	2536668	K	5 351,-
5 x 1.5	5	6.5	2536674	K	5 351,-
5 x 2.2	5	8.0	2536680	K	5 378,-
5 x 3.0	5	10.5	2536686	K	5 573,-
5 x 4.0	5	12.0	2536692	K	5 881,-
5 x 5.5	5	14.0	2536698	K	5 939,-
5 x 7.5	5	15.2	2536704	K	5 982,-
5 x 11.0	5	23.0	2536710	K	6 340,-
5 x 15.0	5	30.0	2536716	K	6 389,-
5 x 18.5	5	36.0	2536722	K	6 768,-
5 x 22.0	5	45.0	2536728	K	7 239,-
6 x 0.37	6	2.0	2536651	K	5 546,-
6 x 0.55	6	2.0	2536657	K	5 546,-
6 x 0.75	6	4.0	2536663	K	5 573,-
6 x 1.1	6	5.0	2536669	K	5 546,-
6 x 1.5	6	6.5	2536675	K	5 546,-
6 x 2.2	6	8.0	2536681	K	5 575,-
6 x 3.0	6	10.5	2536687	K	5 774,-
6 x 4.0	6	12.0	2536693	K	6 127,-
6 x 5.5	6	14.0	2536699	K	6 187,-
6 x 7.5	6	15.2	2536705	K	6 336,-
6 x 11.0	6	23.0	2536711	K	6 738,-
6 x 15.0	6	30.0	2536717	K	6 723,-
6 x 18.5	6	36.0	2536723	K	7 438,-
6 x 22.0	6	45.0	2536729	K	7 670,-

Preisgruppe: PG14

Erforderliches Zubehör					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.			
					EUR
Auswerter DDG	Auswerter für Schaltschrankeinbau, Kanalauswahl mittels von vorn zugänglicher DIP-Schalter, LEDs Betrieb und Ausgangssignal, galvanische Trennung zwischen Messsignal und Versorgungsspannung, Befestigung auf 35mm Tragschiene.	2533770	K		407,-
Außentemperaturfühler PT 100	Isolierstoffgehäuse aus glasfaserverstärkten Polycarbonat, grau ähnlich RAL 7035. Befestigung mit zwei bis vier Schrauben 4 mm (nicht im Lieferumfang enthalten). Achtung: Gehäuse nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen!	2533772	K		92,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14


Erforderliches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
CC-Kommunikationsmodul	Steckkassette zum Einbau in die CPU zur Anbindung des CC-Schaltgerätes an Kommunikationssysteme (GSM, Modbus, Webserver, LON usw.), wenn kein FU installiert ist.	2533850	K	198,-
GLT-Basismodul	Anreihmodul im Kunststoffgehäuse mit LEDs zur Zustandsanzeige der Ein- und Ausgänge, Befestigung auf 35 mm Tragschiene	2533800	K	511,-
GPRS-Modul	Isolierstoffgehäuse für Schaltschrankeinbau, Befestigung auf 35 mm Tragschiene. SIM-Karten nicht im Lieferumfang enthalten, Beschaffung bauseitig erforderlich!	2533860	K	1 082,-
GSM-Modul	Isolierstoffgehäuse für Schaltschrankeinbau, Befestigung mittels des mitgelieferten Zubehörsatzes (Adapterplatte). SIM-Karten nicht im Lieferumfang enthalten, Beschaffung bauseitig erforderlich!	2533861	K	856,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 2,5 m	Biegsame, kunststoffummantelte Antenne mit Magnetstandfuß und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533862	K	124,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 10 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533863	K	373,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 15 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533864	K	413,-
Kaltleiter-Auslösegerät	Auslösegerät zum Schaltschrankeinbau für alle Pumpen der Baureihen IPL/DPL, IL/DL, IPH-O/W, IPS, IP-Z, BAC, BL, Helix und MVI, die mit Kaltleiterfühlern ausgerüstet sind.	509275993	L	425,-
Kommunikationsmodul BACnet IP (Slave)	Buskommunikationsmodul für BACnet-Netzwerke	2537051	K	1 063,-
Kommunikationsmodul BACnet MS/TP (Slave)	Buskommunikationsmodul für BACnet-Netzwerke	2537050	K	1 063,-
Kommunikationsmodul CANopen	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC-System zur Kommunikation in CANOpen-Netzwerken (Slave).	2533867	K	1 402,-
Kommunikationsmodul LON	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC-System zur Kommunikation in LON-Netzwerken.	2533868	K	2 308,-
Kommunikationsmodul Modbus RTU	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC-System zur Kommunikation in Modbus RTU Netzwerken.	2533869	K	423,-
Kommunikationsmodul Profibus DP	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC-System zur Kommunikation in Profibus DP-Netzwerken (Slave).	2533866	K	877,-
Kommunikationsmodul WebServer	Zusatzmodul zur Verbindung mit dem Internet.	2533865	K	1 043,-
Meldemodul Pumpe 1-2	Relaismodul mit Betriebszustand-LEDs, Befestigung auf 35mm Tragschiene	2533812	K	312,-
Meldemodul Pumpe 3-6	Relaismodul mit Betriebszustand-LEDs, Befestigung auf 35mm Tragschiene	2533836	K	301,-
Meldeplatine VR-HVAC EBM/ESM 1-4	Meldeplatine	2022277	L	169,-
Messumformer DDG	(Verstärker) inkl. Netzgerät für DDG	501771990	C	2 149,-
Netzgerät DDG	für DDG in Verbindung mit Auswerter	501865293	C	232,-
Signalwandler 0-10 V / 0-20 mA	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC-System zur Umwandlung von 0-10V-Signale in 0-20mA-Signale	2534992	K	187,-
Steuermodul DDC	Doppelstockklemmenblock mit Status-LED für die Versorgungsspannung, Befestigung auf 35mm Tragschiene	2533795	K	224,-
Steuermodul Pumpe 1-2	Doppelstockklemmenblock mit Status-LED für die Versorgungsspannung, Befestigung auf 35mm Tragschiene	2533712	K	224,-
Steuermodul Pumpe 3-4	Doppelstockklemmenblock mit Status-LED für die Versorgungsspannung, Befestigung auf 35mm Tragschiene	2533734	K	224,-
Steuermodul Pumpe 5-6	Doppelstockklemmenblock mit Status-LED für die Versorgungsspannung, Befestigung auf 35mm Tragschiene	2533756	K	214,-
Temperaturmodul für Systeme mit 1-3 Pumpen	Modul zum Anreihen auf 35 mm Tragschiene mit vier Kanälen zur Erfassung bauseitig beizustellender Temperaturfühler (PT100/PT1000) in 2- oder 3-Leiter-Technik. Vorlauftemperatur(T_v), Rücklauftemperatur (T_R), Prozesstemperatur (T_p), Aussentemperatur (T_A)	2534991	K	801,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Heizung, Klima, Kälte

Preisgruppe: PG14

Erforderliches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Temperaturmodul für Systeme mit 4-6 Pumpen	Modul zum Anreihen auf 35 mm Tragschiene mit vier Kanälen zur Erfassung bauseitig beizustellender Temperaturfühler (PT100/PT1000) in 2- oder 3-Leiter-Technik. Vorlauftemperatur(T_v), Rücklauftemperatur (T_R), Prozesstemperatur (T_p), Aussen-temperatur (T_a)	2533771	 K	633,-
Verbindungskabel Meldemodule	Verbindungskabel zur Verbindung von bis zu 4 Meldemodulen mit dem GLT-Basismodul. Die Anzahl der benötigten Verbindungskabel für Meldemodule je CC-Schaltgerät ist immer 1.	2533890	K	137,-
Verbindungskabel Steuermodule	Verbindungskabel zur Verbindung von bis zu 4 Steuermodulen mit dem GLT-Basismodul. Die Anzahl der benötigten Verbindungskabel für Steuermodule je CC-Schaltgerät ist immer 1.	2533790	K	137,-

Preisgruppe: PG14

Differenzdruckgeber DDG (4-20mA) (Differenzdrucksensor)				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DDG 2	4-20 mA; nicht mit VR-HVAC anwendbar	503184295	 C	757,-
DDG 10	4-20 mA	503184398	L	757,-
DDG 20	4-20 mA	503184490	L	757,-
DDG 40	4-20 mA	503184593	L	757,-
DDG 60	4-20 mA	503184696	L	757,-
DDG 100	4-20 mA; nicht mit VR-HVAC anwendbar	503184799	L	757,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Wilo-SCe-HVAC System

Bauart

Digital gesteuertes, stufenloses Smart-Regelsystem zur Ansteuerung für alle Pumpenfabrikate in Nass- und Trockenläuferbauart (Einzel- und Mehrpumpenanlagen)
Ausführung SCe:
Ansteuerung von Elektronikpumpen bzw. Pumpen mit integriertem oder externem Frequenzumrichter

Einsatz

Zur stufenlosen Leistungsanpassung an die variablen Betriebszustände von Einzel-, Doppel- oder Mehrpumpenanlagen (bis zu 4 Pumpen). Die Regelung erfolgt in Abhängigkeit von Differenzdruck Δp , Vor- / Rücklauftemperatur ($\pm T$) oder Differenztemperatur (ΔT) einschließlich freier Einstellung des Betriebspunktes durch Vorkorrektur der Volllast-Pumpenleistung.

Hinweis

- Geräteausführungen: WM (Wandmontage), BM (Standgerät)
- Netzanschluss: 3~400 V, 50 Hz; 1~230 V, 50/60 Hz (nur Ausführungen SCe ohne Leistungsteil)


Besonderheiten/Produktvorteile



- Einfache Bedienung: Display, Symbolik und Menüführung analog den Wilo-Trockenläuferpumpen neuester Bauart
- Komfortables System: Systemzugriff auf das Servicemenü über Code geschützt, Fehlerhistorienspeicher mit bis zu 16 Einzelmeldungen
- Zuverlässiges System: Permanente Anzeige von Pumpen- und Systemstatus, sowie des aktuellen Ist-Wertes, SBM und SSM als Standard, weitere Fehlermeldungen/Alarmlmeldungen können optional ausgegeben werden via Relais oder über andere Kommunikationswerkzeuge (z.B. Bus-Systeme)
- Erweiterte Einstellparameter : 2 einstellbare Sollwerte, Sollwertfernverstellung möglich
- Kommunikationsfähigkeit: anschließbare Bus-Systeme: BACnet, Modbus RTU(RS 232) (LON über optionales Modul anschließbar)

Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen					
SCe-HVAC System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		
		I A			EUR
H-1x10A-T34-WM-PKG	1	10.0	2545254	C	1 839,-
H-1x13A-T34-WM-PKG	1	13.0	2545258	C	1 890,-
H-1x16A-T34-WM-PKG	1	16.0	2545262	C	2 002,-
H-1x24A-T34-WM-PKG	1	24.0	2545266	C	2 081,-
H-1x32A-T34-WM-PKG	1	32.0	2545270	C	2 436,-
H-1x37,5A-T34-WM-PKG	1	37.5	2545274	C	2 504,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen					
SCe-HVAC System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		
Typ		I A			EUR
H-1x49A-T34-WM-PKG	1	49.0	2545278	C	2 527,-
H-2x10A-T34-WM-PKG	2	10.0	2545255	C	1 975,-
H-2x13A-T34-WM-PKG	2	13.0	2545259	C	2 059,-
H-2x16A-T34-WM-PKG	2	16.0	2545263	C	2 172,-
H-2x24A-T34-WM-PKG	2	24.0	2545267	C	2 374,-
H-2x32A-T34-WM-PKG	2	32.0	2545271	C	2 972,-
H-2x37,5A-T34-WM-PKG	2	37.5	2545275	C	3 096,-
H-2x49A-T34-WM-PKG	2	49.0	2545279	C	3 308,-
H-3x10A-T34-WM-PKG	3	10.0	2545256	C	2 172,-
H-3x13A-T34-WM-PKG	3	13.0	2545260	C	2 186,-
H-3x16A-T34-WM-PKG	3	16.0	2545264	C	2 361,-
H-3x24A-T34-WM-PKG	3	24.0	2545268	C	4 642,-
H-3x32A-T34-WM-PKG	3	32.0	2545272	C	5 875,-
H-3x37,5A-T34-WM-PKG	3	37.5	2545276	C	6 242,-
H-3x49A-T34-WM-PKG	3	49.0	2545280	C	6 297,-
H-4x10A-T34-WM-PKG	4	10.0	2545257	C	2 276,-
H-4x13A-T34-WM-PKG	4	13.0	2545261	C	2 291,-
H-4x16A-T34-WM-PKG	4	16.0	2545265	C	2 527,-
H-4x24A-T34-WM-PKG	4	24.0	2545269	C	5 339,-
H-4x32A-T34-WM-PKG	4	32.0	2545273	C	6 741,-
H-4x37,5A-T34-WM-PKG	4	37.5	2545277	C	6 889,-
H-4x49A-T34-WM-PKG	4	49.0	2545281	C	8 069,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Wilo-SC/SC-FC-HVAC System

Bauart

Digital gesteuertes, stufenloses Smart-Regelsystem zur Ansteuerung für alle Pumpenfabrikate in Nass- und Trockenläuferbauart (Einzel- und Mehrpumpenanlagen).
Ausführung SC:
Ansteuerung von Festdrehzahlpumpen über Schütze (Kaskadenschaltung)
Ausführung SC-FC:
Ansteuerung von Festdrehzahlpumpen über Schütze (Kaskadenschaltung), jedoch Regelung einer Pumpe über Frequenzumrichter als Grundlastpumpe, Ansteuerung der Spitzenlastpumpen in Kaskadenschaltung

Einsatz


Zur stufenlosen Leistungsanpassung an die variablen Betriebszustände von Einzel-, Doppel- oder Mehrpumpenanlagen (bis zu 4 Pumpen). Die Regelung erfolgt in Abhängigkeit von Differenzdruck Δp , Vor- / Rücklauftemperatur ($\pm T$) oder Differenztemperatur (ΔT) einschließlich freier Einstellung des Betriebspunktes durch Vorkorrektur der Volllast-Pumpenleistung.



Hinweis

- Wandmontage (WM)
- Standgerät (BM)
- Netzanschluss 3~400V, 50Hz

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einfache Bedienung: Display, Symbolik und Menüführung analog den Wilo-Trockenläuferpumpen neuester Bauart
- Komfortables System: Systemzugriff auf das Servicemenü über Code geschützt, Fehlerhistorienspeicher mit bis zu 16 Einzelmeldungen
- Zuverlässiges System: Permanente Anzeige von Pumpen und Systemstatus sowie des vorhandenen Istwertes im Display
- SBM und SSM als Standard, weitere Fehlermeldungen/Alarmlmeldungen können optional ausgegeben werden via Relais oder über andere Kommunikationswerkzeuge (z.B. Bus-Systeme)
- Erweiterte Einstellparameter: 2 einstellbare Sollwerte, Sollwertfernverstellung möglich
- Kommunikationsfähigkeit: Anschliessbare Bus-Systeme: BACnet, Modbus RTU(RS 232) (LON über optionales Modul anschließbar)

Bestellinformationen					
SC/SC-FC-HVAC System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		
		I A			EUR
1x1,6A-WM (Direktanlauf)	1	1.6	2545310	C	2 642,-
2x1,6A-WM (Direktanlauf)	2	1.6	2545311	C	2 859,-
3x1,6A-WM (Direktanlauf)	3	1.6	2545312	C	3 160,-
4x1,6A-WM (Direktanlauf)	4	1.6	2545313	C	3 363,-
1x2,4A-WM (Direktanlauf)	1	2.4	2545314	C	2 642,-
2x2,4A-WM (Direktanlauf)	2	2.4	2545315	C	2 859,-
3x2,4A-WM (Direktanlauf)	3	2.4	2545316	C	3 160,-
4x2,4A-WM (Direktanlauf)	4	2.4	2545317	C	3 363,-
1x4A-WM (Direktanlauf)	1	4.0	2545318	C	2 624,-
2x4A-WM (Direktanlauf)	2	4.0	2545319	C	2 859,-
3x4A-WM (Direktanlauf)	3	4.0	2545320	C	3 160,-
4x4A-WM (Direktanlauf)	4	4.0	2545321	C	3 363,-
1x6,3A-WM (Direktanlauf)	1	6.3	2545322	C	2 624,-
2x6,3A-WM (Direktanlauf)	2	6.3	2545323	C	2 859,-
3x6,3A-WM (Direktanlauf)	3	6.3	2545324	C	3 163,-
4x6,3A-WM (Direktanlauf)	4	6.3	2545325	C	3 364,-
1x10A-WM (Direktanlauf)	1	10.0	2545326	C	2 667,-
2x10A-WM (Direktanlauf)	2	10.0	2545327	C	2 909,-
3x10A-WM (Direktanlauf)	3	10.0	2545328	C	3 266,-
4x10A-WM (Direktanlauf)	4	10.0	2545329	C	3 499,-
1x12A-WM (Direktanlauf)	1	12.0	2545330	C	2 719,-
2x12A-WM (Direktanlauf)	2	12.0	2545331	C	2 995,-
3x12A-WM (Direktanlauf)	3	12.0	2545332	C	3 320,-
4x12A-WM (Direktanlauf)	4	12.0	2545333	C	3 591,-
1x16A-WM (Direktanlauf)	1	16.0	2545334	C	2 827,-
2x16A-WM (Direktanlauf)	2	16.0	2545335	C	3 115,-
3x16A-WM (Direktanlauf)	3	16.0	2545336	C	3 490,-
4x16A-WM (Direktanlauf)	4	16.0	2545337	C	3 815,-
1x20A-WM (Direktanlauf)	1	20.0	2545338	C	3 044,-
2x20A-WM (Direktanlauf)	2	20.0	2545339	C	3 398,-
3x20A-WM (Direktanlauf)	3	20.0	2545340	C	3 680,-
4x20A-WM (Direktanlauf)	4	20.0	2545341	C	4 758,-
1x24A-WM (Direktanlauf)	1	24.0	2545342	C	3 264,-
2x24A-WM (Direktanlauf)	2	24.0	2545343	C	3 582,-
3x24A-WM (Direktanlauf)	3	24.0	2545344	C	4 022,-
4x24A-WM (Direktanlauf)	4	24.0	2545345	C	5 314,-
1x32A-WM (Direktanlauf)	1	32.0	2545346	C	3 501,-
2x32A-WM (Direktanlauf)	2	32.0	2545347	C	3 879,-
3x32A-WM (Direktanlauf)	3	32.0	2545348	C	4 394,-
4x32A-WM (Direktanlauf)	4	32.0	2545349	C	5 686,-
1x13A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	13.0	2545350	C	3 416,-
2x13A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	13.0	2545351	C	3 936,-
3x13A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	13.0	2545352	C	4 568,-
4x13A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	13.0	2545353	C	5 306,-
1x16A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	16.0	2545354	C	3 416,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen					
SC/SC-FC-HVAC System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		EUR
		I A			
2x16A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	16.0	2545355	C	3 936,-
3x16A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	16.0	2545356	C	4 568,-
4x16A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	16.0	2545357	C	5 371,-
1x19A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	19.0	2545358	C	3 600,-
2x19A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	19.0	2545359	C	4 184,-
3x19A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	19.0	2545360	C	4 919,-
4x19A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	19.0	2545361	C	5 810,-
1x24A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	24.0	2545362	C	3 784,-
2x24A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	24.0	2545363	C	4 432,-
3x24A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	24.0	2545364	C	5 270,-
4x24A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	24.0	2545365	C	6 249,-
1x32A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	32.0	2545366	C	4 100,-
2x32A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	32.0	2545367	C	4 710,-
3x32A-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	32.0	2545368	C	8 056,-
4x32A-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	32.0	2545369	C	8 939,-
1x37,5A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	37.5	2545370	C	4 283,-
2x37,5A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	37.5	2545371	C	4 907,-
3x37,5A-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	37.5	2545372	C	8 398,-
4x37,5A-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	37.5	2545373	C	9 260,-
1x43A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	43.0	2545374	C	4 333,-
2x43A-WM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	43.0	2545375	C	4 958,-
3x43A-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	43.0	2545376	C	8 497,-
4x43A-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	43.0	2545377	C	9 365,-

Bestellinformationen					
SC/SC-FC-HVAC System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		EUR
		I A			
1x1,6A-FC-WM (Direktanlauf)	1	1.6	2545426	C	5 304,-
2x1,6A-FC-WM (Direktanlauf)	2	1.6	2545427	C	5 637,-
3x1,6A-FC-WM (Direktanlauf)	3	1.6	2545428	C	5 964,-
4x1,6A-FC-WM (Direktanlauf)	4	1.6	2545429	C	6 306,-
1x2,4A-FC-WM (Direktanlauf)	1	2.4	2545430	C	5 318,-
2x2,4A-FC-WM (Direktanlauf)	2	2.4	2545431	C	5 646,-
3x2,4A-FC-WM (Direktanlauf)	3	2.4	2545432	C	5 987,-
4x2,4A-FC-WM (Direktanlauf)	4	2.4	2545433	C	6 362,-
1x4A-FC-WM (Direktanlauf)	1	4.0	2545434	C	5 403,-
2x4A-FC-WM (Direktanlauf)	2	4.0	2545435	C	5 749,-
3x4A-FC-WM (Direktanlauf)	3	4.0	2545436	C	6 118,-
4x4A-FC-WM (Direktanlauf)	4	4.0	2545437	C	6 448,-
1x6,3A-FC-WM (Direktanlauf)	1	6.3	2545438	K	5 788,-
2x6,3A-FC-WM (Direktanlauf)	2	6.3	2545439	C	6 156,-
3x6,3A-FC-WM (Direktanlauf)	3	6.3	2545440	C	6 514,-
4x6,3A-FC-WM (Direktanlauf)	4	6.3	2545441	C	6 963,-
1x10A-FC-WM (Direktanlauf)	1	10.0	2545442	C	6 448,-
2x10A-FC-WM (Direktanlauf)	2	10.0	2545443	C	6 831,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen						
SC/SC-FC-HVAC System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.			
		I A				EUR
3x10A-FC-WM (Direktanlauf)	3	10.0	2545444	C		7 360,-
4x10A-FC-WM (Direktanlauf)	4	10.0	2545445	C		7 790,-
1x12A-FC-BM (Direktanlauf)	1	12.0	2545446	C		9 868,-
2x12A-FC-BM (Direktanlauf)	2	12.0	2545447	C		10 405,-
3x12A-FC-BM (Direktanlauf)	3	12.0	2545448	C		10 941,-
4x12A-FC-BM (Direktanlauf)	4	12.0	2545449	C		11 509,-
1x16A-FC-BM (Direktanlauf)	1	16.0	2545450	C		10 598,-
2x16A-FC-BM (Direktanlauf)	2	16.0	2545451	C		11 210,-
3x16A-FC-BM (Direktanlauf)	3	16.0	2545452	C		12 168,-
4x16A-FC-BM (Direktanlauf)	4	16.0	2545453	C		12 838,-
1x20A-FC-BM (Direktanlauf)	1	20.0	2545454	C		12 112,-
2x20A-FC-BM (Direktanlauf)	2	20.0	2545455	C		12 848,-
3x20A-FC-BM (Direktanlauf)	3	20.0	2545456	C		14 185,-
4x20A-FC-BM (Direktanlauf)	4	20.0	2545457	C		15 389,-
1x24A-FC-BM (Direktanlauf)	1	24.0	2545458	C		12 288,-
2x24A-FC-BM (Direktanlauf)	2	24.0	2545459	C		13 080,-
3x24A-FC-BM (Direktanlauf)	3	24.0	2545460	C		14 445,-
4x24A-FC-BM (Direktanlauf)	4	24.0	2545461	C		15 560,-
1x32A-FC-BM (Direktanlauf)	1	32.0	2545462	C		13 663,-
2x32A-FC-BM (Direktanlauf)	2	32.0	2545463	C		14 565,-
3x32A-FC-BM (Direktanlauf)	3	32.0	2545464	C		16 107,-
4x32A-FC-BM (Direktanlauf)	4	32.0	2545465	C		17 846,-
1x13A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	13.0	2545466	C		10 968,-
2x13A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	13.0	2545467	C		11 908,-
3x13A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	13.0	2545468	C		13 127,-
4x13A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	13.0	2545469	C		14 109,-
1x16A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	16.0	2545470	C		11 244,-
2x16A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	16.0	2545471	C		12 220,-
3x16A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	16.0	2545472	C		13 583,-
4x16A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	16.0	2545473	C		14 450,-
1x19A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	19.0	2545474	C		13 364,-
2x19A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	19.0	2545475	C		14 418,-
3x19A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	19.0	2545476	C		16 264,-
4x19A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	19.0	2545477	C		17 544,-
1x24A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	24.0	2545478	C		13 539,-
2x24A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	24.0	2545479	C		14 650,-
3x24A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	24.0	2545480	C		16 523,-
4x24A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	24.0	2545481	C		17 715,-
1x32A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	32.0	2545482	C		14 730,-
2x32A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	32.0	2545483	C		16 158,-
3x32A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	32.0	2545484	C		18 041,-
4x32A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	32.0	2545485	C		19 911,-
1x37,5A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	37.5	2545486	C		16 259,-
2x37,5A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	37.5	2545487	C		17 813,-
3x37,5A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	37.5	2545488	C		19 914,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen					
SC/SC-FC-HVAC System	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		
		I A			EUR
4x37,5A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	37.5	2545489	C	21 676,-
1x43A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	1	43.0	2545490	C	17 584,-
2x43A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	2	43.0	2545491	C	19 115,-
3x43A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	3	43.0	2545492	K	21 595,-
4x43A-FC-BM (Stern-Dreieck-Anlauf)	4	43.0	2545493	C	23 047,-

Preisgruppe: PG14

Erforderliches Zubehör					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.			EUR
					EUR
Kaltleiter-Auslösegerät	Auslösegerät zum Schaltschrankeinbau für alle Pumpen der Baureihen IPL/DPL, IL/DL, IPH-O/W, IPS, IP-Z, BAC, BL, Helix und MVI, die mit Kaltleiterfühlern ausgerüstet sind.	509275993	L		425,-
Meldeplatine SC-HVAC	Meldeplatine	2119646	L		173,-
Signalwandler 0-10 V / 0-20 mA	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC-System zur Umwandlung von 0-10V-Signale in 0-20mA-Signale	2534992	K		187,-
Auswerter DDG	Auswerter für Schaltschrankeinbau, Kanalauswahl mittels von vorn zugänglicher DIP-Schalter, LEDs Betrieb und Ausgangssignal, galvanische Trennung zwischen Messsignal und Versorgungsspannung, Befestigung auf 35mm Tragschiene.	2533770	K		407,-
Außentemperaturfühler PT 100	Isolierstoffgehäuse aus glasfaserverstärkten Polycarbonat, grau ähnlich RAL 7035. Befestigung mit zwei bis vier Schrauben 4 mm (nicht im Lieferumfang enthalten). Achtung: Gehäuse nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen!	2533772	K		92,-
Messumformer DDG	(Verstärker) inkl. Netzgerät für DDG	501771990	C		2 149,-
Kommunikationsmodul ModBus RTU (SC)	Zur Verbindung von Wilo-Control SC Baureihen mit Modbus RTU Netzwerken.	2538241	L		458,-
Kommunikationsmodul BACnet (SC)	Zur Verbindung von Wilo-Control SC Baureihen mit BACnet MSTP Netzwerken.	2538242	L		474,-
Kommunikationsmodul LON (SC)	Zur Verbindung von Wilo-Control SC Baureihen mit Modbus LON Netzwerken.	2538243	K		474,-
Kommunikationsmodul GSM (SC)	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe SC/SCe zur Einwahl in GSM-Mobilfunknetze.	2542216	C		451,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Wilo-EFC

Bauart

Eigenständiger Frequenzumrichter

Einsatz

- Dieser Frequenzumrichter für die Wandmontage kann für verschiedene Anwendungen an Pumpen mit Festdrehzahl angebaut werden, die mit Asynchron- oder Dauermagnetmotoren ausgestattet sind, insbesondere für Heizung, Klima und Druckerhöhung.

Lieferumfang

- Eigenständiger Frequenzumrichter
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Flexible und sichere Anwendung als eigenständiger Frequenzumrichter für Pumpen mit Festdrehzahl
- Kompakte Bauform mit energiesparendem Kühlkonzept zur Verringerung von Temperaturverlusten
- Eingebaute energieeffiziente Oberschwingungsreduzierung und zusätzliche energiesparende Funktion im Teillast-Bereich der Pumpe
- Vielseitige Nutzungsmöglichkeiten in Pumpenanwendungen dank verschiedener Anschlussoptionen und unterschiedlicher Regelungsarten
- Einfache Inbetriebnahme dank intuitivem Assistenten mit graphischer Benutzeroberfläche

Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen					
EFC	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.		
Typ		I A			EUR
0.55 3x380-480V	1	1.8	2193430	C	1 344,-
0.75 3x380-480V	1	2.4	2193431	C	1 372,-
1.1 3x380-480V	1	3.0	2193432	C	1 435,-
1.5 3x380-480V	1	4.1	2193433	C	1 500,-
2.2 3x380-480V	1	5.6	2193434	C	1 619,-
3 3x380-480V	1	7.2	2193435	C	1 769,-
4 3x380-480V	1	10.0	2193436	C	1 931,-
5.5 3x380-480V	1	13.0	2193437	C	2 207,-
7.5 3x380-480V	1	16.0	2193438	C	2 581,-
11 3x380-480V	1	24.0	2193439	C	3 108,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen						
EFC	Max. Anzahl ansteuerbarer Pumpen	Max. Nennstrom	Art.-Nr.			
Typ		I A			🚚	EUR
15 3x380-480V	1	32.0	2193440		C	3 539,-
18.5 3x380-480V	1	37.5	2193441		C	4 224,-
22 3x380-480V	1	44.0	2193442		C	4 868,-
30 3x380-480V	1	61.0	2193443		C	5 478,-
37 3x380-480V	1	73.0	2193444		C	6 144,-
45 3x380-480V	1	90.0	2193445		C	7 249,-
55 3x380-480V	1	106.0	2193446		C	8 526,-
75 3x380-480V	1	147.0	2193447		C	10 332,-
90 3x380-480V	1	177.0	2193448		C	11 785,-
110 3x380-480V	1	212.0	2193449		C	15 564,-
132 3x380-480V	1	260.0	2193450		C	18 780,-
C0.37 3x380-480V	1	1.3	2193429		C	1 321,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.				
					🚚	EUR
Profibus DP MCA Wilo-EFC	Steckmodul für Wilo-EFC-Frequenzumrichter; Betrieb des Frequenzumrichters durch Kommunikationsmodul Profibus DP über eine Feldbusanbindung ermöglicht eine Reduzierung der Betriebskosten des Systems.	2193451			C	378,-
DeviceNet MCA Wilo-EFC	Steckmodul für Wilo-EFC-Frequenzumrichter; DeviceNet bietet Schlüsselfähigkeit für die effektive Festlegung welche Informationen wann benötigt werden.	2193452			C	342,-
Profinet MCA Wilo-EFC	Steckmodul für Wilo-EFC-Frequenzumrichter; Profinet bietet dem Anwender Zugang zu Ethernet und liefert Diagnoseinformationen.	2193453			C	561,-
Ethernet/IP MCA Wilo-EFC	Steckmodul für Wilo-EFC-Frequenzumrichter; EtherNet/IP basiert auf neuester Technologie für den industriellen Einsatz und meistert auch die anspruchsvollsten Anforderungen.	2193454			C	561,-
Modbus TCP MCA Wilo-EFC	Steckmodul für Wilo-EFC-Frequenzumrichter; Modbus TCP bietet Merkmale wie den integrierten Web-Server für eine Ferndiagnose und kann wesentliche Antriebsparameter auslesen.	2193455			C	561,-

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-IF-Modul Stratos



Wilo-IF-Modul



Wilo-CIF-Modul LON

Preisgruppe: PG14

IF-Modul Nassläuferpumpen				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
IF-Modul Stratos Modbus	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Serielle, digitale Schnittstelle Modbus RTU zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über BUS-System RS485. Protokoll „Modbus over Serial Line“ gemäß Modbus-IDA V 1.02. Kommunikationsfähiges Doppelpumpenmanagement (zeit-, last- und störabhängig). Für Doppelpumpenmanagement von 2 Umwalzumpfen bzw. 1 Doppelpumpe bei Wechselbetrieb oder Additionsbetrieb ist zusätzlich ein IF-Modul Stratos DP erforderlich.	2097808	L	229,-
IF-Modul Stratos BACnet	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Serielle, digitale Schnittstelle BACnet MS/TP Master zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über BUS-System RS485. Protokoll gemäß Standard BACnet (ISO 16484-5). Kommunikationsfähiges Doppelpumpenmanagement (zeit-, last- und störabhängig). Für Doppelpumpenmanagement von 2 Umwalzumpfen bzw. 1 Doppelpumpe bei Wechselbetrieb oder Additionsbetrieb ist zusätzlich ein IF-Modul Stratos DP erforderlich.	2097810	L	252,-
IF-Modul Stratos CAN	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Serielle, digitale Schnittstelle CAN zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über Bussystem CAN. Protokoll gemäß Standard CANopen (EN50325-4). Kommunikationsfähiges Doppelpumpenmanagement (zeit-, last- und störabhängig). Für Doppelpumpenmanagement von 2 Umwalzumpfen bzw. 1 Doppelpumpe bei Wechselbetrieb oder Additionsbetrieb ist zusätzlich ein IF-Modul Stratos PLR erforderlich.	2066600	L	151,-
IF-Modul Stratos LON	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Serielle, digitale Schnittstelle LON zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über LONWorks-Netzwerke: LONTalk-Protokoll und LONMark-Konformität. Kommunikationsfähiges Doppelpumpenmanagement (zeit-, last- und störabhängig). Für Doppelpumpenmanagement von 2 Umwalzumpfen bzw. 1 Doppelpumpe bei Wechselbetrieb oder Additionsbetrieb ist zusätzlich ein IF-Modul Stratos PLR erforderlich.	2030455	L	265,-
IF-Modul Stratos PLR	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Serielle, digitale Schnittstelle PLR zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über Wilo-Schnittstellen-Konverter oder firmenspezifische Koppelmodule. Kommunikationsfähiges Doppelpumpenmanagement (zeit-, last- und störabhängig). Für Doppelpumpenmanagement von 2 Umwalzumpfen bzw. 1 Doppelpumpe bei Wechselbetrieb oder Additionsbetrieb mit 2 x IF-Modul PLR. Anschlusskabel 0,67 m (2-adrig) im Lieferumfang enthalten.	2030465	L	98,-
IF-Modul Stratos Ext. Off	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Steuereingang Vorrang Aus. Steuereingang 0-10 V (Drehzahlfernverstellung oder Sollwertfernverstellung) zum Anschluss an Gebäudeautomation GA. Kommunikationsfähiges Doppelpumpenmanagement (zeit-, last- und störabhängig). Für Doppelpumpenmanagement von 2 Umwalzumpfen bzw. 1 Doppelpumpe bei Wechselbetrieb oder Additionsbetrieb ist zusätzlich ein IF-Modul Stratos PLR erforderlich.	2030475	L	120,-
IF-Modul Stratos Ext. Min	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Steuereingang Vorrang Min (Absenkbetrieb ohne Autopilot). Steuereingang 0-10 V (Drehzahlfernverstellung oder Sollwertfernverstellung) zum Anschluss an Gebäudeautomation GA. Kommunikationsfähiges Doppelpumpenmanagement (zeit-, last- und störabhängig). Für Doppelpumpenmanagement von 2 Umwalzumpfen bzw. 1 Doppelpumpe bei Wechselbetrieb oder Additionsbetrieb ist zusätzlich ein IF-Modul Stratos PLR erforderlich.	2030485	L	120,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14


IF-Modul Nassläuferpumpen				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
IF-Modul Stratos SBM	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Sammelbetriebsmeldung. Steuereingang 0-10 V (Drehzahlfernverstellung oder Sollwertfernverstellung) zum Anschluss an Gebäudeautomation GA. Kommunikationsfähiges Doppelpumpenmanagement (zeit-, last- und störabhängig). Für Doppelpumpenmanagement von 2 Umwälzpumpen bzw. 1 Doppelpumpe bei Wechselbetrieb oder Additionsbetrieb ist zusätzlich ein IF-Modul Stratos SBM erforderlich.	2030495	L	136,-
IF-Modul Stratos Ext. Off/SBM	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Steuereingang Vorrang Aus, Sammelbetriebsmeldung. Kommunikationsfähiges Doppelpumpenmanagement (zeit-, last- und störabhängig). Für Doppelpumpenmanagement von 2 Umwälzpumpen bzw. 1 Doppelpumpe bei Wechselbetrieb oder Additionsbetrieb ist zusätzlich ein IF-Modul Stratos Ext. Aus/SBM erforderlich.	2084867	L	136,-
IF-Modul Stratos DP	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. 2x 2 Klemmen zur Durchverbindung von BUS-Schnittstellen. Kommunikationsfähiges Doppelpumpenmanagement (zeit-, last- und störabhängig). Anschlusskabel 0,7m (2x2-adrig, paarweise geschirmt) im Lieferumfang enthalten.	2105254	L	98,-



Preisgruppe: PG14

IF-Modul Trockenläuferpumpen				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
IF-Modul CANopen	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen 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. Serielle, digitale Schnittstelle CAN zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über BUS-System CAN. Protokoll gemäß Standard CANopen (EN50325-4). Hinweis: Die Pumpensoftware muss kompatibel sein (Info siehe Wilo-Homepage oder Rücksprache mit nächstgelegener Wilo-Niederlassung).	2085044	L	166,-
IF-Modul Modbus RTU	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen 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. Serielle, digitale Schnittstelle Modbus RTU zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über BUS-System RS485. Protokoll "Modbus over Serial Line" gemäß Modbus-IDA V 1.02. Hinweis: Die Pumpensoftware muss kompatibel sein (Info siehe Wilo-Homepage oder Rücksprache mit nächstgelegener Wilo-Niederlassung).	2097809	L	253,-
IF-Modul BACnet MS/TP	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen 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. Serielle, digitale Schnittstelle BACnet MS/TP Master zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über BUS-System RS485. Protokoll gemäß Standard BAC-net (ISO 16484-5). Hinweis: Die Pumpensoftware muss kompatibel sein (Info siehe Wilo-Homepage oder Rücksprache mit nächstgelegener Wilo-Niederlassung).	2097811	L	275,-
IF-Modul LON	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen 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. Serielle, digitale Schnittstelle LON zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über LONWorks-Netzwerke: LONTalk-Protokoll, LONMark-Konformität. Hinweis: Die Pumpensoftware muss kompatibel sein (Info siehe Wilo-Homepage oder Rücksprache mit nächstgelegener Wilo-Niederlassung).	2022530	L	245,-
IF-Modul PLR	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen 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. Serielle, digitale Schnittstelle PLR zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über Wilo-Schnittstellen-Konverter oder firmenspezifische Koppelmodule. Hinweis: Die Pumpensoftware muss kompatibel sein (Info siehe Wilo-Homepage oder Rücksprache mit nächstgelegener Wilo-Niederlassung).	2035069	L	107,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

CIF-Modul				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		
				EUR
CIF-Modul LON TP/FT-10	Nachrüstbares Steckmodul für die Pumpentypen Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Serielle, digitale Schnittstelle LON zum Anschluss an die Gebäudeautomation GA über LONWorks-Netzwerke: LONTalk-Protokoll und LONMark-Konformität.	2190370	L	268,-
CIF-Modul BACnet MS/TP	Nachrüstbares Steckmodul für die Pumpentypen Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Serielle, digitale Schnittstelle BACnet MS/TP Master zum Anschluss an die Gebäudeautomation GA über Bus-System RS485. Protokoll gemäß Standard BACnet (ISO 16484-5).	2190367	L	254,-
CIF-Modul Modbus RTU	Nachrüstbares Steckmodul für die Pumpentypen Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Serielle, digitale Schnittstelle Modbus RTU zum Anschluss an die Gebäudeautomation GA über Bus-System RS485. Protokoll „Modbus over Serial Line“ gemäß Modbus-IDA V 1.02.	2190368	L	231,-
CIF-Modul CANopen	Nachrüstbares Steckmodul für die Pumpentypen Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Serielle, digitale Schnittstelle CAN zum Anschluss an die Gebäudeautomation GA über Bus-System CAN. Protokoll gemäß Standard CANopen (EN50325-4).	2190369	L	152,-
CIF-Modul PLR	Nachrüstbares Steckmodul für die Pumpentypen Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Serielle, digitale Schnittstelle PLR zum Anschluss an die Gebäudeautomation GA über Wilo-Schnittstellenkonverter oder firmenspezifische Koppelmodule.	2190371	L	99,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.






Zubehör, Wilo-S1 R-h



Wilo-SK 601N

Preisgruppe: PG14

Zeitschaltung				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Schaltgerät SK 601N	Schaltgerät zur automatischen, zeitabhängigen Ein-/Ausschaltung von Wilo-Pumpen mit 1~230 V, 50/60 Hz (EM) und 3~400 V, 50/60 Hz (DM) Anschluss. Mit 24-Std.-Zeitschaltuhr (1/4-stündlich einstellbar) und Gangreserve, Umschalter für Ein /Uhr/ Aus.	2120443	L	133,-
Steckmodul S1 R-h (analog)	Zeitschaltung für Wilo-Star Pumpen 1~230 V, 50 Hz, Tagesprogramm Ein/Aus	111130699	A	103,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Differenzdruck-Anzeigergerät DDA					
Typ	Meßbereich min.	Meßbereich max.	Art.-Nr.		EUR
	p bar	p bar			
DDA 6	0	0,6	503003598	L	443,-
DDA 16	0	1,6	502856499	L	443,-
DDA 40	0	4	503217592	L	443,-

Preisgruppe: PG14

Differenzdruck-Kontaktmanometer DDM					
Typ	Meßbereich min.	Meßbereich max.	Art.-Nr.		EUR
	p bar	p bar			
DDM 6	0	0,6	110460994	L	915,-
DDM 10	0	1	110461094	C	915,-
DDM 16	0	1,6	110461197	L	915,-
DDM 25	0	2,5	110461290	C	915,-

Preisgruppe: PG14

Differenzdruckgeber DDG (4-20mA) (Differenzdrucksensor)					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.			EUR
DDG 2	4-20 mA; nicht mit VR-HVAC anwendbar	503184295	C		757,-
DDG 10	4-20 mA	503184398	L		757,-
DDG 20	4-20 mA	503184490	L		757,-
DDG 40	4-20 mA	503184593	L		757,-
DDG 60	4-20 mA	503184696	L		757,-
DDG 100	4-20 mA; nicht mit VR-HVAC anwendbar	503184799	L		757,-

DDG (Differenzdruckgeber) mit stetigem Signal

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	EUR
Messumformer DDG	(Verstärker) inkl. Netzgerät für DDG	501771990	C	PG14	2 149,-
Netzgerät DDG	für DDG in Verbindung mit Auswerter	501865293	C	PG14	232,-
Verlängerung für DDG-Kit	-	2166098	L	PG15	40,-

Preisgruppe: PG15

DDG (Differenzdruckgeber) mit stetigem Signal, Zuordnung siehe unten

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.			EUR
DDG 20-1	0-10 V	2104479	L		476,-
DDG 20-2	0-10 V	2104480	L		476,-
DDG 20-3	0-10 V	2104481	L		476,-
DDG 20-4	0-10 V	2104482	L		476,-
DDG 20-5	0-10 V	2104483	L		476,-
DDG 20-6	0-10 V	2104484	L		476,-
DDG 20-7	0-10 V	2116734	L		476,-
DDG 20-8	0-10 V	2123558	L		476,-
DDG 20-10	0-10 V	2137267	L		476,-
DDG 20-11	0-10 V	2137268	L		476,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG15

DDG (Differenzdruckgeber) mit stetigem Signal, Zuordnung siehe unten

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DDG 20-12	0-10 V	2137269	L	476,-
DDG 20-13	0-10 V	2162544	L	476,-
DDG 20-14	0-10 V	2191057	C	476,-
DDG 40-1	0-10 V	2104485	L	476,-
DDG 40-2	0-10 V	2104486	L	476,-
DDG 40-3	0-10 V	2104487	L	476,-
DDG 40-4	0-10 V	2104488	L	476,-
DDG 40-5	0-10 V	2104489	L	476,-
DDG 40-6	0-10 V	2104490	L	476,-
DDG 40-7	0-10 V	2123559	L	476,-
DDG 40-9	0-10 V	2137270	L	476,-
DDG 40-10	0-10 V	2137271	L	476,-
DDG 40-11	0-10 V	2137272	L	476,-
DDG 40-12	0-10 V	2162543	L	476,-
DDG 40-13	0-10 V	2178962	C	476,-
DDG 60-1	0-10 V	2104491	L	476,-
DDG 60-2	0-10 V	2116735	C	476,-
DDG 60-3	0-10 V	2123560	L	476,-
DDG 60-5	0-10 V	2137273	L	476,-
DDG 60-6	0-10 V	2137274	L	476,-
DDG 60-7	0-10 V	2168158	C	476,-
DDG 60-8	0-10 V	2191056	C	476,-
DDG 100-1	0-10 V	2104492	L	476,-
DDG 100-2	0-10 V	2137275	L	476,-
DDG 100-3	0-10 V	2137276	L	476,-

Zuordnung Pumpe - Differenzdruckgeber

Stratos GIGA Art.-Nr. für DDG-Set

40/1-25/1,6-R1	2123559
40/1-32/2,2-R1	2123559
40/1-39/3,0-R1	2123559
40/1-45/3,8-R1	2123560
40/1-51/4,2-R1	2123560
50/1-50/4,2-R1	2123560
50/1-44/3,2-R1	2123560
50/1-38/2,8-R1	2123559
50/1-14/0,8-R1	2123558
50/1-20/1,3-R1	2123558
50/1-26/1,9-R1	2123559
50/1-33/2,6-R1	2123559
65/1-27/3,0-R1	2123559
65/1-21/2,3-R1	2123559

Zuordnung Pumpe - Differenzdruckgeber

Stratos GIGA Art.-Nr. für DDG-Set

65/1-8/0,6-R1	2123558
65/1-12/1,1-R1	2123558
65/1-17/1,7-R1	2123558
65/1-34/3,1-R1	2123559
65/1-38/3,8-R1	2123559
65/1-42/4,8-R1	2123560
80/1-16/2,3-R1	2123558
80/1-21/3,5-R1	2123559
80/1-32/4,1-R1	2123559
80/1-37/5,3-R1	2123559
100/1-13/2,3-R1	2123558
100/1-17/3,7-R1	2123558
100/1-27/4,8-R1	2123559
100/1-33/6,0-R1	2123559

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☹ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
Stratos GIGA B	Art.-Nr. für DDG-Set
32/1-51/4,5-R1	2168158
32/1-45/3,8-R1	2168158
32/1-38/3,0-R1	2162543
32/1-32/2,3-R1	2162543
32/1-25/1,6-R1	2162543
32/1-32/2,6-R1	2162543
32/1-25/1,9-R1	2162543
32/1-19/1,2-R1	2162544
32/1-13/0,8-R1	2162544
32/1-48/4,5-R1	2168158
32/1-41/3,8-R1	2168158
32/1-35/3,0-R1	2162543
50/1-17/1,9-R1	2162544
50/1-12/1,2-R1	2162544

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
Stratos GIGA B	Art.-Nr. für DDG-Set
50/1-8/0,6-R1	2162544
50/1-27/3,0-R1	2162543
50/1-21/2,3-R1	2162543
40/1-44/4,5-R1	2168158
40/1-38/3,8-R1	2162543
40/1-33/3,0-R1	2162543
65/1-22/3,0-R1	2162543
65/1-18/1,9-R1	2162543
50/1-37/5,0-R1	2162543
50/1-32/3,8-R1	2162543
80/1-18/3,2-R1	2162544
80/1-13/1,9-R1	2162544
80/1-32/5,6-R1	2162543
80/1-27/4,5-R1	2162543

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
Stratos GIGA-D	Art.-Nr. für DDG-Set
40/1-51/4,2-R1	2191056
40/1-45/3,8-R1	2191056
40/1-39/3,0-R1	2178962
40/1-32/2,2-R1	2178962
40/1-25/1,6-R1	2178962
50/1-33/2,6-R1	2178962
50/1-26/1,9-R1	2178962
50/1-20/1,3-R1	2191057
50/1-14/0,8-R1	2191057
50/1-50/4,2-R1	2191056
50/1-44/3,2-R1	2191056
50/1-38/2,8-R1	2178962
65/1-17/1,7-R1	2191057
65/1-12/1,1-R1	2191057
65/1-8/0,6-R1	2191057
65/1-27/3,0-R1	2178962
65/1-21/2,3-R1	2178962
65/1-42/4,8-R1	2191056
65/1-38/3,8-R1	2178962
65/1-34/3,1-R1	2178962
80/1-21/3,5-R1	2178962
80/1-16/2,3-R1	2191057

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
Stratos GIGA-D	Art.-Nr. für DDG-Set
80/1-37/5,3-R1	2178962
80/1-32/4,1-R1	2178962
100/1-17/3,7-R1	2191057
100/1-13/2,3-R1	2191057
100/1-33/6,0-R1	2178962
100/1-27/4,8-R1	2178962
40/4-63/11-R1	-
50/4-53/11-R1	-
50/4-62/15-R1	-
65/3-40/11-R1	-
65/3-49/15-R1	-
65/4-57/18,5-R1	-
65/5-65/22-R1	-
80/2-31/11-R1	-
80/3-40/15-R1	-
80/3-48/18,5-R1	-
80/4-53/22-R1	-
100/2-22/11-R1	-
100/2-26/15-R1	-
100/2-29/18,5-R1	-
100/3-33/22-R1	-

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
VeroLine-IP-E	Art.-Nr. für DDG-Set
32/95-0,55/2-R1	2104479
32/105-0,75/2-R1	2104479
32/125-1,1/2-R1	2104479
32/135-1,1/2-R1	2104485
32/135-1,5/2-R1	2104485
40/115-0,55/2-R1	2104479
40/120-1,5/2-R1	2104479
40/130-2,2/2-R1	2104485
40/150-3/2-R1	2104485
40/160-4/2-R1	2104485
50/105-0,75/2-R1	2104479

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
VeroLine-IP-E	Art.-Nr. für DDG-Set
50/130-2,2/2-R1	2104479
50/140-3/2-R1	2104485
50/150-4/2-R1	2104485
65/115-1,5/2-R1	2104480
65/110-2,2/2-R1	2104479
65/120-3/2-R1	2104479
65/130-4/2-R1	2104485
80/115-2,2/2-R1	2104480
80/105-3/2-R1	2104479
80/110-4/2-R1	2104479

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
VeroTwin-DP-E	Art.-Nr. für DDG-Set
32/95-0,55/2-R1	2104483
32/105-0,75/2-R1	2104483
32/125-1,1/2-R1	2104483
32/135-1,1/2-R1	2104488
32/135-1,5/2-R1	2104488
40/115-0,55/2-R1	2104481
40/120-1,5/2-R1	2104481
40/130-2,2/2-R1	2104487
40/150-3/2-R1	2104487
40/160-4/2-R1	2104487
50/105-0,75/2-R1	2104481

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
VeroTwin-DP-E	Art.-Nr. für DDG-Set
50/130-2,2/2-R1	2104481
50/140-3/2-R1	2104487
50/150-4/2-R1	2104487
65/115-1,5/2-R1	2104482
65/110-2,2/2-R1	2104479
65/120-3/2-R1	2104481
65/130-4/2-R1	2104487
80/115-2,2/2-R1	2104482
80/105-3/2-R1	2104481
80/110-4/2-R1	2104481

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
CronoLine-IL-E	Art.-Nr. für DDG-Set
100/220-5,5/4-R1	2116734
125/210-5,5/4-R1	2116734
150/190-5,5/4-R1	2116734
100/270-11/4-R1	2104489
150/220-11/4-R1	2116734
150/250-15/4-R1	2104484
150/260-18,5/4-R1	2104489

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
CronoLine-IL-E	Art.-Nr. für DDG-Set
150/270-22/4-R1	2104489
200/240-15/4-R1	2104484
200/250-18,5/4-R1	2104484
200/260-22/4-R1	2104484
100/250-7,5/4-R1	2116734
125/220-7,5/4-R1	2116734
150/200-7,5/4-R1	2116734

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
CronoTwin-DL-E	Art.-Nr. für DDG-Set
40/220-11/2-R1	2104492
40/170-5,5/2-R1	2104490
40/200-7,5/2-R1	2116734
50/210-11/2-R1	2104491
50/220-15/2-R1	2104492
50/160-5,5/2-R1	2104490
50/170-7,5/2-R1	2104490
50/180-7,5/2-R1	2116735
65/170-11/2-R1	2104489
65/200-15/2-R1	2104491
65/210-18,5/2-R1	2104491
65/220-22/2-R1	2104492
65/150-5,5/2-R1	2104490

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
CronoTwin-DL-E	Art.-Nr. für DDG-Set
65/160-7,5/2-R1	2104490
80/160-11/2-R1	2104489
80/170-15/2-R1	2104489
80/190-18,5/2-R1	2104491
80/200-22/2-R1	2104491
80/130-5,5/2-R1	2116734
80/140-7,5/2-R1	2104490
80/150-7,5/2-R1	2104490
100/145-11/2-R1	2104489
100/150-15/2-R1	2104489
100/160-18,5/2-R1	2104489
100/165-22/2-R1	2104489

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
CronoBloc-BL-E	Art.-Nr. für DDG-Set
32/220-11/2-R1	2137276
40/210-11/2-R1	2137274
40/220-15/2-R1	2137276
40/230-18,5/2-R1	2137276
40/240-22/2-R1	2137276
50/170-11/2-R1	2137274
50/200-15/2-R1	2137274
50/210-18,5/2-R1	2137274
50/220-22/2-R1	2137276
65/160-11/2-R1	2137272
65/170-15/2-R1	2137272
65/190-18,5/2-R1	2137274
65/210-22/2-R1	2137274
80/145-11/2-R1	2137272
80/150-15/2-R1	2137272
80/160-18,5/2-R1	2137272
80/165-22/2-R1	2137272

Zuordnung Pumpe – Differenzdruckgeber	
CronoBloc-BL-E	Art.-Nr. für DDG-Set
32/140-2,2/2-R1	2137270
32/150-3/2-R1	2137270
32/160-4/2-R1	2137270
32/170-5,5/2-R1	2137273
32/210-7,5/2-R1	2137275
40/110-1,5/2-R1	2137267
40/120-2,2/2-R1	2137267
40/130-3/2-R1	2137270
40/140-4/2-R1	2137270
40/160-5,5/2-R1	2137271
40/170-7,5/2-R1	2137273
40/180-7,5/2-R1	2137273
50/110-3/2-R1	2137267
50/120-4/2-R1	2137267
50/130-5,5/2-R1	2137271
50/140-7,5/2-R1	2137271
50/150-7,5/2-R1	2137271



Preisgruppe: PG14

Motorvollschutz					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.			
					EUR
Schaltgerät SK 602N	Motorvollschutz-Auslösegerät zum elektrischen Anschluss von Wechsel- (EM) und Drehstrompumpen (DM) mit eingebauten Wicklungsschutzkontakten (WSK) zur Überwachung der Wicklungstemperatur. Mit Ein-/Ausschalter mit integrierter Betriebsleuchte, Leistungsschutz und potentialfreie Ein-/Ausschaltung.	2120444	L		175,-
Schaltgerät SK 622N	wie SK 602N, jedoch mit potentialfreien Kontakten für externe Betriebsmeldung (SBM) und Störmeldung (SSM) sowie Störmeldeleuchte.	2120445	L		206,-

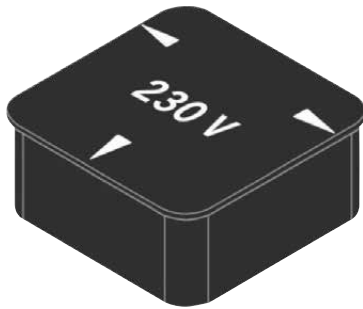
Preisgruppe: PG14

Kaltleiter-Auslösegerät für Trockenläuferpumpen					
Typ		für Wilo-Pumpen	Art.-Nr.		
					EUR
Kaltleiter-Auslösegerät	zum Schaltschrankbau (pro Motor 1 Gerät erforderlich)	IPL, DPL, IL, DL, BL, IPS, IPH-O, IPH-W, NL, NPG	509275993	L	425,-

Kaltleiterfühler					
Typ		für Wilo-Pumpen	Preisgruppe		
					EUR
Aufpreis für Kaltleiterfühler <7,5 kW	(Variante K3)	IPL, IPH-O/W, IPS, IL, BL < 7.5 kW	PG14	A	196,-
Aufpreis für Kaltleiterfühler (Doppelpumpen) <7,5 kW	(Variante K3)	DPL, DL < 7.5 kW	PG14	A	235,-
Aufpreis für Kaltleiterfühler (Doppelpumpen) >7,5 kW	(Variante K3)	DL 11-55 kW	PG14	A	☺
Aufpreis für Kaltleiterfühler >7,5 kW	(Variante K3)	IL, BL 11-55 kW	PG14	A	392,-
Aufpreis für Kaltleiterfühler >75 kW	(Variante K3)	IL >75 kW	PG14	A	471,-

☺ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agg) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo Umschaltstecker N

Preisgruppe: PG14

Zubehör für Wilo-TOP...


Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Umschaltstecker „N“	Zur Umrüstung im Klemmenkasten der unregulierten Drehstrompumpen der Baureihe TOP-S/Z (2 Stecker erforderlich bei Doppelpumpen) an vorhandene Netzspannung 3~230 V, 50 Hz . Gewicht ca. 30 g. Die 3-Stufen-Schaltung der Pumpe bleibt erhalten.	2040655	 L	39,-


**Ausstattung/Funktion**

Für Wilo-Stratos MAXO /Stratos MAXO-D Pumpen im Austauschfall

→ Funktionseinheit mit Motor, Laufrad und Elektronikmodul

Preisgruppe: PG17

Wilo-Reservemotoren RMOT						
Typ	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			
		<i>m</i> kg				EUR
						
Stratos MAXO 25/0,5-4 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186319	L		948,-
Stratos MAXO 25/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186320	L		1 165,-
Stratos MAXO 25/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186321	L		1 300,-
Stratos MAXO 25/0,5-10 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,9	2186322	L		1 410,-
Stratos MAXO 25/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,9	2186323	L		1 739,-
Stratos MAXO 30/0,5-4 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186324	L		1 116,-
Stratos MAXO/-D 30/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186325	L		1 254,-
Stratos MAXO 30/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186326	L		1 397,-
Stratos MAXO/-D 30/0,5-10 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,9	2186327	L		1 523,-
Stratos MAXO 30/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,9	2186328	L		1 973,-
Stratos MAXO 30/0,5-14 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,9	2186329	L		2 267,-
Stratos MAXO/-D 32/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	7,8	2186330	L		1 430,-
Stratos MAXO 32/0,5-10 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	8,1	2186331	L		1 588,-
Stratos MAXO/-D 32/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	8,1	2186332	L		2 209,-
Stratos MAXO 32/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11	2186333	L		2 651,-
Stratos MAXO 40/0,5-4 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	7,8	2186334	L		1 506,-
Stratos MAXO/-D 40/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	8,1	2186335	L		2 312,-
Stratos MAXO/-D 40/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11,1	2186336	L		2 737,-
Stratos MAXO/-D 40/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11,1	2186337	L		3 759,-
Stratos MAXO/-D 50/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	8,1	2186338	L		2 602,-
Stratos MAXO/-D 50/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11	2186339	L		2 993,-
Stratos MAXO/-D 50/0,5-9 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11	2186340	L		3 381,-
Stratos MAXO/-D 50/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11,1	2186341	L		3 607,-
Stratos MAXO 50/0,5-14 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	17,5	2186342	L		4 406,-
Stratos MAXO/-D 50/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	18,6	2186343	L		4 895,-
Stratos MAXO/-D 65/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11,1	2186344	L		3 174,-
Stratos MAXO 65/0,5-9 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11,1	2186345	L		3 661,-
Stratos MAXO/-D 65/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	17,5	2186346	L		4 117,-
Stratos MAXO/-D 65/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	18,6	2186347	L		5 004,-
Stratos MAXO/-D 80/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	17,5	2186348	L		4 286,-
Stratos MAXO/-D 80/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	18,6	2186349	L		5 466,-
Stratos MAXO/-D 80/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	18,6	2186350	L		6 557,-
Stratos MAXO 100/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	17,5	2186351	L		4 956,-
Stratos MAXO 100/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	18,6	2186352	L		6 605,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Ausstattung/Funktion
Für Wilo-Stratos/Stratos-D Pumpen im Austauschfall

→ Funktionseinheit mit Motor, Laufrad und Elektronikmodul

Preisgruppe: PG2

Wilo-Reservemotoren RMOT						
Typ	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			
		m kg				
						EUR
Stratos 25/1-4 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119570	L		783,-
Stratos 25/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095080	L		1 014,-
Stratos 25/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095081	L		1 111,-
Stratos 25/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119571	L		1 234,-
Stratos 25/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5	2146520	L		1 784,-
Stratos 30/1-4 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119572	L		867,-
Stratos 30/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095082	L		1 088,-
Stratos 30(-D 32)/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095083	L		1 185,-
Stratos 30/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119573	L		1 100,-
Stratos 30/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,1	2095084	L		1 931,-
Stratos 32/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119574	L		1 270,-
Stratos /-D 32/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	3,5	2095085	L		1 993,-
Stratos 40/1-4 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095086	L		1 296,-
Stratos /-D 40/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,2	2095087	L		2 172,-
Stratos 40/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119575	L		1 296,-
Stratos /-D 40/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2095088	L		2 520,-
Stratos /-D 40/1-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	14,1	2146337	L		3 482,-
Stratos 50/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,2	2151883	L		2 383,-
Stratos /-D 50/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,2	2095089	L		2 604,-
Stratos /-D 50/1-9 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2095090	L		2 967,-
Stratos 50/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119576	L		1 620,-
Stratos /-D 50/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2095091	L		3 123,-
Stratos /-D 50/1-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	15,2	2146338	L		4 491,-
Stratos 65/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2151884	L		2 932,-
Stratos 65/1-9 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2095092	L		3 342,-
Stratos /-D 65/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	11,6	2095093	L		3 468,-
Stratos /-D 65/1-12 RMOT.(SW>=6.12)	1~230 V, 50/60 Hz	11,6	2163268	L		3 468,-
Stratos /-D 65/1-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	15,2	2146339	L		4 591,-
Stratos /-D 80/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	13	2163269	C		4 227,-
Stratos /-D 80/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	13	2095094	L		5 051,-
Stratos 100/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	13	2151886	L		4 815,-
Stratos 100/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	13	2095095	L		5 829,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Ausstattung/Funktion

Für Wilo-Stratos-Z/Stratos-ZD Pumpen im Austauschfall

→ Funktionseinheit mit Motor, Laufrad und Elektronikmodul

Preisgruppe: PG2

Wilo-Reservemotoren RMOT						
Typ	Netzanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			
		m kg			EUR	
Stratos-Z 25/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095096	L	1 664,-	
Stratos-Z 30/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095097	L	1 861,-	
Stratos-Z 30/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	3,5	2095098	L	2 810,-	
Stratos-Z 40/1-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,2	2095100	L	3 218,-	
Stratos-Z 40/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2095101	L	3 426,-	
Stratos-Z 50/1-9 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2095102	L	4 229,-	
Stratos-Z 65/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	11,6	2095103	L	5 564,-	

☎ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Ausstattung/Funktion
Für Wilo-TOP-Z/-ZV-Pumpen im Austauschfall

→ Funktionseinheit mit Motor, Laufrad und Klemmkasten

Preisgruppe: PG2

Wilo-Reservemotoren RMOT					
Typ	Netzanschluss	Gewicht brutto ca. m kg	Art.-Nr.		EUR
TOP-Z 20/4 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	3,4	2115468	C	875,-
TOP-Z 20/4 DM RMOT.	3~400 V, 50 Hz	3,4	2115469	C	825,-
TOP-Z 25/6 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	3,5	2064235	C	908,-
TOP-Z 25/6 DM RMOT.	3~400 V, 50 Hz	3,5	2122051	C	860,-
TOP-ZV 25/7 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	3,5	2048348	C	824,-
TOP-ZV 25/7 DM RMOT.	3~400 V, 50 Hz	3,5	2048349	C	772,-
TOP-Z 25/10 EM PN6/10 RMOT.	1~230 V, 50 Hz	5,2	2087600	L	1 409,-
TOP-Z 25/10 DM PN6/10 RMOT.	3~400 V, 50 Hz	5,2	2087599	A	1 486,-
TOP-Z 25/10 DM PN6/10 RMOT. ab Bj. 03/2017*	3~400 V, 50 Hz	5,2	2175537	C	1 388,-
TOP-Z/-ZV 30/7 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	3,3	2048350	L	937,-
TOP-Z/-ZV 30/7 DM RMOT.	3~400 V, 50 Hz	3,3	2048351	L	889,-
TOP-Z 30/10 EM PN6/10 RMOT.	1~230 V, 50 Hz	5	2090117	C	1 486,-
TOP-Z 30/10 DM PN6/10 RMOT.	3~400 V, 50 Hz	5,4	2109226	A	1 433,-
TOP-Z 30/10 DM PN6/10 RMOT. ab Bj. 03/2017*	3~400 V, 50 Hz	5,4	2176066	C	1 388,-
TOP-ZV 40/4 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	3,5	2048352	C	1 464,-
TOP-ZV 40/4 DM RMOT.	3~400 V, 50 Hz	3,5	2048353	C	1 388,-
TOP-Z 40/7 EM GG/RG RMOT.	1~230 V, 50 Hz	4,8	2046683	L	1 430,-
TOP-Z 40/7 DM GG/RG RMOT.	3~400 V, 50 Hz	4,8	2046684	A	1 319,-
TOP-Z 40/7 DM GG/RG RMOT. ab Bj. 03/2017*	3~400 V, 50 Hz	4,8	2176067	L	1 303,-
TOP-ZV 50/6 EM RMOT.	1~230 V, 50 Hz	5	2046685	C	1 900,-
TOP-ZV 50/6 DM RMOT.	3~400 V, 50 Hz	5	2046686	A	1 746,-
TOP-ZV 50/6 DM RMOT. ab Bj. 03/2017*	3~400 V, 50 Hz	5	2176068	C	1 737,-
TOP-Z 50/7 DM GG/RG RMOT.	3~400 V, 50 Hz	8	2046687	A	1 871,-
TOP-Z 50/7 DM GG/RG RMOT. ab Bj. 03/2017*	3~400 V, 50 Hz	8	2176069	L	1 850,-
TOP-Z/-ZV 65/10 DM RMOT.	3~400 V, 50 Hz	13	2046688	A	3 210,-
TOP-Z/-ZV 65/10 DM RMOT. ab Bj. 03/2017*	3~400 V, 50 Hz	13	2176070	L	3 194,-
TOP-Z 80/10 DM GG/RG RMOT.	3~400 V, 50 Hz	13,5	2046689	A	3 891,-
TOP-Z 80/10 DM GG/RG RMOT. ab Bj. 03/2017*	3~400 V, 50 Hz	13,5	2176071	C	3 845,-

* RMOT. ab Baujahr 03/2017 ohne Motorschutz

Preisgruppe: PG15

Ersatzteile: Gleitringdichtungen (GRD)

Typ für Wilo-Pumpen

GRD	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E
-----	---



Ausführung bestehend aus GRD und Gehäusedichtung

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☹ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG3

Mehrpreise für Gleitringdichtungen für Anwendung bei Kälte-/Klima-Anlagen, Glykolanteil 20% bis 40%, +40 °C bis +120 °C; Glykolanteil von 40% bis 50%, -20 °C bis +120 °C

GRD-Gruppe	Code	Ausführung	Lieferbereitschaft für Standardpreis Einzelpumpe		Lieferbereitschaft für Standardpreis Doppelpumpe	
			 EUR	EUR	 EUR	EUR
3	S1	Q1Q1X4GG	K	31,-	K	61,-
4	S1	Q1Q1X4GG	K	37,-	K	74,-
5	S1	Q1Q1X4GG	K	45,-	K	89,-
6	S1	Q1Q1X4GG	K	69,-	K	138,-
7	S1	Q1Q1X4GG	K	135,-	K	269,-
8	S1	Q1Q1X4GG	K	235,-	K	471,-
9	S1	Q1Q1X4GG	-	1 620,-	-	-
10	S1	Q1Q1X4GG	-	31,-	-	-
11	S1	Q1Q1X4GG	-	45,-	-	90,-

Ausführung bestehend aus GRD und Gehäusedichtung

Preisgruppe: PG3



Mehrpreise für Gleitringdichtungen für Anwendung bei Wasser-Öl-Emulsionen und Wasser mit Ölteilen bis 90 °C

GRD-Gruppe	Code	Ausführung	Lieferbereitschaft für Standardpreis Einzelpumpe		Lieferbereitschaft für Standardpreis Doppelpumpe	
			 EUR	EUR	 EUR	EUR
3	S2	AQ1VGG	K	226,-	K	452,-
4	S2	AQ1VGG	K	294,-	K	587,-
5	S2	AQ1VGG	K	319,-	K	638,-
6	S2	AQ1VGG	K	383,-	K	765,-
7	S2	AQ1VGG	K	510,-	K	1 020,-
8	S2	AQ1VGG	K	603,-	K	1 206,-
10	S2	AQ1VGG	K	226,-	-	-



Ausführung bestehend aus GRD und Gehäusedichtung

Preisgruppe: PG15


Ersatzteile: Gleitringdichtungen (GRD)

GRD-Gruppe	Für Wilo-Pumpen...	Art.-Nr. Standard-Ausführung		Art.-Nr. S1-Ausführung			
		 EUR	EUR	 EUR	EUR		
1	IPn, DPn, Bn	120613693	L	198,-	-	-	
2	IPn, DPn, Bn	120613796	L	526,-	-	-	
3	IPL, DPL, IP-E, DP-E	122097593	L	129,-	2062360	L	160,-
4	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2026901	L	129,-	2064430	L	166,-
5	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2026902	L	142,-	2064431	L	187,-
6	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2026903	L	156,-	2064432	L	227,-
7	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2052335	L	178,-	2064433	L	313,-
8	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2052336	L	235,-	2064434	L	473,-
9	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2056452	L	1 150,-	2064435	A	2 771,-
10	IPL 25..., IPL 30...	2087788	L	88,-	2085857	L	119,-
11	Stratos GIGA, Stratos GIGA-D, Stratos-GIGA-B	2125211	L	129,-	2132518	L	174,-

Ausführung bestehend aus GRD und Gehäusedichtung.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agg) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Mehrpreise Sondermotoren			
Ausführung		Preisgruppe	Preis
			EUR
400/690 V, 50 Hz, bis 4 kW 230/400 V, 50 Hz, bis 3 kW 1x230 V, 50 Hz 3x500 V, 50 Hz 3x415 V, 50 Hz	–	PG3	Plus 10% des Preises der entsprechenden Standardpumpe
Weitere Spannungen; Frequenz 60 Hz; Explosionsgeschützte Motoren; Alle weiteren Sonderausführungen	–	PG3	auf Anfrage


Hinweise:



Die Normspannung von Drehstrommotoren für Spannungen nach DIN IEC 60038 (Netzspannung) darf eine Toleranz von $\pm 10\%$ haben.
Elektronisch geregelte Trockenläuferpumpen sind nicht mit Sondermotoren lieferbar.

Preisgruppe: PG15

Blindflansche für Nassläufer-Pumpen				
Typ	für Wilo-Pumpen	Art.-Nr.		
				EUR
Blindflansch Gr. 22 SET	TOP.. 30/5, 32/7, 40/3	2016008	L	65,-
Blindflansch Gr. 43 SET	Stratos-D 40/1-12, 50/1-9, 50/1-12; Wilo-Stratos MAXO 40/05-12, 40/05-16, 50/0,5-8, 50/0,5-9, 50/0,5-12, 65/0,5-6	2049992	L	96,-
Blindflansch Gr. 32 SET	TOP.. 32/10, 40/7	2016009	L	87,-
Blindflansch Gr. 33 SET	Stratos-D 32/1-12, 40/1-8, 50/1-8	2049991	L	87,-
Blindflansch Gr. 52 SET	TOP.. 40/15, 50/15, 65/10, 65/13, 65/15, 80/10	2007497	L	104,-
Blindflansch Gr. 72 SET	TOP.. 80/15, 80/20	2094641	L	137,-
Blindflansch Gr. 42 SET	TOP.. 40/10, 50/7, 50/10, 65/10(450W), 80/7(450W)	2007496	L	92,-
Blindflansch Gr. 23 SET	Stratos-D 32/1-8; Stratos MAXO 30/05-06, 30/05-10, 32/05-8, 32/05-12, 40/05-8, 50/0,5-6	2049280	L	84,-
Blindflansch Gr. 53/63 SET	Stratos-D 40/1-16, 50/1-16, 65/1-12, 65/1-16, 80/1-12; Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-16, 65/0,5-12, 65/0,5-16, 80/0,5-6, 80/0,5-12, 80/0,5-16	2049279	L	137,-

Preisgruppe: PG14

Blindflansche für Trockenläufer-Pumpen				
Typ	Code	Art.-Nr.		
				EUR
Blindflansch P188 Set	F	2023964	L	166,-
Blindflansch P154 Set	G	2023965	L	91,-
Blindflansch P190 Set	A	2040970	L	270,-
Blindflansch P228 Set	B	2040971	L	308,-
Blindflansch P270 Set	C	2042861	L	377,-
Blindflansch P330 Set	D	2052701	L	424,-
Blindflansch P400 Set	E	2052702	L	636,-
Blindflansch P170 Set	H	2023981	L	110,-
Blindflansch P165-D112 Set	I	2179210	L	155,-
Blindflansch P165-D136 Set	J	2179211	L	155,-
Blindflansch P215-D136 Set	K	2179212	L	310,-
Blindflansch P215-D164 Set	L	2179213	L	310,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-Drehrichtungsindikator



IR-Monitor

Preisgruppe: PG14

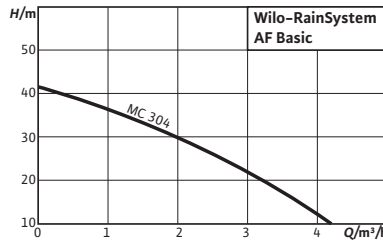
Zubehör für Wilo-Pumpen mit Infrarot-Schnittstelle

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
IR-Monitor für D, GB, F, NL	-	2017390	L	328,-
IR-Stick	-	2109467	L	234,-

Preisgruppe: PG18

Zubehör für Nassläuferpumpen

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Wilo-Drehrichtungsindikator	Drehrichtungsindikator (5 Stck. im Lieferumfang) zur berührungslosen Überprüfung/Anzeige der Drehrichtung von Nassläuferpumpen in Wechsel- oder Drehstromausführung.	2095967	L	41,-



Zubehör
Zubehör

Seite
186

Wilo-RainSystem AF Basic



Bauart

Steckerfertige Regenwasser-Nutzungsanlage

Einsatz

Regenwassernutzung zur Einsparung von Trinkwasser in Verbindung mit Zisternen oder Behältern

Lieferumfang

→ Anschlussfertige Regenwasser-Nutzungsanlage mit Befestigungsmaterial, Montageskizze, Einbau- und Betriebsanleitung und Verpackung

Optionen

→ Überlaufmelder

Besonderheiten/Produktvorteile

- Kompakte, steckerfertige Regenwasser-Nutzungsanlage nach DIN 1989 und EN 1717
- Geräuscharm durch mehrstufige Kreiselpumpe
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch bedarfsgerechte Frischwassernachspeisung
- Strömungs- und geräuschoptimierter Nachspeisebehälter
- Alle medienberührenden Teile sind korrosionsfrei
- Optionaler Anschluß einer Unterstützungspumpe

→ Abdeckhaube aus EPP

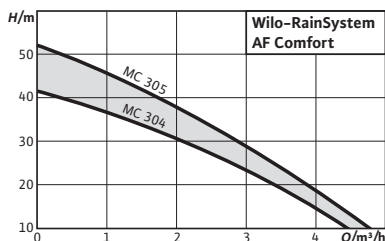
Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen					
RainSystem AF Basic	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	P_2 kW				EUR
MC 304	0,55	1~230 V, 50 Hz	2518349	L	2 009,-

Zubehör					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	
					EUR
Haube für AF Basic MC 304	Abdeckhaube zur Schalldämmung (auch verwendbar als Transportverpackung)	2518385	L	PG14	175,-
Überlauf-Alarmgeber für Nachspeisung	-	2518360	L	PG14	116,-
Beschriftungsset für Regenwassernutzung	-	2518362	L	PG14	46,-
Anschlussset für AF Basic/Comfort	Anschlussset für Regenwasser-Nutzungsanlagen AF Basic/AF Comfort zum flexiblen, schwingungsgedämpften Anschluss	2518363	L	PG14	100,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
186

Wilo-RainSystem AF Comfort



Bauart

Steckerfertige Regenwasser-Nutzungsanlage

Einsatz

Regenwassernutzung zur Einsparung von Trinkwasser in Verbindung mit Zisternen oder Behältern

Lieferumfang

- Robuste, anschlussfertige Einpumpen-Regenwasser-Nutzungsanlage mit Anschlusskabel 3,0 m und Netzstecker, Zentralschaltgerät RainControl-Economy mit Steuerelektronik, Niveausensor mit 20 m Kabel, Messbereich 0-5 m
- **Inklusive Abdeckhaube** und Anschlussset für den Überlauf der Nachspeisung aus recyclefähigem EPP

Besonderheiten/Produktvorteile

- Kompakte, steckerfertige Regenwasser-Nutzungsanlage nach DIN 1989 und EN 1717
- Geprüft nach RAL-Güterichtlinie GZ 994
- Geräuscharm durch mehrstufige Kreiselpumpe und Vollkapselung der Anlage
- Automatische Unterstützungsfunktion für Evakuierung von Luft in der Saugleitung
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch bedarfsgerechte Frischwassernachspeisung

Optionen

- Überlaufmelder

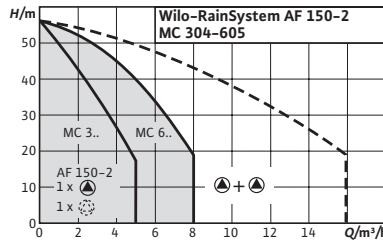
Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen					
RainSystem AF Comfort	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	P_2 kW				EUR
MC 304	0,55	1~230 V, 50 Hz	2518350	L	2 686,-
MC 305	0,75	1~230 V, 50 Hz	2518351	L	2 787,-

Elektrisches Zubehör					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	
Überlauf-Alarmgeber für Nachspeisung	-	2518360	L	PG14	EUR 116,-
Beschriftungsset für Regenwassernutzung	-	2518362	L	PG14	46,-
Anschlussset für AF Basic/Comfort	Anschlussset für Regenwasser-Nutzungsanlagen AF Basic/AF Comfort zum flexiblen, schwingungsgedämpften Anschluss	2518363	L	PG14	100,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
186

Wilo-RainSystem AF 150



Bauart

Automatische Regenwasser-Nutzungsanlage mit Vorlagebehälter und 2 selbstansaugenden Pumpen

Einsatz

Regenwassernutzung in Mehrfamilienhäusern und Kleingewerbebetrieben zur Einsparung von Trinkwasser in Verbindung mit Zisternen oder Behältern

Lieferumfang

- Zwei selbstansaugende, mehrstufige Kreiselpumpen MC
- Nachspeisebehälter 150 l, Gebereinheit mit 8 l Membrandruckbehälter,
- Zentralschaltgerät RainControl-Professional mit Steuerelektronik, Niveausensor
- Mit 20 m Kabel, Messbereich 0-5 m.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Geräuscharm durch mehrstufige Kreiselpumpen
- Alle medienberührten Teile sind korrosionsfrei
- Höchste Betriebssicherheit durch vollelektronischen Regler RainControl Professional
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch bedarfsgerechte Frischwassernachspeisung
- Hohe Zuverlässigkeit durch strömungs- und geräuschoptimierten Nachspeisebehälter

Optionen

- Betriebsstundenzähler
- Einzelbetriebs- und Einzelstörmeldungen
- Rückstauemelder

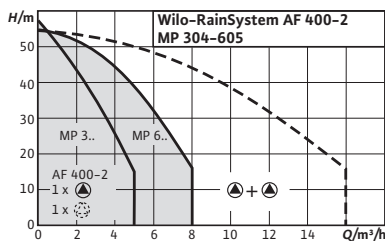
Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen						
RainSystem AF 150	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.			
Typ	P_2 kW					EUR
150-2 MC 304	0,55	1~230 V, 50 Hz	2530004	C		4 736,-
150-2 MC 305	0,75	1~230 V, 50 Hz	2531205	L		4 816,-
150-2 MC 604	0,75	1~230 V, 50 Hz	2531206	C		4 963,-
150-2 MC 605	1,10	1~230 V, 50 Hz	2531207	L		5 049,-

Zubehör

Typ	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
Beschriftungsset für Regenwassernutzung	2518362	L PG14		46,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
186

Wilo-RainSystem AF 400



Bauart

Automatische Regenwasser-Nutzungsanlage mit Vorlagebehälter und 2 normalsaugenden Pumpen

Einsatz

Gewerbliche und industrielle Regenwassernutzung zur Einsparung von Trinkwasser als Hybrid-System in Verbindung mit Zisternen oder Behältern

Lieferumfang

- Zwei geräuschreduzierte, normalsaugende, mehrstufige Kreiselpumpen
- Hybridbehälter 400 l mit allen erforderlichen Anschlüssen Gebereinheit mit 8 l Membrandruckbehälter Zentralschaltgerät RainControl-Hybrid mit Steuer elektronik und Niveausteuern der Zisternenpumpen Wilo-Drain TM oder TS in Drehstromausführung (optional in Wechselstromausführung) separat zu bestellen

Besonderheiten/Produktvorteile

- Geräuscharm durch strömungs- und geräuschoptimiertes Gesamtkonzept (mehrstufige Kreiselpumpen)
- Höchste Betriebssicherheit durch vollelektronischen Regler Rain-Control Hybrid
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch bedarfsgerechte Frischwassernachspeisung
- Automatische Steuerung der Speisepumpe
- Anlagen-/Niveausteuern im Niederspannungsbereich
- Geprüft nach den Prüfbestimmungen der RAL-Güterichtlinie GZ 994


Optionen

- Zisternen-Füllstandsanzeige
- Betriebsstundenzähler
- Einzelbetriebs- und Einzelstörmeldungen
- Zeitschaltuhr
- 3~230 V, 50 Hz
- 60-Hz-Versionen
- Erweiterungsmodul AF 400

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen					
RainSystem AF 400	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	P_2 kW				EUR
400-2 MP 304	0,55	1~230 V, 50 Hz	2504587	C	6 579,-
400-2 MP 305	0,75	3~400 V, 50 Hz	2504588	L	6 624,-
400-2 MP 603	0,55	3~400 V, 50 Hz	2504589	C	6 811,-
400-2 MP 604	0,75	3~400 V, 50 Hz	2504590	C	6 895,-
400-2 MP 605	0,75	3~400 V, 50 Hz	2504591	L	7 044,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Zubehör					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		
					EUR
Beschriftungsset für Regenwassernutzung	-	2518362	L	PG14	46,-
Erweiterungsmodul AF 400	850 x 800 x 1050 mm	2512897	C	PG14	1 442,-
Füllstandsanzeiger AF 400	Regler RainControl-Economy inkl. Niveausensor mit 20 m Kabel. Messbereich 0-5 m.	2512862	L	PG14	666,-


Elektrisches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preisgruppe	
						EUR
Automatikbausatz R ½, 5 m Kabel	Automatische Trinkwassernachspeisung. Lieferumfang: Magnetventil mit 2 m Kabel, Schwimmerschalter WAOEK 65, mit steckerfertigem Kleinschaltgerät für die direkte Steuerung des Magnetventils	R ½ 5 m Kabel	180493296	L	PG14	501,-
Automatikbausatz R ½, 20 m Kabel		R ½ 20 m Kabel	2005645	L	PG14	623,-
Automatikbausatz R 1, 5 m Kabel		R 1, 5 m Kabel	180549795	L	PG14	763,-
Automatikbausatz R 1, 20 m Kabel		R 1, 20 m Kabel	2007158	L	PG14	885,-



Ansaugfilter						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preisgruppe	
						EUR
Ansaug-Grobfilter G	Maschenweite 1,8 mm mit Anschluss Schlauchtülle 1¼" ohne Rückflussverhinderer	Schwimmende Entnahme	2024959	L	PG14	37,-
Ansaug-Grobfilter GR	Maschenweite 1,8 mm mit Anschluss Schlauchtülle 1¼" mit Rückflussverhinderer	Schwimmende Entnahme	2024960	L	PG14	71,-
Ansaug-Feinfilter F	Maschenweite 1,2 mm mit Anschluss Schlauchtülle 1¼" ohne Rückflussverhinderer	Schwimmende Entnahme	2024961	L	PG14	119,-
Ansaug-Feinfilter FR	Maschenweite 1,2 mm mit Anschluss Schlauchtülle 1¼" mit Rückflussverhinderer	Schwimmende Entnahme	2024962	L	PG14	158,-
Ansaug-Feinfilter	Ansaugfeinfilter mit R 1¼ Außengewinde zum Einschrauben in den Pumpensaugstutzen der TWI5-SE	Einschraub-Entnahme	2025755	L	PG14	124,-

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preisgruppe	
						EUR
Fußventil R 1¼	Hochwertiges Fußventil aus Rotguss mit integriertem Rückflussverhinderer. Seiher aus Edelstahl 1.4301.	R 1¼	2502408	L	PG14	135,-
Fußventil R 1½		R 1½	2502236	L	PG14	190,-
Fußventil R 2		R 2	2502011	L	PG14	336,-
Fußventil R 2½		R 2½	2500711	L	PG14	499,-
Fußventil R 3		R 3	2519816	A	PG14	595,-
Saug-/Druckschlauch 1¼" SE - PN 10 (1,5 m kpl.)	Saug- und druckfester Schlauch, inkl. zwei Schlauchschellen aus VA sowie Schlauchtüllen R 1 und R 1¼ zum Anschluss an die schwimmende Entnahme der Baureihen TWI5-SE, MC	-	2025973	L	PG14	42,-
Saug-/Druckschlauch 1¼" SE - PN 10 (3,0 m kpl.)		-	2025974	L	PG14	86,-
Saug-/Druckschlauch 1¼" SE - PN 10 (5,0 m kpl.)		-	2025975	L	PG14	140,-
Saug-/Druckschlauch 1¼" SE - PN 10 (10,0 m kpl.)		-	2025976	L	PG14	282,-
Saug-/Druckschlauch 1¼" SE - PN 10 (15,0 m kpl.)		-	2025977	L	PG14	418,-
Schlauchtülle Ø 40 mm/R 1½		-	4027335	L	PG14	35,-
Schlauchtülle Ø 60 mm/G 2		-	4027334	C	PG14	35,-

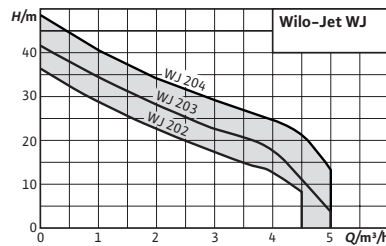
☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerort, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☛ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preisgruppe	
						EUR
Synthetik-Druck-schlauch 3 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	-	2027641	K	PG14	40,-
Synthetik-Druck-schlauch 3 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	-	2027644	A	PG14	57,-
Synthetik-Druck-schlauch 5 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	-	2027642	L	PG14	68,-
Synthetik-Druck-schlauch 5 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	-	2027645	A	PG14	99,-
Synthetik-Druck-schlauch 15 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	-	2027643	K	PG14	126,-
Synthetik-Druck-schlauch 15 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	-	2027646	A	PG14	211,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
202

Wilo-Jet WJ



Bauart

Selbstansaugende Jetpumpen

Einsatz

- Wasserförderung aus Brunnen
- Befüllen, Leerpumpen, Umpumpen, Bewässern und Beregnen
- Als Notpumpe bei Überflutungen

Lieferumfang

- Pumpe je nach Ausführung mit oder ohne Trage- rahmen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Benutzerfreundlich dank geringem Gewicht und kompakten Maßen sowie praktischem Tragegriff
- Hohe Versorgungssicherheit durch gute hydraulische Leistung, selbstansaugend bis 8 m, selbst bei geringem Durchfluss
- Robuste Konstruktion aus Edelstahl für einen langlebigen Betrieb, Laufrad, Welle und Gehäuse aus AISI 304
- IE3-IEC-Drehstrommotor (≥ 0.75 kW)

Preisgruppe: PG5

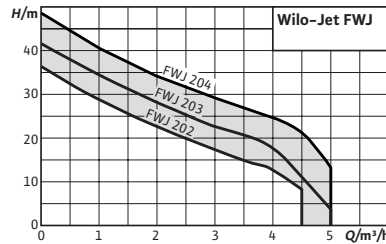
Bestellinformationen (mit Tragegriff)						
Jet WJ	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
202	1~230 V, 50 Hz	0,55	11	4081224	L	303,-
203	1~230 V, 50 Hz	0,75	12	4081225	L	341,-
204	1~230 V, 50 Hz	1,00	13	4144401	L	419,-

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen (ohne Tragegriff)						
Jet WJ	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
202 X	1~230 V, 50 Hz	0,55	10,2	4081221	L	283,-
203 X	1~230 V, 50 Hz	0,75	11,3	4081222	L	320,-
203 X	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	0,75	10,6	4212734	L	232,-
204 X	1~230 V, 50 Hz	1,00	12,3	4143999	L	397,-
204 X	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	1,00	14,4	4212735	L	264,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
202

Wilo-Jet FWJ



Bauart

Selbstansaugende Wasserversorgungsanlagen

Einsatz

Zur Wasser- und Regenwasserförderung aus Brunnen und Behältern für:

- Beregnung
- Bewässerung und Berieselung

Lieferumfang

- Pumpe Wilo-Jet WJ
- Pumpensteuerung Wilo-HiControl 1
- Einbau- und Betriebsanleitung der Pumpe Wilo-Jet WJ
- Einbau- und Betriebsanleitung des Schaltgeräts Wilo-HiControl 1
- Tragegriff optional erhältlich

Besonderheiten/Produktvorteile

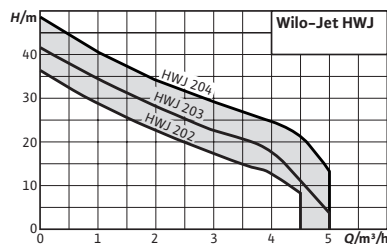
- Ideal für den Einsatz im Außenbereich (Hobby, Garten) dank langlebiger Bauart, konstant gute Leistung dank korrosionsfreier Werkstoffe
- Komplett vormontierte Anlage, einfache Aufstellung und Wartung durch Plug&Pump-System und 360° drehbares Display, daher rundum von allen Seiten ablesbar
- Elektronische Pumpensteuerung
- Hohe Betriebssicherheit dank Trockenlaufschutz

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen							
Jet FWJ	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			
Typ		P_2 kW	m kg				EUR
202	1~230 V, 50 Hz	0,55	14,4	2543629	L		471,-
202-EM/3-SmartHome	1~230 V, 50 Hz	0,55	14,5	2546050	A		606,-
203	1~230 V, 50 Hz	0,75	14,8	2543630	L		506,-
203-EM/3-SmartHome	1~230 V, 50 Hz	0,75	14,9	2546051	A		651,-
204	1~230 V, 50 Hz	1,00	16,1	2543631	L		612,-
204-EM/3-SmartHome	1~230 V, 50 Hz	1,00	16,2	2546052	A		772,-

Zubehör							
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe			EUR
Tragegriff	Tragegriff für Pumpen der Baureihe Wilo-Jet FWJ	4083526	L	PG15			17,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
202

Wilo-Jet HWJ



Bauart

Selbstansaugende Wasserversorgungsanlage

Einsatz

- Beregnung
- Bewässerung und Berieselung
- Wasserförderung aus Brunnen und tiefer liegenden Behältern

Lieferumfang

- Pumpe
- Druckschalter
- Manometer
- Membrandruckbehälter (20/50 l)
- Druckschlauch mit Stahlmantel und Verschraubung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Ideal für den Einsatz im Außenbereich (Hobby, Garten)
- Rostfreier Edelstahl verhindert Korrosion, selbst bei längeren Standzeiten
- Verminderung der Einschalthäufigkeit und Vermeidung von Druckschlägen durch Membrandruckbehälter mit 20/50 l Inhalt
- Komplett elektrisch und hydraulisch verschaltet, schnell und sicher zu installieren

Preisgruppe: PG5

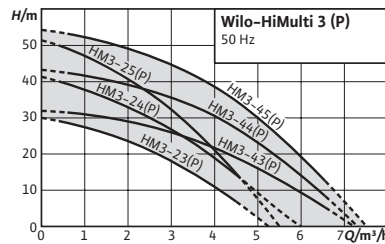
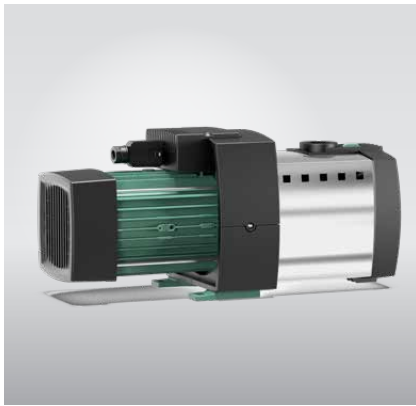
Bestellinformationen (20 Liter Kapazität)						
Jet HWJ	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
20 L 202	1~230 V, 50 Hz	0,55	16,5	2549379	L	452,-
20 L 203	1~230 V, 50 Hz	0,75	16,9	2549380	L	517,-
20 L 204	1~230 V, 50 Hz	1,00	18,2	2549381	L	620,-

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen (50 Liter Kapazität)						
Jet HWJ	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
50 L 202	1~230 V, 50 Hz	0,55	18,4	2549382	L	623,-
50 L 203	1~230 V, 50 Hz	0,75	18,8	2549383	L	666,-
50 L 204	1~230 V, 50 Hz	1,00	20	2549384	L	824,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagerverrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
202

Wilo-HiMulti 3



Bauart

Mehrstufige Kreiselpumpe in normalsaugender Ausführung (HiMulti 3) oder selbstansaugender Ausführung (HiMulti 3 P)

Einsatz

- Wasserversorgung (Trinkwasserzulassungen nach ACS, in S1-Ausführung auch nach WRAS)
- Beregnung
- Bewässerung und Berieselung
- Regenwassernutzung

Lieferumfang

- Pumpe
- Zwei Stück Kunststoffverbinder mit Dichtungen für den manuellen Anschluss an die Rohre
- Wilo-Connector (elektrischer Schnellverbinder)
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- S1-Ausführung mit Trinkwasserzertifizierung gemäß WRAS


Hinweis

Veränderte Maße zum Vorgängermodell


Besonderheiten/Produktvorteile



- Einfach: Wilo-Connector (elektrischer Schnellverbinder), Ein/Aus-Schalter, Befüllungs- und Entleerungsverschlüsse, vergrößerte Fußbefestigung
- Effizient: Hocheffiziente Hydraulik, niedriger Stromverbrauch und sehr kompakt dank Motoroptimierung
- Wirtschaftlich: kleiner Motor für perfekte Erfüllung der Anforderungen
- Geräuscharm (Geräuschpegel zwischen 56 dBA und 64 dBA)
- Ausführung als Pumpe für die private Wasserversorgung mit neuartigem Pumpendesign

Preisgruppe: PG5

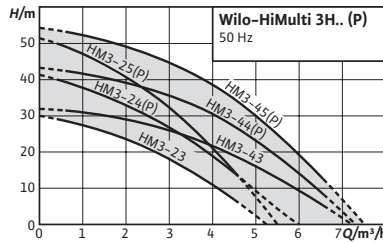
Bestellinformationen (normalsaugend)						
HiMulti 3	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
3-23	1~230 V, 50 Hz	0,40	10	4189516	L	314,-
3-24	1~230 V, 50 Hz	0,40	10,5	4189518	L	325,-
3-25	1~230 V, 50 Hz	0,50	11	4189520	L	357,-
3-43	1~230 V, 50 Hz	0,40	10	4189522	L	353,-
3-44	1~230 V, 50 Hz	0,60	11	4189524	L	383,-
3-45	1~230 V, 50 Hz	0,80	13	4189526	L	455,-

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen (selbstansaugend)						
HiMulti 3	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
3-23 P	1~230 V, 50 Hz	0,40	10	4194279	L	348,-
3-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,40	10,5	4194280	L	355,-
3-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,50	11	4194281	L	379,-
3-43 P	1~230 V, 50 Hz	0,40	10	4194282	L	379,-
3-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,60	11	4194283	L	389,-
3-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,80	13	4194284	L	493,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
202

Baureihenänderung

Wilo-HiMulti 3 H



Bauart

Wasserversorgungssystem mit Membran-Druckbehälter in normalsaugender Ausführung (HiMulti 3 H) oder selbstansaugender Ausführung (HiMulti 3 H P)

Einsatz

- Wasserversorgung (Trinkwasserzulassung nach ACS)
- Beregnung
- Bewässerung und Berieselung
- Regenwassernutzung

Lieferumfang

- Pumpe
- Druckschalter
- Manometer
- Membran-Druckbehälter (Inhalt 50 l oder 100 l)
- Druckschlauch mit Stahlgehäuse und Schraubanschluss
- 1 Stück Kunststoffverbinder mit Dichtung für den manuellen Anschluss an das Zulaufrohr
- Wilo-Connector (elektrischer Schnellverbinder)
- Einbau- und Betriebsanleitung


Hinweis

Veränderte Maße zum Vorgängermodell


Besonderheiten/Produktvorteile



- Einfach: Plug & Pump-System
- Effizient: Hocheffiziente Hydraulik, niedriger Stromverbrauch und sehr kompakt dank Motoroptimierung
- Automatisch arbeitendes System, Vermeidung von Druckschlägen durch Druckschalter und Membran-Druckbehälter
- Geräuscharm: Geräuschpegel zwischen 56 dB(A) und 64 dB(A)

Preisgruppe: PG5

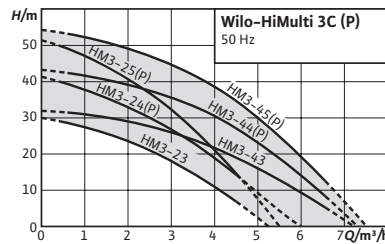
Bestellinformationen (normalsaugend)						
HiMulti 3 H	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
50-23	1~230 V, 50 Hz	0,40	21,2	2549347	L	594,-
50-24	1~230 V, 50 Hz	0,40	22,8	2549348	L	615,-
50-25	1~230 V, 50 Hz	0,50	24,9	2549349	L	656,-
50-43	1~230 V, 50 Hz	0,40	22,5	2549350	L	691,-
50-44	1~230 V, 50 Hz	0,60	24,6	2549351	L	756,-
50-45	1~230 V, 50 Hz	0,80	26,6	2549352	L	841,-
100-23	1~230 V, 50 Hz	0,40	52	2549353	L	719,-
100-24	1~230 V, 50 Hz	0,40	53,6	2549354	L	739,-
100-25	1~230 V, 50 Hz	0,50	55,7	2549355	L	781,-
100-43	1~230 V, 50 Hz	0,40	53,3	2549356	L	819,-
100-44	1~230 V, 50 Hz	0,60	55,4	2549357	L	883,-
100-45	1~230 V, 50 Hz	0,80	57,3	2549358	L	968,-

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen (selbstansaugend)						
HiMulti 3 H	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
50-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,40	22,8	2549339	L	661,-
50-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,50	24,9	2549340	L	707,-
50-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,60	24,6	2549341	L	794,-
50-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,80	26,5	2549342	L	884,-
100-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,40	53,6	2549343	L	794,-
100-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,50	55,7	2549344	L	840,-
100-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,60	55,4	2549345	L	930,-
100-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,80	57,3	2549346	L	1 018,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
202

Wilo-HiMulti 3 C



Bauart

Wasserversorgungssystem mit automatischem Pumpensteuersystem in normalsaugender Ausführung (HiMulti 3 C) oder selbstansaugender Ausführung (HiMulti 3 C P)

Einsatz

- Wasserversorgung (Trinkwasserzulassung nach ACS)
- Beregnung
- Bewässerung und Berieselung
- Regenwassernutzung

Lieferumfang

- Pumpe
- Pumpensteuerung Wilo-HiControl 1
- 1 Stück Kunststoffverbinder mit Dichtung für den manuellen Anschluss an das Zulaufrohr
- Wilo-Connector (elektrischer Schnellverbinder)
- Einbau- und Betriebsanleitung


Hinweis

Veränderte Maße zum Vorgängermodell


Besonderheiten/Produktvorteile

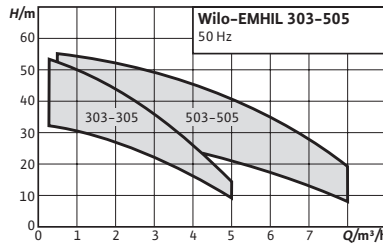
- Einfach: Plug & Pump-System
- Effizient: Hocheffiziente Hydraulik, niedriger Stromverbrauch und sehr kompakt dank Motoroptimierung
- Automatisch arbeitendes System und Trockenlaufschutz dank Wilo-HiControl 1
- Geräuscharm: Geräuschpegel zwischen 56 dB(A) und 64 dB(A)
- Um 360° drehbare elektronische Pumpensteuerung HiControl 1 für einfache Installation

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen (normalsaugend)						
HiMulti 3 C	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
1-23	1~230 V, 50 Hz	0,40	13,9	2543603	L	482,-
1-24	1~230 V, 50 Hz	0,40	15,5	2543604	L	502,-
1-25	1~230 V, 50 Hz	0,50	17,6	2543605	L	534,-
1-43	1~230 V, 50 Hz	0,40	15,2	2543606	L	565,-
1-44	1~230 V, 50 Hz	0,60	17,3	2543607	L	607,-
1-45	1~230 V, 50 Hz	0,80	19,2	2543608	L	670,-

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen (selbstansaugend)						
HiMulti 3 C	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
1-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,40	15,5	2543599	L	530,-
1-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,50	17,6	2543600	L	562,-
1-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,60	17,3	2543601	L	628,-
1-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,80	19,2	2543602	L	706,-



Zubehör
 Zubehör

Seite
 202

Wilo-EMHIL



Bauart

Normalsaugende Wasserversorgungsanlage mit Frequenzumformer

Einsatz

- Wasserversorgung (Trinkwasserzulassung nach ACS)
- Regenwassernutzung
- Bewässerung und Berieselung

Lieferumfang

- 1 Regelgerät ElectronicControl mit:
- 1 Pumpe der Baureihe MHIL mit 1 ElectronicControl (1,4 m Anschlusskabel)
 - 1 drehbare Verbindung and 1 Absperrarmatur
 - Je eine Einbau- und Betriebsanleitung für MHIL-Pumpe und für ElectronicControl

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robuste mehrstufige Pumpe mit Edelstahl-Hydraulik
- Einfache Bedienung und Einstellung durch Display mit Klartextanzeige, Statusanzeige, Analysefunktion, Anpassung der Regelparameter (PID), Einfrierschutz
- Plug & Pump, vormontiert und mit Anschlusskabel versehen
- Entspricht den EMC-Normen im häuslichen Bereich (EN 61000-6-2 und EN 61000-6-3)
- Schwimmerschalter kann optional angeschlossen werden

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen						
EMHIL	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
303 M	3~400 V, 50 Hz	0,55	21	4161130	L	1 256,-
304 M	3~400 V, 50 Hz	0,55	21	4161131	L	1 308,-
305 M	1~230 V, 50 Hz	0,75	25	4161132	L	1 397,-
503 M	3~400 V, 50 Hz	0,55	21	4161133	L	1 308,-
504 M	1~230 V, 50 Hz	0,75	25	4161134	L	1 358,-
505 M	1~230 V, 50 Hz	1,10	23	4161135	L	1 447,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
202

Wilo-Elektronische Steuerung

Bauart

Wassergekühlter Frequenzumformer mit eingebautem Druck- und Strömungswächter

Einsatz

Zur Regelung von Pumpen in den Bereichen:

- Wasserversorgung
- Regenwassernutzung
- Bewässerung und Berieselung

Lieferumfang

1 Regelgerät ElectronicControl, inkl.:

- Vorverkabelung mit 1,4 m Anschlusskabel und Stecker
- Vorverkabeltes Motorkabel mit Kabelendhülsen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

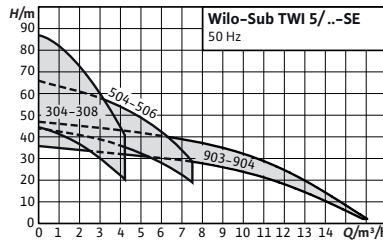
- Einfache Einstellung und Bedienung
- Großes Display mit vereinfachtem Menü und Navigation, sowie LED-Statusanzeige
- Entspricht den EMC-Normen für den häuslichen Bereich (EN 61000-6-2 und EN 61000-6-3)
- Komfortfunktionen: PID (APP-Funktion), Frostschutz-Automatik AIS, automatischer Wiederanlauf nach Fehler ART
- Schwimmerschalter kann optional angeschlossen werden

Preisgruppe: PG14

Bestellinformationen						
Typ	Netzanschluss	Strom max. I A	Gewicht brutto ca. m kg	Art.-Nr.		EUR
MM5	1~230 V, 50/60 Hz	5	4	4160333	L	730,-
MM9	1~230 V, 50/60 Hz	9	4	4160334	L	783,-
MT6	1~230 V, 50/60 Hz	6	4	4160335	L	730,-
MT10	1~230 V, 50/60 Hz	10	4	4160336	L	783,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
202

Wilo-Sub TWI 5/TWI 5-SE



Bauart

5" Unterwassermotor-Pumpe aus Edelstahl, mehrstufig

Einsatz

Unterwassermotor-Pumpen

- Förderung aus Brunnen, Zisternen und Behältern
- Bewässerung, Beregnung und Abpumpen
- Wasserversorgung
- Regenwassernutzung

Lieferumfang

- Pumpe mit 20m Anschlusskabel
- Sicherheitsseil aus Polypropylen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Hocheffizient dank optimierter Hydraulik
- TÜV-zertifiziert nach KTW-Richtlinie
- Eigengekühlter Motor, somit Trockenaufstellung außerhalb des Wassers möglich
- Einphasige Wechselstrom-Ausführung, vormontiert mit Schaltkasten und Motorschutz für die einfache Installation
- Leichte Handhabung und Instandhaltung
- Korrosionsbeständig und verschleißarm


Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen						
Sub TWI 5	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
304	1~230 V, 50 Hz	0,55	17	4104118	L	755,-
304 FS	1~230 V, 50 Hz	0,55	17,2	4144935	L	771,-
305	1~230 V, 50 Hz	0,75	18,8	4144948	A	725,-
305 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	19	4144936	A	778,-
306	1~230 V, 50 Hz	0,75	19,2	4104119	L	793,-
306	3~400 V, 50 Hz	0,75	18,8	4104123	K	749,-
306 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	19,5	4144937	L	807,-
307	1~230 V, 50 Hz	1,10	21	4144949	A	842,-
307 FS	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,2	4144938	A	883,-
308	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,5	4104120	L	972,-
308	3~400 V, 50 Hz	1,10	20,5	4104124	K	940,-
308 FS	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,8	4144939	L	1 010,-
504	1~230 V, 50 Hz	0,75	17,5	4144950	A	806,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG5



Bestellinformationen						
Sub TWI 5	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
504 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	17,8	4144940	A	847,-
505	1~230 V, 50 Hz	0,90	20	4144951	A	845,-
505 FS	1~230 V, 50 Hz	0,90	20,2	4144941	A	885,-
506	1~230 V, 50 Hz	1,10	20,8	4144952	A	884,-
506 FS	1~230 V, 50 Hz	1,10	21	4144942	A	924,-
903	1~230 V, 50 Hz	1,10	19,2	4104121	A	1 009,-
903	3~400 V, 50 Hz	1,10	18	4104125	A	962,-
904	1~230 V, 50 Hz	1,50	22,2	4104122	L	1 026,-
904	3~400 V, 50 Hz	1,50	20,2	4104126	K	984,-

FS = Schwimmerschalter

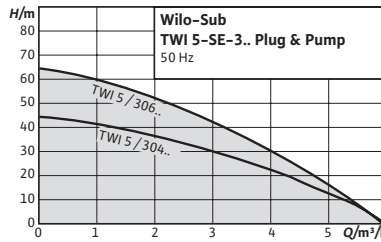
Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen						
Sub TWI 5-SE	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
304	1~230 V, 50 Hz	0,55	17,8	4104127	L	812,-
304 FS	1~230 V, 50 Hz	0,55	18	4144961	K	826,-
305	1~230 V, 50 Hz	0,75	19,5	4144974	A	794,-
305 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	19,8	4144962	A	832,-
306	1~230 V, 50 Hz	0,75	20	4104128	L	846,-
306	3~400 V, 50 Hz	0,75	19,5	4104132	K	802,-
306 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	20,2	4144963	K	859,-
307	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,8	4144975	A	887,-
307 FS	1~230 V, 50 Hz	1,10	22	4144964	A	928,-
308	1~230 V, 50 Hz	1,10	22,2	4104129	L	1 005,-
308	3~400 V, 50 Hz	1,10	21,2	4104133	K	970,-
308 FS	1~230 V, 50 Hz	1,10	22,5	4144965	K	1 044,-
504	1~230 V, 50 Hz	0,75	18,5	4144976	A	847,-
504 FS	1~230 V, 50 Hz	0,75	18,8	4144966	A	886,-
505	1~230 V, 50 Hz	0,90	20,8	4144977	A	885,-
505 FS	1~230 V, 50 Hz	0,90	21	4144967	A	925,-
506	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,5	4144978	A	924,-
506 FS	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,8	4144968	A	962,-
903	1~230 V, 50 Hz	1,10	20	4104130	A	1 036,-
903	3~400 V, 50 Hz	1,10	18,8	4104134	A	1 001,-
904	1~230 V, 50 Hz	1,50	23	4104131	L	1 058,-
904	3~400 V, 50 Hz	1,50	21	4104135	K	1 022,-

FS = Schwimmerschalter

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
 Zubehör

Seite
 202

Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump



Bauart

Wasserversorgungssystem mit Unterwassermotor-Pumpe, Steuerung und komplettem Zubehör

Einsatz

- Förderung aus Brunnen, Zisternen und Behältern
- Bewässerung, Beregnung oder Abpumpen
- Wasserversorgung
- Regenwassernutzung

Lieferumfang

- Pumpe
- komplette Steuerung
- Sicherheitsseil aus Polypropylen

Besonderheiten/Produktvorteile


- Leichter Einbau und Inbetriebnahme dank steckerfertiger Lieferung inklusive komplettem Zubehör
- Thermischer Motorschutz
- Pumpe (Gehäuse, Stufen, Laufräder) komplett aus Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
- Der eigengekühlte Motor ermöglicht die Aufstellung auch außerhalb des Wassers


- Ansaug-Feinfilter
- Saugschlauch
- Einbau- und Betriebsanleitungen



Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen						
Sub TWI 5-SE Plug & Pump	Netzanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
304 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	0,55	22,5	2543632	L	1 079,-
306 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	0,75	25	2543633	L	1 142,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

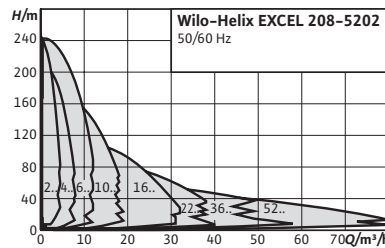
Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.	Preisgruppe		
						EUR
Ansaug-Feinfilter	Ansaugfeinfilter mit R 1¼ Außengewinde zum Einschrauben in den Pumpensaugstutzen der TWI5-SE	Einschraub-Entnahme	2025755	L	PG14	124,-
Ansaug-Feinfilter F	Maschenweite 1,2 mm mit Anschluss Schlauchtülle 1¼" ohne Rückflussverhinderer	Schwimmende Entnahme	2024961	L	PG14	119,-
Ansaug-Feinfilter FR	Maschenweite 1,2 mm mit Anschluss Schlauchtülle 1¼" mit Rückflussverhinderer	Schwimmende Entnahme	2024962	L	PG14	158,-
Ansaug-Grobfilter G	Maschenweite 1,8 mm mit Anschluss Schlauchtülle 1¼" ohne Rückflussverhinderer	Schwimmende Entnahme	2024959	L	PG14	37,-
Ansaug-Grobfilter GR	Maschenweite 1,8 mm mit Anschluss Schlauchtülle 1¼" mit Rückflussverhinderer	Schwimmende Entnahme	2024960	L	PG14	71,-
Fußventil R 1¼	Hochwertiges Fußventil aus Rotguss mit integriertem Rückflussverhinderer. Seiher aus Edelstahl 1.4301.	R 1¼	2502408	L	PG14	135,-
Fußventil R 1½		R 1½	2502236	L	PG14	190,-
Fußventil R 2		R 2	2502011	L	PG14	336,-
Fußventil R 2½		R 2½	2500711	L	PG14	499,-
Fußventil R 3		R 3	2519816	A	PG14	595,-
Saug-/Druckschlauch 1¼" SE - PN 10 (1,5 m kpl.)	Saug- und druckfester Schlauch, inkl. zwei Schlauchschellen aus VA sowie Schlauchtüllen R 1 und R 1¼ zum Anschluss an die schwimmende Entnahme der Baureihen TWI5-SE, MC	-	2025973	L	PG14	42,-
Saug-/Druckschlauch 1¼" SE - PN 10 (3,0 m kpl.)		-	2025974	L	PG14	86,-
Saug-/Druckschlauch 1¼" SE - PN 10 (5,0 m kpl.)		-	2025975	L	PG14	140,-
Saug-/Druckschlauch 1¼" SE - PN 10 (10,0 m kpl.)		-	2025976	L	PG14	282,-
Saug-/Druckschlauch 1¼" SE - PN 10 (15,0 m kpl.)		-	2025977	L	PG14	418,-
Saugschlauch-Set 1", 7m	7 m Saugschlauch, Ø 1", Kunststoff (Noryl) mit Fußventil und Verschraubung R 1	-	4027874	L	PG14	51,-
Saugschlauch-Set 1¼", 7m	7 m Saugschlauch, Ø 1¼", Kunststoff (Noryl) mit Fußventil und Verschraubung R 1	-	4056081	L	PG14	80,-
Schnellkupplung für Unterwassermotorpumpen	Schnellkupplung R 1 aus Messing für die schnelle Montage/Demontage von Unterwassermotorpumpen.	-	4027329	L	PG14	126,-
Tragegriff	Tragegriff für Pumpen der Baureihe Wilo-Jet FWJ	-	4083526	L	PG15	17,-
Wandkonsole	Wandkonsole aus Stahl, verzinkt, zur Aufstellung von Pumpen und Wasserversorgungsanlagen der Baureihen MP, MC, WJ, FMP, FMC, FWJ	-	4027328	L	PG14	121,-

Elektrisches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preisgruppe	
						EUR
Automatikbausatz R 1, 5 m Kabel		R 1, 5 m Kabel	180549795	L	PG14	763,-
Automatikbausatz R 1, 20 m Kabel	Automatische Trinkwassernachspeisung. Lieferumfang: Magnetventil mit 2 m Kabel, Schwimmerschalter WAOEK 65, mit steckerfertigem Kleinschaltgerät für die direkte Steuerung des Magnetventils	R 1, 20 m Kabel	2007158	L	PG14	885,-
Automatikbausatz R 1/2, 5 m Kabel		R 1/2 5 m Kabel	180493296	L	PG14	501,-
Automatikbausatz R 1/2, 20 m Kabel		R 1/2 20 m Kabel	2005645	L	PG14	623,-
Bausatz Geber ER-2		Zur Steuerung von zwei Pumpen, 8-l-Membran-Druckbehälter, Manometer, Drucksensor 4–20 mA, Fittings und Kugelabsperrhahn.	-	2501886	L	PG14
Druckschaltung WVA bis 6 bar	Zur Steuerung einer Pumpe, 8 l Membran-Druckbehälter, Manometer, Regelventil mit integriertem Rückflussverhinderer, Druckschalter.	-	180492096	L	PG14	599,-
Druckschaltung WVA bis 10 bar		-	2502050	L	PG14	599,-
Schaltgerät ER-2 2 x 10,0 WM	Schaltgerät für Wandaufbau zum druckabhängigen Betrieb von zwei Pumpen, Anschlussspannung 230 und 400 V.	Schaltleistung max. 8,5 A	2511288	C	PG14	1 641,-
Schaltgerät ER 1 x 10,0 WM	Steuergerät mit elektronischem Motorschutz, Testlauf, Haupt- und Steuerschalter, mit Wassermangelanzeige und Anzeige für Spannungsunterbrechung, potenzialfreie Sammelstör- und Sammelbetriebsmeldung, Schutzklasse IP 54 (ER1-4,0/P 41), einsetzbar für 230 V und 400 V Regelgerät für Pumpen mit Motoren geeignet für Direktanlauf.	Schaltleistung max. 10 A	2514754	C	PG14	1 115,-
Schaltgerät SK 277	Inkl. drei Elektroden mit je 3 m Kabel für die Wassermangelsicherung bei mittelbarem Anschluss im Vorbehälter. Anschlussleistung für Motoren bis max. 3 kW.	-	180495295	L	PG14	806,-
Schaltgerät SK 602N	Motorvollschutz-Auslösegerät zum elektrischen Anschluss von Wechsel- (EM) und Drehstrompumpen (DM) mit eingebauten Wicklungsschutzkontakten (WSK) zur Überwachung der Wicklungstemperatur. Mit Ein-/Ausschalter mit integrierter Betriebsleuchte, Leistungsschutz und potentialfreie Ein-/Ausschaltung.	-	2120444	L	PG14	175,-
Schaltgerät SK 622N	wie SK 602N, jedoch mit potentialfreien Kontakten für externe Betriebsmeldung (SBM) und Störmeldung (SSM) sowie Störmeldeleuchte.	-	2120445	L	PG14	206,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	-	503211390	L	PG14	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel		-	503211893	L	PG14	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	-	2004431	L	PG14	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel		-	2004432	L	PG14	306,-
Schwimmerschalter WA95 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	-	6070646	L	PG14	96,-
Schwimmerschalter WA95 mit 10 m Kabel		-	6070647	L	PG14	200,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preisgruppe	
						EUR
Schwimmerschalter WAEK 65, 5 m Kabel	Signalgeber für Medien bis zu einer Temperatur von 60 °C. Inkl. Kleinschaltgerät EK für Pumpen mit Wechselstrommotor bis 1 kW Nennleistung. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	-	503211698	L	PG14	154,-
Schwimmerschalter WAEK 65, 10 m Kabel		-	2005516	L	PG14	193,-
Schwimmerschalter WAEK 65, 20 m Kabel		-	2005517	L	PG14	270,-
Schwimmerschalter WAO 65, 5 m Kabel	Signalgeber für Medien bis zu einer Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "AUS"/unten "EIN".	-	503211595	L	PG14	111,-
Schwimmerschalter WAO 65, 10 m Kabel		-	2006027	L	PG14	152,-
Schwimmerschalter WAO 65, 20 m Kabel		-	2004429	L	PG14	226,-
Schwimmerschalter WAO 65, 30 m Kabel		-	2004430	L	PG14	311,-
Schwimmerschalter WAOEK 65, 20 m Kabel	Signalgeber für Medien bis zu einer Temperatur von 60 °C. Inkl. Kleinschaltgerät EK für Pumpen mit Wechselstrommotor bis 1 kW Nennleistung. Schaltung: oben "AUS"/unten "EIN".	-	2005626	L	PG14	270,-
Tauchelektrode, 10 m	Wassermangelsignalgeber zum Anschluss an ein Schaltgerät mit Auslöserelais z. B. ER-.. oder SK277 zur Wassermangelabsicherung von Bohrlochpumpen. Kabelmaterial H07 freigegeben zur Anwendung im Trinkwasserbereich.	-	2501937	L	PG14	83,-
Wandhalterung für Wilo-FluidControl	Aus Stahl verzinkt inkl. Montagezubehör zur sicheren Befestigung des Druck- und Strömungswächters Wilo-FluidControl und Wilo-FluidControl EK.	-	4027326	L	PG14	55,-
Wilo-HiControl 1	Elektrisches Zubehör für Pumpenautomatisierung und Trockenlaufschutz durch Volumenstromüberwachung	-	4190896	L	PG14	138,-
Wilo-HiControl 1-EK	Wilo-HiControl 1 mit zwei elektrischen Kabeln (1,5 m) mit eingebauter Steckdose für einen einfachen Anschluss an die Pumpe und die Stromversorgung	-	4190895	L	PG14	178,-



Zubehör
Zubehör

Seite
227



Select 4 online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Helix EXCEL



Bauart

Normalsaugende, hocheffiziente mehrstufige Hochdruck-Kreiselpumpe in vertikaler Ausführung mit EC-Motor der Effizienzklasse IE5 gemäß IEC 60034-30-2, mit integriertem High-Efficiency Drive und Inline-Anschlüssen.

Einsatz

- Wasserversorgung und Druckerhöhung
- Industrielle Umwälzanlagen
- Prozesswasser
- Geschlossene Kühlkreisläufe
- Waschanlagen
- Bewässerung

Lieferumfang

- Helix EXCEL-Hochdruck-Kreiselpumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Helix EXCEL 2 – 16 (PN 16-Ausführung mit Ovalflanschen): Gegenflansche aus Edelstahl, mit dazugehörigen Schrauben, Muttern und Dichtungen

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Referenzwert MEI für Wasserpumpen mit dem besten Wirkungsgrad ist $\geq 0,70$. Auf den folgenden Seiten wird der MEI des jeweiligen Nennvolumenstroms innerhalb der Baureihe aufgeführt. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Besonderheiten/Produktvorteile


- Hocheffizienter EC-Motor der Effizienzklasse IE5 gemäß IEC 60034-30-2
- Integrierte elektronische Regelung „High Efficiency Drive“
- Einfache Bedienung dank bewährter „Grüner-Knopf-Technologie“ und übersichtlichem Display
- Anwenderfreundliche Kartuschen-Gleitringdichtung „X-Seal“ und Ausbaurkupplung (ab 5,5 kW) für schnelle und einfache Wartung
- Flexible Integration in die Gebäudeautomation
- Trinkwasser-Zulassung für Pumpen mit medienberührenden Teilen aus Edelstahl (EPDM-Ausführung)

Netzanschluss

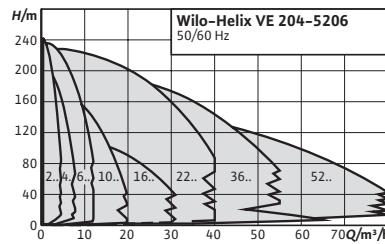
3~380 V, 60 Hz; 3~400 V, 50 Hz; 3~480 V, 60 Hz

Bestellinformationen PN 16

MEI \geq 0.70; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix EXCEL	Druckanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m kg			EUR
208	G 1	1,10	71,4	4171970	C	5 303,-
405	G 1	1,10	69,4	4171960	C	5 152,-
410	G 1	2,20	74,5	4162530	C	5 452,-
414	G 1	3,20	76,9	4162538	C	6 217,-
603	G 1	1,10	69,4	4171934	C	5 098,-
606	G 1	2,20	74,5	4162514	C	5 098,-
609	G 1	3,20	76,9	4162522	C	5 710,-
611	G 1	4,20	85,5	4171940	C	6 319,-
1002	G 1½	1,10	71,8	4171900	C	4 740,-
1004	G 1½	2,20	75,9	4162500	C	4 713,-
1005	G 1½	3,20	77,2	4162506	C	5 917,-
1007	G 1½	4,20	85,3	4171906	C	6 485,-
1009	G 1½	5,50	93	4171914	C	7 478,-
1010	G 1½	6,50	113,4	4171922	C	7 688,-
1602	G 2	2,20	77,5	4162488	C	5 018,-
1603	G 2	3,20	78,9	4162494	C	5 616,-
1604	G 2	4,20	85,5	4171868	C	6 040,-
1605	G 2	5,50	92,1	4171876	C	6 830,-
1606	G 2	6,50	113,5	4171884	C	7 540,-
1607	G 2	7,50	114,5	4171892	C	8 043,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör
Zubehör

Seite
227

IE4

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Helix VE



Bauart

Elektronisch geregelte, normalsaugende mehrstufige Hochdruck-Kreiselpumpen in vertikaler Ausführung mit Inline-Anschlüssen

Einsatz

- Wasserversorgung und Druckerhöhung
- Industrielle Umwälzanlagen
- Prozesswasser
- Geschlossene Kühlkreisläufe
- Feuerlöschanlagen
- Waschanlagen
- Bewässerung

Lieferumfang

- Helix VE-Hochdruck-Kreiselpumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Helix VE 2 – 16 (PN 16-Ausführung mit Ovalflanschen): Gegenflansche aus Edelstahl, mit dazugehörigen Schrauben, Muttern und Dichtungen

Hinweis

Zur Nutzung in Systemen (z. B. in Druckerhöhungsanlagen), stehen Pumpentypen mit einer um 90 Grad zur Fließrichtung gedrehten Laterne zur Verfügung. Bei diesen Ausführungen liegt der Kupplungsschutz auf einer Linie mit Saug- und Druckstutzen der Pumpe. M1 = Manuelle Drehzahlregelung M2 = Automatikbetrieb $p = \text{const.}$ M3 = Regelung durch externes Signal 0...10 V/4...20 mA

Besonderheiten/Produktvorteile

- Mehrstufige Edelstahl-Hocheffizienzpumpe mit verstellbarer Drehzahl, 2D/3D-Hydraulik und Norm-Motor
- Optimierte Bauart für leichte Bedienung, Transport und Installation mit Tragegriffen, Laternenausrichtung und drehbaren Losflanschen
- Anwenderfreundliches Display mit grüner Knopf-Technologie und Volltext-Menu
- IF-Steckmodul für schnelle Kommunikation mit der GLT
- Schnelle Wartung durch innovative Kartuschen-Gleitringdichtung und Abstandshalter
- Geringere Lebenszykluskosten durch neue Helix-Bauart

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Referenzwert MEI für Wasserpumpen mit dem besten Wirkungsgrad ist $\geq 0,70$. Auf den folgenden Seiten wird der MEI des jeweiligen Nennvolumenstroms innerhalb der Baureihe aufgeführt. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Netzanschluss

3~380 V, 60 Hz; 3~400 V, 50 Hz; 3~480 V, 60 Hz

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16

MEI ≥ 0.70; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix VE	Druckanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.	Standardgleitringdichtung		
Typ		P_2 kW	m kg				EUR
208 M2	G 1	1,10	35	4204032		C	3 013,-
208 M13	G 1	1,10	35	4204031		C	3 013,-
405 M2	G 1	1,10	29	4204036		C	2 711,-
405 M13	G 1	1,10	29	4204035		C	2 711,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16

MEI ≥ 0.70; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix VE	Druckanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.	Kartuschen-Gleitringdichtung	Art.-Nr.	Standardgleitringdichtung		
Typ		P_2 kW	m kg						EUR
403	G 1	0,55	30,5	4171702	L	2 687,-	4201567	C	2 406,-
404	G 1	0,75	37,7	4171712	L	2 774,-	4201569	C	2 477,-
405	G 1	1,10	39,6	4164473	A	2 758,-	4201571	C	2 477,-
407	G 1	1,50	57,3	4171724	C	3 581,-	4201573	C	3 300,-
410	G 1	2,20	45,1	4164476	C	4 075,-	4201575	C	3 794,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16

MEI ≥ 0.70; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix VE	Druckanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.	Kartuschen-Gleitringdichtung	Art.-Nr.	Standardgleitringdichtung		
Typ		P_2 kW	m kg						EUR
601	G 1¼	0,55	30,1	4171660	C	2 759,-	-	A	☺
602	G 1¼	0,75	33	4171670	A	2 776,-	4201577	C	2 495,-
603	G 1¼	1,10	39,1	4161425	A	2 791,-	4201579	C	2 509,-
604	G 1¼	1,50	56,5	4171680	A	3 457,-	4201581	C	3 176,-
606	G 1¼	2,20	47,7	4161426	L	3 744,-	4201583	C	3 463,-
608	G 1¼	3,00	69,2	4171692	A	4 500,-	4201585	C	4 219,-
611	G 1¼	4,00	83	4161428	C	4 778,-	4201587	C	4 498,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16

MEI ≥ 0.70; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix VE	Druckanschluss	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.	Kartuschen-Gleitringdichtung	Art.-Nr.	Standardgleitringdichtung		
Typ		P_2 kW	m kg						EUR
1001	G ½	0,75	35	4171628	C	3 202,-	-	A	☺
1002	G ½	1,10	36,5	4161304	C	3 300,-	4201547	C	3 019,-
1003	G ½	1,50	58,6	4171638	A	3 699,-	4201549	A	3 419,-
1004	G ½	2,20	49,1	4161306	L	3 880,-	4201551	C	3 599,-



= Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16



MEI ≥ 0.70; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix VE	Druckan- schluss	Motornenn- leistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr. Kartuschen- Gleitringdich- tung	Art.-Nr. Standardgleit- ringdichtung					
Typ		P_2 kW	m kg				EUR		EUR	
1005	G ½	3,00	70	4171650		L	4 669,-	4201553	C	4 388,-
1006	G ½	4,00	78,8	4161308		L	4 859,-	4201555	C	4 578,-
1009	G ½	5,50	117,8	4161311		C	7 198,-	-	A	☎


Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16

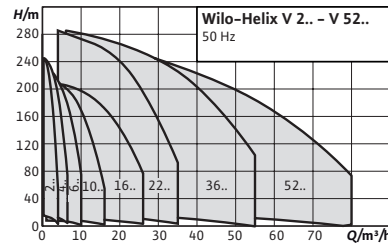
MEI ≥ 0.50; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix VE	Druckan- schluss	Motornenn- leistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr. Kartuschen- Gleitringdich- tung	Art.-Nr. Standardgleit- ringdichtung					
Typ		P_2 kW	m kg				EUR		EUR	
1601	G 2	1,10	42,3	4171608		C	3 462,-	-	A	☎
1602	G 2	2,20	48,8	4148083		L	3 801,-	4201557	C	3 520,-
1603-3.0	G 2	3,00	55	4171618		C	4 028,-	4201559	C	3 746,-
1603-4.0	G 2	4,00	64	4148086		L	4 085,-	4201561	C	3 803,-
1605	G 2	5,50	115,7	4190746		C	6 729,-	-	A	☎
1606	G 2	7,50	119	4190747		C	7 390,-	-	A	☎

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
227

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Helix V



Bauart

Normalsaugende, hocheffiziente mehrstufige Hochdruck-Kreiselpumpe in vertikaler Ausführung mit Inline-Anschlüssen

Einsatz

- Wasserversorgung und Druckerhöhung
- Industrielle Umwälzanlagen
- Prozesswasser
- Geschlossene Kühlkreisläufe
- Feuerlöschanlagen
- Waschanlagen
- Bewässerung

Lieferumfang

- Helix V-Hochdruck-Kreiselpumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Helix V 2 – 16 (PN 16-Ausführung mit Ovalflanschen):
Gegenflansche aus Edelstahl mit dazugehörigen
Schrauben, Muttern und Dichtungen

Hinweis

Zur Nutzung in Systemen (z. B. in Druckerhöhungsanlagen), stehen Pumpentypen mit einer um 90 Grad zur Fließrichtung gedrehten Laterne zur Verfügung. Bei diesen Ausführungen liegt der Kupplungsschutz auf einer Linie mit Saug- und Druckstutzen der Pumpe.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Wirkungsgradoptimierte, lasergeschweißte 2D-/3D-Hydraulik mit Durchfluss- und Entgasungsoptimierung
- Korrosionsbeständige Laufräder, Leiträder und Stufengehäuse
- Volumenstrom- und NPSH-optimiertes Pumpengehäuse
- Wartungsfreundliche Bauform mit besonders robustem Kupplungsschutz
- Trinkwasser-Zulassung für Pumpen mit medienberührenden Teilen aus Edelstahl (EPDM-Ausführung)

Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Referenzwert MEI für Wasserpumpen mit dem besten Wirkungsgrad ist $\geq 0,70$. Auf den folgenden Seiten wird der MEI des jeweiligen Nennvolumenstroms innerhalb der Baureihe aufgeführt. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Netzanschluss

3~400 V, 50 Hz

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16

MEI \geq 0.70; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix V	Druckan- schluss	Gewicht brutto ca.	Motornenn- leistung	Art.-Nr. Kartuschen- Gleitringdich- tung	Art.-Nr. Standardgleit- ringdichtung					
Typ		m kg	P_2 kW			🚚	EUR	🚚	EUR	
202	G 1	26	0,37	4161704		C	956,-	4201337	L	788,-
203	G 1	27	0,37	4161705		C	1 002,-	4201339	L	832,-
204	G 1	27	0,37	4161706		C	1 097,-	4201341	L	929,-
205	G 1	32	0,55	4161707		C	1 144,-	4201343	C	975,-
206	G 1	32	0,55	4161708		A	1 224,-	4201345	C	1 056,-
207	G 1	33	0,55	4161709		C	1 277,-	4201347	C	1 109,-
208	G 1	38	0,75	4161710		C	1 383,-	4201349	C	1 214,-
209	G 1	38	0,75	4161711		C	1 439,-	4201351	C	1 271,-
210	G 1	39	0,75	4161713		A	1 545,-	4201353	C	1 376,-
211	G 1	41	1,10	4161715		C	1 554,-	4201355	C	1 385,-
212	G 1	44	1,10	4161717		C	1 664,-	4201357	C	1 496,-
213	G 1	45	1,10	4161719		C	1 774,-	4201359	C	1 606,-
214	G 1	45	1,10	4161721		C	1 882,-	4201360	C	1 713,-
216	G 1	50	1,50	4161723		C	1 984,-	4201361	C	1 816,-
218	G 1	51	1,50	4161725		C	2 322,-	4201362	C	2 154,-
220	G 1	67	2,20	4161727		A	2 483,-	4201363	C	2 314,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16

MEI \geq 0.70; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix V	Druckan- schluss	Gewicht brutto ca.	Motornenn- leistung	Art.-Nr. Kartuschen- Gleitringdich- tung	Art.-Nr. Standardgleit- ringdichtung					
Typ		m kg	P_2 kW			🚚	EUR	🚚	EUR	
402	G 1	26	0,37	4160518		C	1 062,-	4201364	L	894,-
403	G 1	26	0,37	4160519		A	1 114,-	4201366	L	944,-
404	G 1	28	0,55	4160520		C	1 220,-	4201369	L	1 050,-
405	G 1	35	0,75	4160521		A	1 277,-	4201372	L	1 109,-
406	G 1	36	0,75	4160522		C	1 402,-	4201374	C	1 234,-
407	G 1	38	1,10	4160523		C	1 453,-	4201377	C	1 285,-
408	G 1	38	1,10	4193858		C	1 588,-	4201380	C	1 419,-
409	G 1	39	1,10	4160526		C	1 643,-	4201382	C	1 474,-
410	G 1	44	1,50	4160528		C	1 746,-	4201385	C	1 577,-
411	G 1	44	1,50	4160530		C	1 861,-	4201388	C	1 693,-
412	G 1	47	1,50	4160532		C	1 980,-	4201390	C	1 812,-
413	G 1	50	2,20	4160534		C	2 084,-	4201392	C	1 914,-
414	G 1	50	2,20	4160536		C	2 153,-	4201393	C	1 984,-
416	G 1	51	2,20	4160538		C	2 260,-	4201395	C	2 091,-
418	G 1	52	2,20	4160540		A	2 363,-	4201397	C	2 194,-
420	G 1	76	3,00	4160542		C	2 470,-	4201399	C	2 301,-

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, 🚚 = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen PN 16

MEI ≥ 0.70; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix V	Druckan- schluss	Gewicht brutto ca.	Motornenn- leistung	Art.-Nr. Kartuschen- Gleitringdich- tung	Art.-Nr. Standardgleit- ringdichtung
Typ		m kg	P ₂ kW		
601	G 1¼	26	0,37	4156030	-
602	G 1¼	28	0,55	4156031	4201400
603	G 1¼	29	0,55	4156032	4201402
604	G 1¼	34	0,75	4156033	4201405
605	G 1¼	39	1,10	4156034	4201408
606	G 1¼	40	1,10	4156035	4201411
607	G 1¼	45	1,50	4156036	4201414
608	G 1¼	48	1,50	4156038	4201417
609	G 1¼	51	2,20	4156040	4201420
610	G 1¼	51	2,20	4156042	4201423
611	G 1¼	53	2,20	4156044	4201426
612	G 1¼	77	3,00	4156046	4201428
613	G 1¼	78	3,00	4156048	4201430
614	G 1¼	78	3,00	4156050	4201432
615	G 1¼	80	3,00	4156052	4201434
616	G 1¼	77	4,00	4156054	4201436

Bestellinformationen PN 16



MEI ≥ 0.70; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix V	Druckan- schluss	Gewicht brutto ca.	Motornenn- leistung	Art.-Nr. Kartuschen- Gleitringdich- tung	Art.-Nr. Standardgleit- ringdichtung
Typ		m kg	P ₂ kW		
1001	G ½	30	0,55	4150540	-
1002	G ½	35	0,75	4150541	4201281
1003	G ½	40	1,10	4150542	4201284
1004	G ½	46	1,50	4150543	4201287
1005	G ½	48	2,20	4150544	4201290
1006	G ½	49	2,20	4150546	4201293
1007	G ½	60	3,00	4150548	4201296
1008	G ½	61	3,00	4150550	4201299
1009	G ½	72	4,00	4150552	4201302
1010	G ½	76	4,00	4150554	4201304
1011	G ½	77	4,00	4150556	4201306
1012	G ½	90	5,50	4150558	4201308
1013	G ½	91	5,50	4150560	4201310

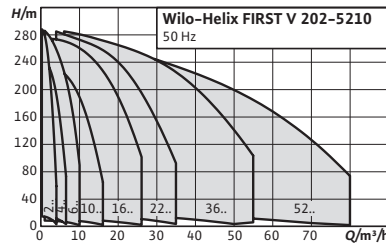
Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16

MEI ≥ 0.50; Werkstoffe: Hydraulik 1.4307 (AISI 304L), Pumpengehäuse 1.4301 (AISI 304), Dichtungsart: EPDM

Helix V	Druckan- schluss	Gewicht brutto ca.	Motornenn- leistung	Art.-Nr. Kartuschen- Gleitringdich- tung	Art.-Nr. Standardgleit- ringdichtung				
Typ		<i>m</i> kg	<i>P₂</i> kW						
					EUR		EUR		
1601	G 2	41	0,75	4141144	C	1 253,-	-	A	☺
1602	G 2	47	1,50	4141145	C	1 559,-	4201313	C	1 391,-
1603	G 2	49	2,20	4141146	A	1 636,-	4201316	L	1 467,-
1604	G 2	60	3,00	4141147	L	1 968,-	4201321	L	1 800,-
1605	G 2	61	4,00	4141148	A	2 255,-	4201325	L	2 086,-
1606	G 2	72	4,00	4141150	L	2 534,-	4201328	L	2 366,-
1607	G 2	86	5,50	4141152	L	2 896,-	4201331	L	2 725,-
1608	G 2	90	5,50	4141154	C	3 176,-	4201334	C	3 007,-
1609	G 2	100	7,50	4182514	C	3 493,-	-	A	☺
1610	G 2	102	7,50	4182515	C	3 839,-	-	A	☺
1611	G 2	103	7,50	4182516	C	4 434,-	-	A	☺

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör
Zubehör

Seite
227

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Helix FIRST V



Bauart

Normalsaugende, hocheffiziente mehrstufige Hochdruck-Kreiselpumpe in vertikaler Ausführung mit Inline-Anschlüssen

Einsatz

- Brauchwasserversorgung
- Industrielle Umwälzanlagen
- Prozesswasser
- Geschlossene Kühlkreisläufe
- Feuerlöschanlagen
- Waschanlagen
- Bewässerung

Lieferumfang

- Mehrstufige Hochdruckkreiselpumpe Helix FIRST V
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Helix FIRST V 2 – 16 (Ausführung PN16 mit Ovalflanschen): Gegenflasche aus Grauguss und dazugehörige Schrauben, Muttern und Dichtungen

Besonderheiten/Produktvorteile

- Wirkungsgradoptimierte, lasergeschweißte, optimierte 2D/3D-Hydraulik
- Korrosionsbeständige Laufräder, Leiträder und Stufengehäuse
- Hydraulik mit Durchfluss- und Entgasungsoptimierung
- Verstärktes, volumenstrom- und NPSH-optimiertes Pumpengehäuse
- Platzsparend und wartungsfreundlich dank kompakter Bauart
- Besonders robuster Kupplungsschutz

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Referenzwert MEI für Wasserpumpen mit dem besten Wirkungsgrad ist $\geq 0,70$. Auf den folgenden Seiten wird der MEI des jeweiligen Nennvolumenstroms innerhalb der Baureihe aufgeführt. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Netzanschluss

3~400 V, 50 Hz

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16

MEI $\geq 0,70$; Werkstoffe: Monoblock-Pumpengehäuse EN-GJL-250 KTL-beschichtet, Hydraulik 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Motornennleistung	Druckanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	P_2 kW		m kg			EUR
202	0,37	G 1	21,7	4201016	L	709,-
203	0,37	G 1	22,2	4201019	L	757,-
204	0,37	G 1	22,7	4201022	L	789,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16


MEI ≥ 0.70; Werkstoffe: Monoblock-Pumpengehäuse EN-GJL-250 KTL-beschichtet, Hydraulik 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Motorenleistung	Druckanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		EUR
Typ	P_2 kW		m kg			
205	0,55	G 1	24,2	4201025	C	828,-
206	0,55	G 1	24,7	4201028	C	897,-
207	0,55	G 1	29,7	4201031	C	941,-
208	0,75	G 1	35,9	4201034	C	1 031,-
209	0,75	G 1	36,4	4201037	C	1 079,-
210	0,75	G 1	36,9	4201040	C	1 170,-
211	1,10	G 1	38,2	4201043	C	1 177,-
212	1,10	G 1	38,6	4201046	C	1 271,-
213	1,10	G 1	39,5	4201049	C	1 363,-
214	1,10	G 1	39,6	4201052	C	1 455,-
216	1,50	G 1	46,1	4201055	C	1 542,-
402	0,37	G 1	22,8	4201073	L	803,-
403	0,37	G 1	23,8	4201076	L	850,-
404	0,55	G 1	25,9	4201079	L	893,-
405	0,75	G 1	32,7	4201082	L	941,-
406	0,75	G 1	33,7	4201085	C	1 048,-
407	1,10	G 1	40,1	4201088	C	1 091,-
408	1,10	G 1	41,1	4201091	C	1 205,-
409	1,10	G 1	42,1	4201094	C	1 253,-
410	1,50	G 1	48,6	4201097	C	1 340,-
411	1,50	G 1	49,7	4201100	C	1 439,-
412	1,50	G 1	51	4201103	C	1 538,-
413	2,20	G 1	53	4201106	C	1 627,-
414	2,20	G 1	54	4201109	C	1 686,-
416	2,20	G 1	56	4201112	C	1 778,-
601	0,37	G 1¼	22,3	4201123	C	895,-
602	0,55	G 1¼	23,5	4201125	C	929,-
603	0,55	G 1¼	24,2	4201128	L	974,-
604	0,75	G 1¼	30,7	4201131	L	1 036,-
605	1,10	G 1¼	36,8	4201134	L	1 125,-
606	1,10	G 1¼	37,6	4201137	L	1 172,-
607	1,50	G 1¼	43,8	4201140	L	1 375,-
608	1,50	G 1¼	44,6	4201143	C	1 567,-
609	2,20	G 1¼	46,4	4201146	C	1 609,-
610	2,20	G 1¼	47,2	4201149	C	1 657,-
611	2,20	G 1¼	48,5	4201152	C	1 699,-
612	3,00	G 1¼	67	4201155	C	1 788,-
613	3,00	G 1¼	71	4201158	C	1 893,-
614	3,00	G 1¼	71	4201160	C	1 999,-
1001	0,55	G ½	25,6	4200934	C	941,-
1002	0,75	G ½	31,6	4200936	C	996,-
1003	1,10	G ½	33,3	4200939	L	1 080,-
1004	1,50	G ½	50	4200942	L	1 226,-
1005	2,20	G ½	53	4200945	L	1 401,-
1006	2,20	G ½	53	4200948	L	1 488,-

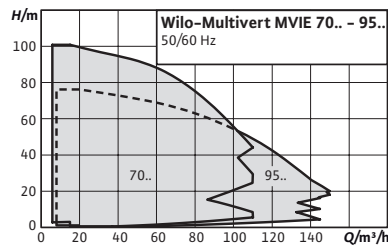
 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ζ = bitte Wilo kontaktierenÄnderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen PN 16

MEI ≥ 0.70; Werkstoffe: Monoblock-Pumpengehäuse EN-GJL-250 KTL-beschichtet, Hydraulik 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Motornennleistung	Druckanschluss	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	P_2 kW		m kg			EUR
1007	3,00	G ½	66	4200951	C	1 750,-
1008	3,00	G ½	67	4200954	C	1 836,-
1009	4,00	G ½	69	4200957	C	2 002,-
1010	4,00	G ½	69	4200960	C	2 109,-
1011	4,00	G ½	74	4200963	C	2 271,-
1012	5,50	G ½	79	4200966	C	2 629,-
1601	0,75	G 2	32	4200978	C	1 127,-
1602	1,50	G 2	43	4200980	C	1 181,-
1603	2,20	G 2	45,1	4200983	L	1 247,-
1604	3,00	G 2	64	4200986	L	1 530,-
1605	4,00	G 2	66	4200990	L	1 772,-
1606	4,00	G 2	67	4200993	L	2 010,-
1607	5,50	G 2	73	4200996	C	2 317,-
1608	5,50	G 2	75	4200999	C	2 555,-
1609	7,50	G 2	100	4215239	C	3 029,-
1610	7,50	G 2	102	4215240	C	3 157,-
1611	7,50	G 2	103	4215241	C	2 511,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör
Zubehör

Seite
227

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Multivert MVIE



Bauart

Normalsaugende mehrstufige Pumpe mit integriertem Frequenzumformer

Einsatz

- Brauchwasserversorgung
- Industrielle Umwälzanlagen
- Verfahrenstechnik
- Kühlwasserkreisläufe
- Wasch- und Beregnungsanlagen

Lieferumfang

- MVIE-Hochdruck-Kreiselpumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einfache Inbetriebnahme
- Eingebauter Frequenzrichter mit großem Regelbereich
- Motorvollschutz

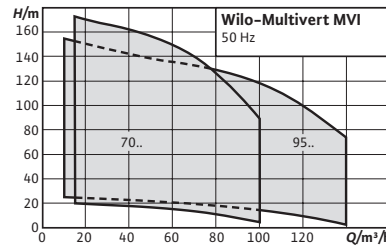
Allgemeine Hinweise – ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Netzanschluss

3~400 V, 50/60 Hz

Bestellinformationen			
Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	€



Zubehör
Zubehör

Seite
227

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Multivert MVI



Bauart

Normalsaugende Hochdruck-Kreiselpumpe in vertikaler Bauart mit Inline-Anschlüssen

Einsatz

- Brauchwasserverteilung
- Feuerlöschsysteme
- Kesselspeisung
- industrielle Umwälzsysteme
- Verfahrenstechnik
- Kühlwasserkreisläufe
- Wasch- und Beregnungsanlagen

Lieferumfang

- MVI-Hochdruck-Kreiselpumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

→ Korrosionsbeständige Lauf- und Leiträder und Stufengehäuse

Hinweis

Weitere Informationen zu dieser Baureihe sind im Online-Katalog (www.wilo.de) sowie auf Anfrage erhältlich.

Allgemeine Hinweise - ErP-(Ökodesign-)Richtlinie

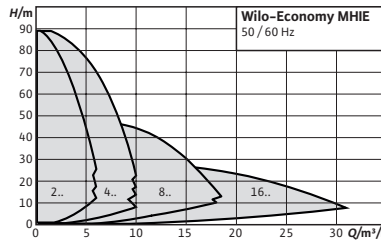
Der Mindesteffizienzindex MEI der Pumpenbaureihe ist $\geq 0,4$. Detaillierte Angaben zu den MEI-Werten der einzelnen Pumpentypen siehe: Wilo-Online-Katalog, abrufbar unter www.wilo.de

Netzanschluss

1~230 V, 50 Hz; 3~400 V, 50 Hz

Bestellinformationen

Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	☒



Zubehör
Zubehör

Seite
227

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Economy MHIE



Bauart

Normalsaugende mehrstufige Pumpe mit integriertem Frequenzumformer

Einsatz

- Wasserversorgung und Druckerhöhung
- Bewässerung
- Heizung
- In Industriesystemen: Kühlung und Waschanlagen

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Hinweis

Lieferbar auf Anfrage

Kombination mit Edelstahl 1.4301 und FKM-Dichtungen bzw. Edelstahl 1.4404 und EPDM-Dichtungen, Lieferbereitschaft +2 Wochen.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einfache Inbetriebnahme und kompakte Bauform
- Alle medienberührten Teile aus Edelstahl
- IEC-Drehstrommotor (Level IE2) mit integriertem Frequenzumformer (Frequenzumformer für 3~Motoren besitzen optionalen Schnittstellen zur Buskommunikation mithilfe von einsteckbaren IF-Module)
- Motorvollschutz
- Trinkwasserzulassung (ACS, KTW, WRAS) für alle medienberührte Bauteile (EPDM Version)

M1 = Manuelle Drehzahlregelung

M2 = Automatikbetrieb p = const.

M3 = Regelung durch externes Signal 0...10 V/4...20 mA

Netzanschluss

1~230 V, 50/60 Hz; 3~400 V, 50/60 Hz



Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen (1~230 V)

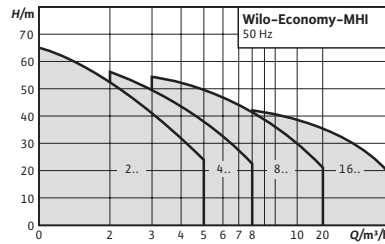
Economy MHIE	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr. 1.4301, X5Cr-Ni18-10	Art.-Nr. 1.4404, X2Cr-NiMo17-12-2
Typ	P_2 kW	m kg		
205 M1, M3	1,10	18,2	4073100	4073104
205 M2	1,10	18,2	4073101	4073105
403 M1, M3	1,10	16,7	4073102	4073106
403 M2	1,10	16,7	4073103	4073107

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen (3~400 V)								
Economy MHIE	Motornennleistung	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr. 1.4301, X5Cr- Ni18-10			Art.-Nr. 1.4404, X2Cr- NiMo17-12-2		
Typ	P_2 kW	m kg			EUR			EUR
203N	0,75	18,2	4171764	C	1 759,-	4171765	C	1 941,-
205N-2G	1,10	18,8	4148406	L	1 796,-	4148407	C	1 969,-
206N	1,50	25,5	4171770	C	2 123,-	4171771	C	2 241,-
402N	0,75	18,2	4171776	C	1 830,-	4171777	C	1 941,-
403N-2G	1,10	18,8	4148412	L	1 822,-	4148413	C	1 961,-
404N	1,50	23,8	4171782	C	2 154,-	4171783	C	2 250,-
406N-2G	2,20	26,6	4148418	L	2 954,-	4148419	C	3 227,-
802N	1,50	23,1	4171788	C	2 255,-	4171789	C	2 426,-
803N-2G	2,20	25,4	4148424	L	3 197,-	4148425	C	3 490,-
1602N-2G	2,20	27,5	4148430	L	3 103,-	-	A	☺

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör
Zubehör

Seite
227

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Economy MHI



Bauart

Normalsaugende mehrstufige Pumpe

Einsatz

- Brauchwasserversorgung
- Bewässerung
- Heizung
- In Industriesystemen (Lebensmittelindustrie, erneuerbare Energien, Schiffsbau): Kühlung und Waschanlagen

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Hinweis

Ausführungen mit anderen Gleitringdichtungen **auf Anfrage**

Besonderheiten/Produktvorteile

- IE3 IEC-Drehstrommotor ($\geq 0,75$ kW)
- Alle medienberührten Teile aus Edelstahl 1.4301 (AISI 304) oder 1.4404 (AISI 316L)
- Raumsparende, kompakte Bauform
- Trinkwasserzulassung (ACS, KTW, WRAS) für alle medienberührte Bauteile (EPDM Version)

Lieferbar auf Anfrage (nicht MHI 16..):
Kombination mit Edelstahl 1.4301 und FKM-Dichtungen bzw. Edelstahl 1.4404 und EPDM-Dichtungen Lieferbereitschaft + 2 Wochen.

Netzanschluss

1~230 V, 50 Hz; 3~230 V, 3~400 V, 50 Hz; 3~380 V, 60 Hz

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen

Werkstoffe: Edelstahl 1.4301, Dichtungsart: EPDM





























Typ	Economy MHI		Art.-Nr.	L	EUR	Motor-nennleistung		Art.-Nr.	L	EUR
	Motor-nennleistung 1~230 V, 50 Hz	Gewicht brutto ca.				Motor-nennleistung 3~400 V, 50 Hz	Gewicht brutto ca.			
202	P_2 0,55 kW	m 11,3 kg	4024282	L	376,-	P_2 0,55 kW	m 10,4 kg	4024283	L	342,-
203	0,55	11,3	4024284	L	429,-	0,55	10,4	4024285	L	392,-
204	0,55	12,1	4024286	L	507,-	0,55	11,2	4024287	L	462,-
205	0,75	13,7	4024288	L	541,-	0,75	15,2	4210718	L	490,-
206	1,10	17,2	4024290	L	580,-	1,10	17,4	4210722	L	570,-

L = Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

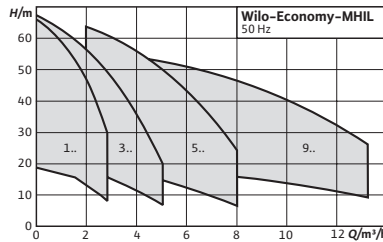
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen

Werkstoffe: Edelstahl 1.4301, Dichtungsart: EPDM

Economy MHI	Motor- nennleis- tung 1~230 V, 50 Hz	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		Motor- nennleis- tung 3~400 V, 50 Hz	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			
Typ	P_2 kW	m kg		 EUR	P_2 kW	m kg		 EUR		
402	0,55	11,3	4024292	L 	401,-	0,55	10,4	4024293	L 	366,-
403	0,55	12,2	4024294	L 	457,-	0,55	11,3	4024295	L 	420,-
404	0,75	13,7	4024296	L 	542,-	0,75	15,1	4210725	L 	490,-
405	1,10	16,7	4024298	L 	614,-	1,10	16,6	4210732	K 	560,-
406	1,50	19,3	4024300	L 	671,-	1,10	17,5	4210735	L 	611,-
801	-	-	-	A 	☎	0,75	13,7	4210738	C 	613,-
802	0,75	17,3	4024302	L 	697,-	0,75	14,1	4210739	L 	635,-
803	1,10	16	4024304	L 	782,-	1,10	15,6	4210743	L 	713,-
804	1,50	17,5	4024306	L 	870,-	1,50	20,4	4210747	L 	794,-
805	-	-	-	A 	☎	2,20	22,8	4210750	L 	849,-
1602	-	-	-	A 	☎	1,50	19,7	4210710	L 	860,-
1603	-	-	-	A 	☎	2,20	22,1	4210713	L 	923,-
1604	-	-	-	A 	☎	2,20	23,1	4210715	L 	1 098,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör
Zubehör

Seite
227

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Economy MHIL

Bauart

Normalsaugende mehrstufige Pumpe

Einsatz

- Brauchwasserversorgung
- Bewässerung
- Heizung
- In Industriesystemen (Lebensmittelindustrie, erneuerbare Energien): Kühlung und Waschanlagen

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Hinweis

Anschlüsse für Saug- und Druckseite:
MHIL 1... und MHIL 3...: Rp 1 / Rp 1
MHIL 5...: Rp 1 1/4 / Rp 1

Besonderheiten/Produktvorteile

- IE3 IEC-Drehstrommotor (≥ 0,75 kW)
- Laufräder und Stufenkammern aus Edelstahl
- Pumpengehäuse aus Grauguss EN-GJL-250, KTL beschichtet
- Ausführungen in Wechselstrom und Drehstrom erhältlich

MHIL 9...: Rp 1 1/2 / Rp 1 1/4

Ausführungen mit speziellen Dichtungen oder Gleitringdichtungen **auf Anfrage**.

Netzanschluss

1~230 V, 50 Hz; 3~230 V, 3~400 V, 50 Hz

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen



Werkstoffe: Laufrad 1.4301 (AISI 304), Pumpenwelle 1.4028 (AISI 420F), Pumpengehäuse EN-GJL-250 (KTL- beschichtet), Dichtungsart: EPDM

Typ	Economy MHIL		Art.-Nr.	Motor-nennleistung 1~230 V, 50 Hz	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.	Motor-nennleistung 3~400 V, 50 Hz	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.
	P_2 kW	m kg							
102	0,55	14,1	4083883				0,55	13,9	4083882
103	0,55	14,4	4083885				0,55	14,2	4083884
104	0,55	14,7	4083887				0,55	14,6	4083886
105	0,55	15	4083888				0,55	14,9	4083889
106	0,55	15,4	4083890				0,55	15,2	4083891
107	0,55	15,7	4083893				0,55	15,5	4083892


☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen

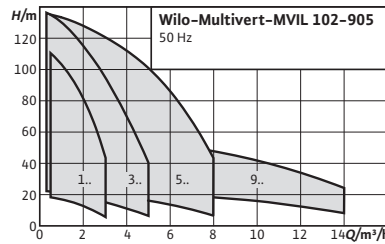
Werkstoffe: Laufrad 1.4301 (AISI 304), Pumpenwelle 1.4028 (AISI 420F), Pumpengehäuse EN-GJL-250 (KTL- beschichtet), Dichtungsart: EPDM

Economy MHIL	Motor- nennlei- stung 1~230 V, 50 Hz	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.			Motor- nennlei- stung 3~400 V, 50 Hz	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	P_2 kW	m kg			EUR	P_2 kW	m kg			EUR
302	0,55	14,4	4083894	L	317,-	0,55	14,2	4083895	L	305,-
303	0,55	14,6	4083896	L	360,-	0,55	14,5	4083897	L	356,-
304	0,55	14,9	4083898	L	427,-	0,55	14,7	4083899	L	425,-
305	0,75	16,5	4083901	L	489,-	0,75	18,1	4210650	L	465,-
306	1,10	19,2	4083902	L	571,-	1,10	19,5	4210653	L	551,-
502	0,55	14,4	4083904	L	336,-	0,55	14,2	4083905	L	323,-
503	0,55	14,7	4083906	L	390,-	0,55	14,5	4083907	L	376,-
504	0,75	16,3	4083908	L	479,-	0,75	17,7	4210656	L	454,-
505	1,10	19	4083910	L	572,-	1,10	19,5	4210659	L	542,-
506	1,50	20,9	4083913	L	625,-	1,50	24	4210662	L	595,-
902	0,75	15,7	4083914	L	630,-	0,75	16,4	4210665	L	597,-
903	1,10	18,5	4083916	L	722,-	1,10	18,3	4210667	L	696,-
904	1,50	20,3	4083918	L	809,-	1,50	22,9	4210669	L	794,-
905	-	-	-	A	☞	2,20	25,7	4210671	L	838,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
227

Select4online

Alle Informationen unter wilo-select.com



Wilo-Multivert MVIL

Bauart

Normalsaugende mehrstufige Pumpe

Einsatz

- Brauchwasserversorgung
- Gewerbe und Industrie
- Wasch- und Berieselungsanlagen
- Regenwassernutzung
- Kühl- und Kaltwasserkreisläufe

Lieferumfang

- Wilo-MVIL-Hochdruck-Kreiselpumpe
- Oval-Gegenflansche aus Gusseisen Rp 1 bis Rp 1½ mit dazugehörigen Schrauben, Muttern und Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

→ Raumsparende, kompakte Blockbauweise

Hinweis

Anschlüsse mit 2-Loch-Ovalflansch:

MVIL 1... und MVIL 3...: Rp 1 / Rp 1

MVIL 5...: Rp 1 / Rp 1¼

MVIL 9...: Rp 1¼ / Rp 1½

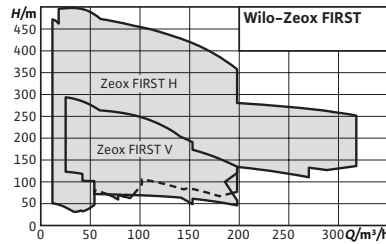
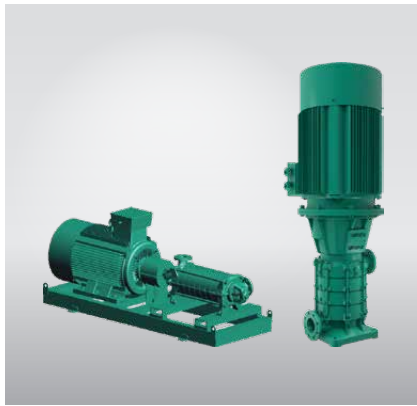
Ausführungen mit speziellen Dichtungen oder Gleitringdichtungen **auf Anfrage**.

Netzanschluss

1~230 V, 50 Hz; 3~230 V, 3~400 V, 50 Hz

Bestellinformationen

Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	☎



Zubehör
Zubehör

Seite
227

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Zeox FIRST



Bauart

Normalsaugende, hocheffiziente Hochdruck-Kreiselpumpe

Einsatz

- Kommerzielle Landwirtschaft
- Brauchwasserversorgung
- Löschwasserversorgung
- Heizung, Klima, Kälte

Lieferumfang

- Horizontale Pumpenanlage mit Motor, Kupplung, Grundplatte und Pumpe oder
- Vertikale Pumpenanlagen mit Motor, Kupplung und Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Hocheffiziente Hydraulik und hocheffizienter IE3-Motor serienmäßig mit PTC-Sensor
- Pumpensatz serienmäßig mit starrer Kupplung zwischen Motor und Hydraulik und mit Gleitringdichtung
- Serienmäßige Bypass-Spülvorrichtung garantiert eine lange Lebensdauer der Gleitringdichtung
- Ausgeklügelte Flanschpositionierung und Stopfbuchsbrille auf Anfrage
- Bronze-Laufrad auf Anfrage für hohe Zuverlässigkeit

Netzanschluss

3~400 V, 50 Hz

Bestellinformationen			
Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	☎

Preisgruppe: PG14

Zubehör Hochdruck-Kreiselpumpen

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.			EUR
Edelstahl-Gegenflansche (oval, 2 Stück), PN16/DN25	Set bestehend aus 2 Stück Gegenflanschen als Ovalflansch mit Innengewinde in Werkstoffausführung 1.4301 für Pumpenbaureihen Helix V, MVI in PN 16 inkl. Schrauben. Dichtungen bitte separat bestellen (entsprechend der Pumpenverwendung in Ausführung EPDM oder FKM)!	PN16/DN25	4016168	L	172,-
Edelstahl-Gegenflansche (oval, 2 Stück), PN16/DN32		PN16/DN32	4016169	K	243,-
Edelstahl-Gegenflansche (oval, 2 Stück), PN16/DN40		PN16/DN40	4016170	K	251,-
Edelstahl-Gegenflansche (oval, 2 Stück), PN16/DN50		PN16/DN50	4055063	C	278,-
Edelstahl-Gegenflansche (rund, 2 Stück)	Set bestehend aus 2 Stück Gegenflanschen in Werkstoffausführung AISI316L (1.4404), Schrauben, Muttern und Flachdichtungen für Pumpenbaureihen HELIX FIRST/V/VE/EXCEL, MVI/MVIE	PN 25/PN 40 DN 25	4016165	C	356,-
		PN 25/PN 40 DN 32	4016166	C	476,-
		PN 25/PN 40 DN 40	4016167	C	498,-
		PN 16 DN 50	4038587	C	620,-
		PN 25/PN 40 DN 50	4038589	C	793,-
		PN 16 DN 65	4038592	C	954,-
		PN 25/PN 40 DN 65	4038594	C	1 011,-
		PN 16 DN 80	4073797	C	1 460,-
		PN 25/PN 40 DN 80	4073799	C	1 639,-
		PN 16 DN 100	4073801	C	1 656,-
		PN 25/PN 40 DN 100	4073803	C	1 898,-
		PN 25/PN 40 DN 25	4016162	C	128,-
		PN 25/PN 40 DN 32	4016163	K	148,-
		PN 25/PN 40 DN 40	4016164	C	180,-
		PN 16 DN 50	4038585	C	216,-
		PN 25/PN 40 DN 50	4038588	C	212,-
		PN 25/PN 40 DN 65	4038591	C	202,-
		PN 25/PN 40 DN 65	4038593	C	242,-
		PN 16 DN 80	4072534	C	232,-
		PN 25/PN 40 DN 80	4072536	C	339,-
PN 16/DN 100	4073131	C	430,-		
PN 25/PN 40 DN 100	4073716	C	594,-		
Victaulic-Kupplung	Set bestehend aus 2 Stück Schnellkupplungen inkl. Dichtungen, Schrauben und Einlegeteilen aus Edelstahl 1.4435 für Pumpen der Baureihen MVI mit Victaulic-Anschluss.	EPDM; R 1¼	4055279	L	121,-
		Viton; R 1¼	4055280	K	216,-
		EPDM; R 2	4055281	K	136,-
		Viton; R 2	4055282	K	242,-
Bypassleitung	Bausatz Bypass-Leitung mit allen erforderlichen Bauteilen für Pumpen der Baureihe Helix und MVI bis 25 bar	MVI/MVIE 70, 95	4076811	C	184,-
		Helix FIRST/V/VE/EXCEL 2, 4, 6, 10, 16	4146786	L	155,-
		Helix FIRST/V/VE/EXCEL 22, 36, 52	4124994	C	173,-
Bypassleitung und Druckmanometer für Helix V 2../4../6../10../16	Bausatz Bypass-Leitung mit allen erforderlichen Bauteilen und Druckmanometer für Pumpen der Baureihe Helix V, MVI	Helix FIRST/V/VE/EXCEL 2, 4, 6, 10, 16	4146788	C	209,-
		Helix FIRST/V/VE/EXCEL 22, 36, 52	4124995	C	225,-
		MVI/MVIE 70, 95	4077089	C	233,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☛ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Zubehör Hochdruck-Kreiselpumpen					
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		EUR
Drucksensor, 0 - 6 bar	Sensor für die vollautomatische Regelung von Helix EXCEL, Helix VE, MVIE, MVICE und MHIE Pumpen, Steuersignal 4-20 mA	0 - 6 bar	2541618	L	255,-
		0 - 10 bar	2541619	L	265,-
		0 - 16 bar	2541620	L	268,-
		0 - 25 bar	2541621	K	287,-
		0 - 40 bar	2541622	K	301,-
Bausatz Drucksensor 25 BAR	Bausatz bestehend aus Drucksensor, Manometer, Anschlusskabel für die vollautomatische Regelung von Helix EXCEL, Helix VE, MVIE, MVICE und MHIE Pumpen, Steuersignal 4-20 mA	0-25 bar	4048066	C	474,-
Differenzdrucksensor Set (für vertikale Pumpen)	Bausatz bestehend aus Differenzdrucksensor, Anschlusskabel, Kupferwendel und Befestigungsmaterial für dp-c und dp-v Regelung der frequenzgeregelten Hochdruckkreiselpumpen, Steuersignal 4-20 mA	0 - 16 bar	4194670	L	476,-
		0 - 25 bar	4194671	C	476,-
Differenzdrucksensor Set 0-16 bar (für horizontale Pumpen)	Bausatz bestehend aus Differenzdrucksensor, Anschlusskabel, Kupferwendel und Befestigungsmaterial für dp-c und dp-v Regelung der frequenzgeregelten Hochdruckkreiselpumpen, Steuersignal 4-20 mA	0 - 16 bar	4194672	K	476,-
Grundplatte	Grundplatte zur Vibrationsdämpfung für Pumpen der Baureihen Helix FIRST/V/VE/EXCEL bis 5,5 kW Motorleistung	-	4157154	L	148,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Kaltleiter-Auslösegerät für Trockenläuferpumpen

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR	
Kaltleiter-Auslösegerät	Auslösegerät zum Schaltschrankeinbau für alle Pumpen der Baureihen IPL/DPL, IL/DL, IPH-O/W, IPS, IP-Z, BAC, BL, Helix und MVI, die mit Kaltleiterfühlern ausgerüstet sind.	zum Schaltschrankeinbau (pro Motor 1 Gerät erforderlich)	509275993	L	425,-
Aufpreis für Kaltleiterfühler (Hochdruckkreispumpen)	Für Pumpen der Baureihe Helix V, MVI mit Drehstrommotor (3 Stück)	-	-	A	☎

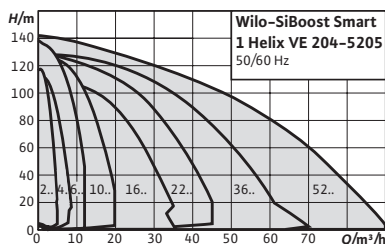
Preisgruppe: PG14

IF-Modul Trockenläuferpumpen

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
IF-Modul CANopen	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen 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. Serielle, digitale Schnittstelle CAN zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über BUS-System CAN. Protokoll gemäß Standard CANopen (EN50325-4). Hinweis: Die Pumpensoftware muss kompatibel sein (Info siehe Wilo-Homepage oder Rücksprache mit nächstgelegener Wilo-Niederlassung).	2085044	L	166,-
IF-Modul Modbus RTU	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen 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. Serielle, digitale Schnittstelle Modbus RTU zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über BUS-System RS485. Protokoll "Modbus over Serial Line" gemäß Modbus-IDA V 1.02. Hinweis: Die Pumpensoftware muss kompatibel sein (Info siehe Wilo-Homepage oder Rücksprache mit nächstgelegener Wilo-Niederlassung).	2097809	L	253,-
IF-Modul BACnet MS/TP	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen 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. Serielle, digitale Schnittstelle BACnet MS/TP Master zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über BUS-System RS485. Protokoll gemäß Standard BAC-net (ISO 16484-5). Hinweis: Die Pumpensoftware muss kompatibel sein (Info siehe Wilo-Homepage oder Rücksprache mit nächstgelegener Wilo-Niederlassung).	2097811	L	275,-
IF-Modul LON	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen 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. Serielle, digitale Schnittstelle LON zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über LONWorks-Netzwerke: LONTalk-Protokoll, LONMark-Konformität. Hinweis: Die Pumpensoftware muss kompatibel sein (Info siehe Wilo-Homepage oder Rücksprache mit nächstgelegener Wilo-Niederlassung).	2022530	L	245,-
IF-Modul PLR	Nachrüstbares Steckmodul für Pumpentypen 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. Serielle, digitale Schnittstelle PLR zum Anschluss an Gebäudeautomation GA über Wilo-Schnittstellen-Konverter oder firmenspezifische Koppelmodule. Hinweis: Die Pumpensoftware muss kompatibel sein (Info siehe Wilo-Homepage oder Rücksprache mit nächstgelegener Wilo-Niederlassung).	2035069	L	107,-

☎ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471



Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com



Wilo-SiBoost Smart 1 Helix VE

Bauart

Hocheffiziente, anschlussfertige Wasserversorgungsanlage (normalsaugend) mit einer vertikal angeordneten Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpe in Trockenläuferausführung der Baureihe Helix VE.

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System mit Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe Helix VE, sowie luftgekühltem integrierten Frequenzumformer
- Hocheffiziente Pumpenhydraulik
- Überproportional große Regelbandbreite des Frequenzumformers von 25 Hz bis zu 60 Hz maximal (versionsabhängig)
- Integrierter Motorvollschutz über PTC

Lieferumfang

- Werkseitig montierte, anschlussfertige, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen


Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Netzanschluss



3~380 V, 60 Hz; 3~400 V, 50 Hz; 3~440 V, 60 Hz

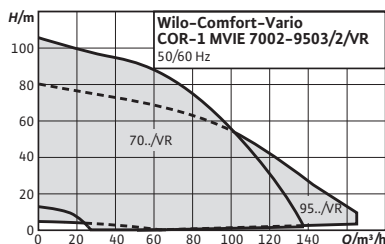
Mehrpreise		EUR
Typ	Beschreibung	
Wassermangelsicherung (WMS)	für den unmittelbaren Anschluss, montiert in die Saugleitung und mit Schaltgerät verdrahtet Hinweis: Bei einer Bestellung mit WMS werden neue Artikelnummern vergeben.	181,-
Hauptschalter	werkseitig montiert und verdrahtet	163,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen						
SiBoost Smart 1 Helix VE	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			EUR
204	4,5	16	75	2541580	K	3 936,-
206	4,5	16	77	2541581	K	4 040,-
208	4,5	16	78	2541582	K	4 112,-
211	4,5	16	89	2541583	K	4 492,-
403	8	16	74	2537322	K	4 102,-
404	8	16	60	2537357	K	4 228,-
405	8	16	77	2537626	K	4 288,-
407	8	16	87	2537323	K	4 482,-
410	8	16	89	2537627	K	4 718,-
602	12	16	77	2537324	K	4 136,-
603	12	16	78	2537628	K	4 208,-
604	12	16	88	2537325	K	4 452,-
606	12	16	90	2537629	K	4 521,-
608	12	16	113	2537326	K	4 907,-
611	12	16	116	2537630	K	5 131,-
1002	20	16	83	2537652	K	4 732,-
1003	20	16	92	2537327	K	5 018,-
1004	20	16	93	2537653	K	5 121,-
1005	20	16	115	2537328	K	5 411,-
1006	20	16	116	2537654	K	5 545,-
1009	20	16	156	2537655	K	8 377,-
1602	31	16	100	2537656	K	5 271,-
1603-3	31	16	124	2537329	K	5 576,-
1603-4	31	16	105	2537657	K	5 653,-
1605	31	16	150	2537658	K	8 108,-
1606	31	16	155	2537659	K	8 252,-
2202-3	40	16	135	2547320	K	6 854,-
2202-4	40	16	148	2547321	K	7 224,-
2203	40	16	172	2547322	K	9 013,-
2204	40	16	179	2547323	K	9 241,-
2205	40	16	300	2547324	K	14 479,-
3602-5,5	55	16	183	2547325	K	8 881,-
3602-7,5	55	16	187	2547326	K	9 260,-
3604	55	16	339	2547327	K	12 775,-
3605	55	16	353	2547328	K	14 737,-
5202	80	16	214	2547329	K	10 129,-
5203	80	16	363	2547330	K	14 697,-
5204	80	16	383	2547331	K	15 652,-
5205	80	16	393	2547332	K	16 607,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Comfort-Vario COR-1 MVIE.../VR



Bauart

Wasserversorgungsanlage mit einer normalsaugenden Hochdruck-Kreiselpumpe mit integriertem Frequenzumformer und Vario-Regler VR für Motoren ab 7,5 kW

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung im Zulaufbetrieb aus einem Wassernetz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Lieferumfang

- werkseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System durch Hochdruck-Kreiselpumpen der Baureihe MVIE mit luftgekühltem integriertem Frequenzumformer
- Überproportional große Regelbandbreite des Frequenzumformers
- Integrierter Motorvollschutz über PTC
- Integrierte Trockenlauferkennung mit automatischer Abschaltung bei Wassermangel über das Leistungskennfeld der Motor-Regелеlektronik

Optionen


Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage



Hinweis

Weitere Informationen zu dieser Baureihe sind im Online-Katalog (www.wilo.de) sowie auf Anfrage erhältlich.

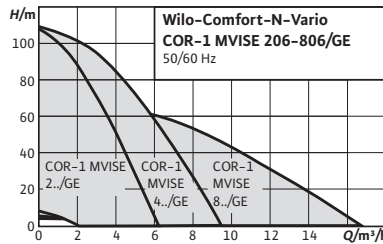
Netzanschluss

3~380 V, 60 Hz; 3~400 V, 50 Hz; 3~440 V, 60 Hz

Bestellinformationen			
Typ	Art.-Nr.		
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	 A	EUR

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select 4 online
 Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Comfort-N-Vario COR-1 MVISE...-GE



Bauart

Wasserversorgungsanlagen mit einer normalsaugender Hochdruck-Kreiselpumpe in Nassläuferausführung und integrierter Drehzahlregelung

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Lieferumfang

- werksseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Nahezu geräuschlos arbeitendes System durch Nassläufer-Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen mit integriertem Frequenzumformer
- Bis zu 20 dB[A] leiser als herkömmliche Anlagen mit vergleichbarer hydraulischer Leistung
- Einfach einzustellen und betriebssicher durch die verwendete Pumpenbaureihe MVISE mit integrierter Trockenlauferkennung und automatischer Abschaltung bei Wassermangel

Optionen


Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Netzanschluss

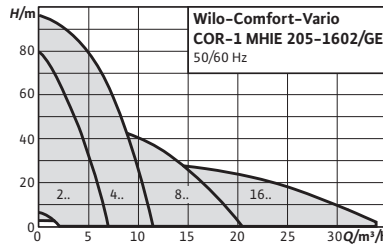
3~400 V, 50 Hz

Mehrpreise		
Typ	Beschreibung	EUR
Wassermangelsicherung (WMS)	für den unmittelbaren Anschluss, montiert in die Saugleitung und mit Schaltgerät verdrahtet Hinweis: Bei einer Bestellung mit WMS werden neue Artikelnummern vergeben.	181,-
Hauptschalter	werkseitig montiert und verdrahtet	163,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen PN 16						
Comfort-N-Vario COR-1 MWISE...-GE	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			EUR
206-GE	4	16	83	2526718	K	3 854,-
210-GE	4	16	77	2526719	K	3 962,-
404-GE	8	16	76	2526720	K	4 093,-
406-GE	8	16	77	2526721	K	4 170,-
410-GE	8	16	84	2526722	K	4 623,-
803-GE	14	16	80	2526723	K	4 803,-
806-GE	14	16	86	2526724	K	5 490,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select 4 online
 Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Comfort-Vario COR-1 MHIE...-GE



Bauart

Wasserversorgungsanlage mit einer normalsaugenden Hochdruck-Kreiselpumpe und integrierter Drehzahlregelung

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Lieferumfang

- werksseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System durch Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe MHIE mit luftgekühltem integriertem Frequenzumformer
- Überproportional große Regelbandbreite des Frequenzumformers
- Integrierter Motorvollschutz über PTC
- Integrierte Trockenlauferkennung mit automatischer Abschaltung bei Wassermangel über das Leistungskennfeld der Motor-Regелеlektronik

Optionen


Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Netzanschluss


1~230 V, 50/60 Hz; 3~400 V, 50 Hz

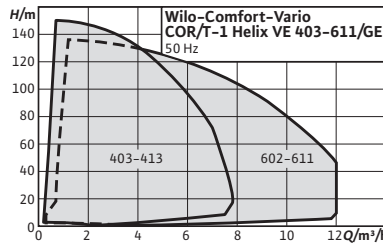
Mehrpreise		
Typ	Beschreibung	EUR
Wassermangelsicherung (WMS)	für den unmittelbaren Anschluss, bestehend aus: Saugleitung, Druckschalter und Getriebekugelhahn werkseitig montiert und verdrahtet Hinweis: Bei einer Bestellung mit WMS werden neue Artikelnummern vergeben.	345,-
Hauptschalter	werkseitig montiert und verdrahtet	163,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen (3~400 V)						
Comfort-Vario COR-1 MHIE...	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		EUR
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			
205-GE	7	10	58	2523126	K	3 325,-
403-GE	11	10	60	2523127	K	3 453,-
406-GE	11	10	59	2523128	K	3 853,-
803-GE	20	10	63	2523129	K	4 547,-
1602-GE	34	10	64	2523130	K	4 719,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen (1~230 V)						
Comfort-Vario COR-1 MHIE...	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		EUR
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			
205 EM-GE	7	10	58	2521450	K	3 673,-
403 EM-GE	11	10	60	2522275	K	3 750,-



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select 4 online

Alle Informationen unter wilo-select.com



Wilo-Comfort-Vario COR/T-1 Helix VE...-GE

Bauart

Wasserversorgungsanlage mit Systemtrennung und einer normalsaugenden Hochdruck-Kreiselpumpe mit drehzahl-geregelten Motor

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Lieferumfang

- werksseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Kompakte anschlussfertige Anlage für alle Anwendungen, die eine Systemtrennung mittels Sicherungseinrichtung „Freier Auslauf“, Typ AB nach EN 13077 erforderlich machen
- Robustes System durch Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe Helix VE mit luftgeköhlten, integrierten Frequenzumformern
- Geringere Lebenszykluskosten dank des neuen Helix-Designs
- Benutzerfreundliches Display mit Grüne-Knopf-Technologie und Volltext-Menü
- IF-Steckmodule für eine schnelle Kommunikation mit dem BMS

Optionen


- Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage
- Überlaufkasten & Staubschutz
- Wilo Smart Controller SCe Steuergerät für einfache Einstellung von Parametern, kommunikationsfähiges Regegerät zur Überwachung des Anlagenbetriebs

Netzanschluss

3~380 V, 60 Hz; 3~400 V, 50 Hz; 3~440 V, 60 Hz

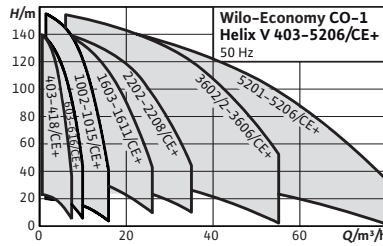
☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agn) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen						
Comfort-Vario COR/T-1 Helix VE...	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			EUR
403-GE	8	16	123	2547961	K	6 109,-
404-GE	8	16	126	2547962	K	6 140,-
405-GE	8	16	128	2547963	K	6 215,-
407-GE	8	16	136	2547964	K	6 249,-
410-GE	8	16	138	2547965	K	6 305,-
413-GE	8	16	147	2547966	K	6 416,-
602-GE	12	16	126	2547967	K	6 470,-
603-GE	12	16	128	2547968	K	6 576,-
604-GE	12	16	135	2547969	K	6 641,-
606-GE	12	16	137	2547970	K	6 767,-
608-GE	12	16	147	2547971	K	6 988,-
611-GE	12	16	158	2547972	K	7 308,-

Mehrpreise		
Typ	Beschreibung	EUR
Wilo Smart Controller SCe	Kommunikationsfähiges Steuergerät zur einfachen Einstellung von Parametern, montiert und verdrahtet	1 499,-
Erweiterungssatz Notüberlauf	Überlaufkasten um vor Schmutz am Überlaufausgang zu schützen und das Wasser bei großer Überlaufmenge gezielt abzuführen.	384,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select 4 online

Alle Informationen unter wilo-select.com



Wilo-Economy CO-1 Helix V.../CE+

Bauart

Hocheffiziente, anschlussfertige Wasserversorgungsanlage. Mit mehrstufiger, vertikaler Edelstahl-Hochdruck-kreiselpumpe in Trockenläuferausführung, inkl. Economy-Regler CE+.

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System durch Edelstahl-Hochdruck-kreiselpumpen der Baureihe Helix V
- Hocheffiziente Pumpenhydraulik
- Problemlos einstellbar und betriebssicher durch das verwendete Steuergerät CE+

Lieferumfang

- werksseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Netzanschluss


3~230 V, 3~400 V, 50 Hz



Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen						
Economy CO-1 Helix V.../CE+	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m³/h	p bar	m kg			EUR
403/CE+	6,5	16	75	2536505	K	3 209,-
404/CE+	6,5	16	76	2536506	K	3 256,-
406/CE+	6,5	16	79	2536507	K	3 347,-
407/CE+	6,5	16	81	2536508	K	3 384,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

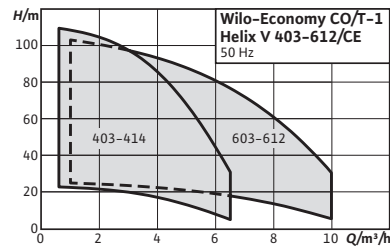
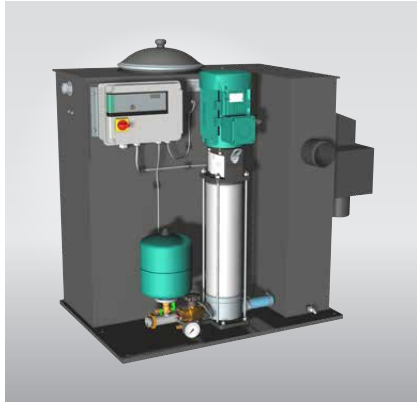
Bestellinformationen						
Economy CO-1 Helix V.../CE+	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m³/h	p bar	m kg			EUR
409/CE+	6,5	16	82	2536509	K	3 450,-
410/CE+	6,5	16	87	2536510	K	3 581,-
412/CE+	6,5	16	88	2536511	K	3 633,-
414/CE+	6,5	16	102	2536512	K	4 276,-
416/CE+	6,5	16	103	2536513	K	4 332,-
418/CE+	6,5	16	104	2536514	K	4 403,-
603/CE+	10	16	77	2535296	K	2 788,-
604/CE+	10	16	80	2535297	K	2 840,-
605/CE+	10	16	82	2535298	K	2 884,-
606/CE+	10	16	83	2535299	K	2 923,-
607/CE+	10	16	88	2535300	K	3 042,-
608/CE+	10	16	89	2535301	K	3 077,-
609/CE+	10	16	92	2535302	K	3 167,-
610/CE+	10	16	93	2535303	K	3 211,-
611/CE+	10	16	104	2535304	K	3 466,-
612/CE+	10	16	108	2535305	K	3 602,-
613/CE+	10	16	109	2535306	K	3 661,-
614/CE+	10	16	110	2535307	K	3 673,-
615/CE+	10	16	111	2535308	K	3 751,-
616/CE+	10	16	122	2535309	K	3 809,-
1002/CE+	16	16	86	2534076	K	3 138,-
1003/CE+	16	16	88	2534077	K	3 178,-
1004/CE+	16	16	94	2534078	K	3 284,-
1005/CE+	16	16	45	2534079	K	3 351,-
1006/CE+	16	16	98	2534080	K	3 390,-
1007/CE+	16	16	102	2534081	K	3 556,-
1008/CE+	16	16	103	2534082	K	3 596,-
1009/CE+	16	16	126	2534083	K	3 855,-
1010/CE+	16	16	127	2534084	K	3 900,-
1011/CE+	16	16	128	2534085	K	4 041,-
1012/CE+	16	16	157	2534086	K	5 463,-
1013/CE+	16	16	158	2534087	K	5 516,-
1015/CE+	16	16	160	2534089	K	5 696,-
1603/CE+	26	16	109	2532187	K	4 564,-
1604/CE+	26	16	114	2532188	K	4 788,-
1605/CE+	26	16	113	2532189	K	4 921,-
1606/CE+	26	16	114	2532190	K	4 986,-
1607/CE+	26	16	167	2532191	K	6 558,-
1608/CE+	26	16	169	2532192	K	7 355,-
1609/K/CE+	26	16	181	2532193	K	7 443,-
1610/K/CE+	26	16	183	2532194	K	7 613,-
1611/K/CE+	26	16	184	2532195	K	8 386,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Mehrpreise		
Typ	Beschreibung	EUR
Wassermangelsicherung (WMS)	für den unmittelbaren Anschluss, montiert in die Saugleitung und mit Schaltgerät verdrahtet Hinweis: Bei einer Bestellung mit WMS werden neue Artikelnummern vergeben.	181,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online

Alle Informationen unter wilo-select.com



Wilo-Economy CO/T-1 Helix V

Bauart

Wasserversorgungsanlage mit Systemtrennung und einer normalsaugenden Hochdruck-Kreiselpumpe

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Lieferumfang

- werksseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Kompakte anschlussfertige Anlage für alle Anwendungen, die eine Systemtrennung erforderlich machen
- Robustes System durch Edelstahl-Hochdruck-kreiselpumpen der Baureihe Helix V
- Problemlos einstellbar und betriebs sicher durch das verwendete Steuergerät CE


Optionen

Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Netzanschluss



3~230 V, 3~400 V, 50 Hz

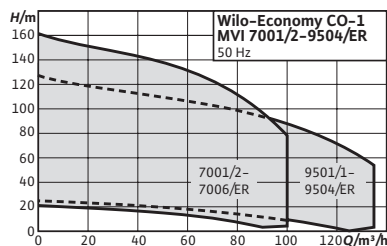
Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen						
Economy CO/T-1 Helix V	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			EUR
403/CE	6,5	16	120	2545680	K	5 163,-
404/CE	6,5	16	121	2545681	K	5 183,-
406/CE	6,5	16	124	2545682	K	5 247,-
407/CE	6,5	16	126	2545683	K	5 270,-
409/CE	6,5	16	127	2545684	K	5 302,-
410/CE	6,5	16	132	2545685	K	5 323,-
412/CE	6,5	16	133	2545686	K	5 452,-
414/CE	6,5	16	137	2545687	K	5 517,-
603/CE	10	16	122	2545688	K	5 218,-
604/CE	10	16	125	2545689	K	5 221,-
605/CE	10	16	127	2545690	K	5 284,-
606/CE	10	16	128	2545691	K	5 389,-
608/CE	10	16	134	2545692	K	5 426,-
609/CE	10	16	137	2545693	K	5 449,-
610/CE	10	16	138	2545694	K	5 500,-
612/CE	10	16	148	2545695	K	5 564,-

Mehrpreise		
Typ	Beschreibung	EUR
Erweiterungssatz Notüberlauf	Überlaufkasten um vor Schmutz am Überlaufausgang zu schützen und das Wasser bei großer Überlaufmenge gezielt abzuführen.	384,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.

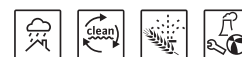
 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Economy CO-1 MVI.../ER



Bauart

Wasserversorgungsanlage mit einer normalsaugenden Hochdruck-Kreiselpumpe

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung im Zulaufbetrieb aus Wassernetzen oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Lieferumfang

- werksseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System durch Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe MVI
- Problemlos einstellbar und betriebssicher durch das verwendete Steuergerät ER-1

Optionen

Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Hinweis

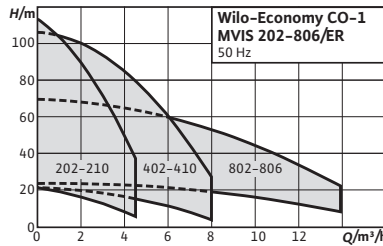
Weitere Informationen zu dieser Baureihe sind im Online-Katalog (www.wilo.de) sowie auf Anfrage erhältlich.

Netzanschluss

3~230 V, 3~400 V, 50 Hz

Bestellinformationen

Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	€



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
 Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER



Bauart

Wasserversorgungsanlage mit einer normalsaugenden Hochdruck-Kreiselpumpe in Nassläuferausführung

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Nahezu geräuschlos arbeitendes System durch Nassläufer-Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpe
- Bis zu 20 dB[A] leiser als konventionelle Systeme mit vergleichbarer hydraulischer Leistung
- Betriebssicher durch Kombination der Pumpenbaureihe MVIS mit dem Steuergerät ER-1

Lieferumfang

- werksseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen


Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Netzanschluss


3~230 V, 3~400 V, 50 Hz

Mehrpreise		EUR
Typ	Beschreibung	
Wassermangelsicherung (WMS)	für den unmittelbaren Anschluss, montiert in die Saugleitung und mit Schaltgerät verdrahtet Hinweis: Bei einer Bestellung mit WMS werden neue Artikelnummern vergeben.	181,-


Preisgruppe: PG6



Bestellinformationen				
Economy CO-1 MVIS.../	Max. Betriebsdruck	Art.-Nr.		
Typ	<i>p</i> bar			EUR
202/ER	6	2504166	K	3 186,-
202/ER	10	2504659	K	3 186,-
203/ER	6	2504167	K	3 230,-
203/ER	10	2504660	K	3 230,-
204/ER	6	2504168	K	3 318,-
204/ER	10	2504661	K	3 318,-
205/ER	6	2504169	K	3 402,-
205/ER	10	2504662	K	3 404,-
206/ER	10	2504170	K	3 430,-
206/ER	16	2504324	K	3 433,-
207/ER	10	2504171	K	3 437,-
207/ER	16	2504325	K	3 437,-
208/ER	10	2504172	K	3 480,-
208/ER	16	2504326	K	3 480,-
209/ER	16	2504327	K	3 643,-
210/ER	16	2504173	K	3 705,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen				
Economy CO-1 MVIS.../ER	Max. Betriebsdruck	Art.-Nr.		
Typ	<i>p</i> bar			EUR
402/ER	6	2504174	K	3 204,-
402/ER	10	2504328	K	3 204,-
403/ER	6	2504175	K	3 281,-
403/ER	10	2504329	K	3 281,-
404/ER	6	2503836	K	3 373,-
404/ER	10	2504330	K	3 373,-
405/ER	6	2503995	K	3 403,-
405/ER	10	2504331	K	3 404,-
406/ER	10	2504176	K	3 437,-
406/ER	16	2504332	K	3 438,-
407/ER	10	2504177	K	3 614,-
407/ER	16	2504333	K	3 614,-
408/ER	10	2504178	K	3 628,-
408/ER	16	2504334	K	3 629,-
409/ER	16	2504335	K	3 660,-
410/ER	16	2504179	K	3 722,-


Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen				
Economy CO-1 MVIS.../ER	Max. Betriebsdruck	Art.-Nr.		
Typ	<i>p</i> bar			EUR
802/ER	6	2504180	K	3 390,-
802/ER	10	2504336	K	3 390,-
803/ER	6	2504181	K	3 440,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

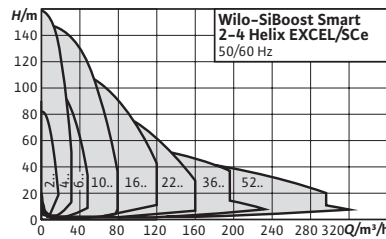
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen				
Economy CO-1 MVIS.../	Max. Betriebsdruck	Art.-Nr.		
Typ	p bar			EUR
803/ER	10	2504337	K	3 440,-
804/ER	6	2504182	K	3 465,-
804/ER	10	2504338	K	3 534,-
805/ER	6	2504183	K	3 619,-
805/ER	10	2504339	K	3 619,-
806/ER	10	2504184	K	3 676,-
806/ER	16	2504340	K	3 676,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
 Alle Informationen unter wilo-select.com



Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL

Bauart

Hocheffiziente, anschlussfertige Wasserversorgungsanlage (normalsaugend) mit 2 bis 4 parallel geschalteten, vertikal angeordneten Edelstahl-Hochdruckkreislumpen der Baureihe Helix EXCEL, wobei jede Pumpe über einen integrierten luftgekühlten Hocheffizienz-Frequenzumformer und einen EC-Motor verfügt, inkl. Smart Controller SCe. Armaturen und Sensoren sind zur sicheren und verlässlichen Installation geschützt

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Lieferumfang

- Werkseitig montierte, anschlussfertige, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte Druckerhöhungsanlage

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System mit Edelstahl-Hochdruckkreislumpen der Baureihe Helix EXCEL mit integriertem Frequenzumrichter von 25 Hz bis maximal 60 Hz
- Hocheffizienter EC-Motor (Energieeffizienzklasse IE5 gemäß IEC 60034-30-2)
- Druckverlustoptimierte Gesamtanlage mit hocheffizienter Pumpenhydraulik
- Optimale Lastanpassung des Systems an die Gesamtanlage mit der zusätzlichen Regelungsart $\Delta p-v$
- Verbesserte Überwachung und Leckageerkennung über die optionale Schnittstelle zur SCADA-Anbindung
- Höchste Regelgüte durch das verwendete Regelgerät SCe mit LC-Display, einfache Navigation und Einstellung über Drehknopf
- Integrierte Trockenlauferkennung mit automatischer Abschaltung über die Motor-Regel Elektronik

- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

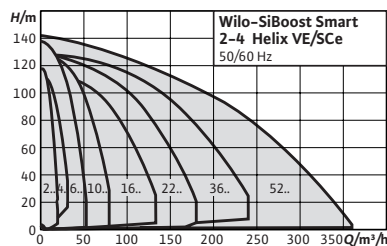
Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Mehrpreise		
Typ	Beschreibung	EUR
Wassermangelsicherung (WMS)	für den unmittelbaren Anschluss, montiert in die Saugleitung und mit Schaltgerät verdrahtet Hinweis: Bei einer Bestellung mit WMS werden neue Artikelnummern vergeben.	181,-
Meldeplatine	Relaisausgabemodul zur Ausgabe von Einzelbetriebs- und Störmeldungen für die Pumpen 1 bis 4, Frequenzumrichter und Wassermangelstörung	169,-
H-0-A (Hand-Null-Automatik) Schalter (je Pumpe)	Hardwareschalter zur Wahl der Pumpenbetriebsarten „Hand“ (Not-/Testbetrieb am Netz; Motorschutz vorhanden), „0“ (Pumpe abgeschaltet – kein Zuschalten über Steuerung möglich) und „Auto“ (Pumpe für Automatikbetrieb freigegeben). Werkseitig montiert und verdrahtet	147,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen									
Typ	SiBoost Smart Helix EXCEL 2 Pumpen			3 Pumpen			4 Pumpen		
	Art.-Nr.		EUR	Art.-Nr.		EUR	Art.-Nr.		EUR
208	2542651	K	13 390,-	2542652	K	18 468,-	2542653	K	24 005,-
405	2537631	K	13 764,-	2537634	K	18 979,-	2537637	K	24 382,-
410	2537632	K	13 927,-	2537635	K	19 518,-	2537638	K	25 159,-
414	2537633	K	14 379,-	2537636	K	20 067,-	2537639	K	25 891,-
603	2537640	K	13 658,-	2537644	K	18 738,-	2537648	K	23 805,-
606	2537641	K	13 719,-	2537645	K	19 199,-	2537649	K	24 480,-
609	2537642	K	15 160,-	2537646	K	19 712,-	2537650	K	25 275,-
611	2537643	K	16 190,-	2537647	K	22 425,-	2537651	K	28 609,-
1002	2536381	K	14 455,-	2536387	K	19 008,-	2536393	K	24 325,-
1004	2536382	K	15 267,-	2536388	K	19 892,-	2536394	K	24 873,-
1005	2536383	K	15 407,-	2536389	K	20 229,-	2536395	K	25 256,-
1007	2536384	K	17 394,-	2536390	K	22 595,-	2536396	K	28 474,-
1009	2536385	K	21 184,-	2536391	K	24 377,-	2536397	K	30 479,-
1010	2536386	K	22 532,-	2536392	K	25 267,-	2536398	K	32 616,-
1602	2536399	K	15 457,-	2541596	K	21 770,-	2541602	K	27 773,-
1603	2536400	K	15 687,-	2541597	K	22 115,-	2541603	K	28 051,-
1604	2536401	K	16 327,-	2541598	K	24 663,-	2541604	K	29 835,-
1605	2536402	K	21 224,-	2541599	K	28 231,-	2541605	K	34 962,-
1606	2536403	K	21 808,-	2541600	K	30 673,-	2541606	K	38 265,-
1607	2536404	K	22 030,-	2541601	K	33 282,-	2541607	K	41 109,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
 Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-SiBoost Smart Helix VE



Bauart

Hocheffiziente, anschlussfertige Wasserversorgungsanlage (normalsaugend) mit 2 bis 4 parallel geschalteten, vertikal angeordneten Edelstahl-Hochdruckkreislumpen in Trockenläuferausführung der Baureihe Helix VE, wobei jede Pumpe über einen integrierten luftgekühlten Frequenzumformer verfügt, inkl. Smart Controller SCe

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System mit Edelstahl-Hochdruckkreislumpen der Baureihe Helix VE, mit integrierten Frequenzumformer
- Überproportional große Regelbandbreite von 25 Hz bis zu 60 Hz maximal
- Druckverlustoptimierte Gesamtanlage
- Integrierte Trockenlauferkennung mit automatischer Abschaltung über die Motor-Regel Elektronik
- Höchste Regelgüte durch das verwendete Regelgerät SCe, mit LC-Display, einfache Navigation und Einstellung über Drehknopf

Lieferumfang

- Werkseitig montierte, anschlussfertige, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Mehrpreise		
Typ	Beschreibung	EUR
Wassermangelsicherung (WMS)	für den unmittelbaren Anschluss, montiert in die Saugleitung und mit Schaltgerät verdrahtet Hinweis: Bei einer Bestellung mit WMS werden neue Artikelnummern vergeben.:	181,-
Meldeplatine	Relaisausgabemodul zur Ausgabe von Einzelbetriebs- und Störmeldungen für die Pumpen 1 bis 4, Frequenzumrichter und Wassermangelstörung	169,-
H-0-A (Hand-Null-Automatik) Schalter (je Pumpe)	Hardwareschalter zur Wahl der Pumpenbetriebsarten „Hand“ (Not-/Testbetrieb am Netz; Motorschutz vorhanden), „0“ (Pumpe abgeschaltet – kein Zuschalten über Steuerung möglich) und „Auto“ (Pumpe für Automatikbetrieb freigegeben). Werkseitig montiert und verdrahtet	147,-

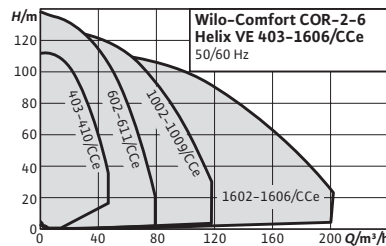
Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen									
Typ	SiBoost Smart Helix VE			Art.-Nr.			Art.-Nr.		
	2 Pumpen			3 Pumpen			4 Pumpen		
	Art.-Nr.	☛	EUR	Art.-Nr.	☛	EUR	Art.-Nr.	☛	EUR
204	2541584	K	9 805,-	2541588	K	13 330,-	2541592	K	16 991,-
206	2541585	K	10 230,-	2541589	K	13 823,-	2541593	K	17 649,-
208	2541586	K	10 363,-	2541590	K	13 990,-	2541594	K	18 360,-
211	2541587	K	10 792,-	2541591	K	14 869,-	2541595	K	19 044,-
403	2537330	K	10 742,-	2537338	K	13 815,-	2537346	K	17 454,-
404	2537358	K	10 822,-	2537359	K	13 927,-	2537360	K	17 750,-
405	2537620	K	10 949,-	2537622	K	14 385,-	2537624	K	18 134,-
407	2537331	K	12 034,-	2537339	K	15 544,-	2537347	K	19 498,-
410	2537621	K	12 364,-	2537623	K	16 718,-	2537625	K	20 503,-
602	2537332	K	11 020,-	2537340	K	13 927,-	2537348	K	17 082,-
603	2536372	K	11 438,-	2536375	K	14 523,-	2536378	K	17 797,-
604	2537333	K	12 215,-	2537341	K	15 504,-	2537349	K	19 387,-
606	2536373	K	12 574,-	2536376	K	16 715,-	2536379	K	20 421,-
608	2537334	K	13 528,-	2537342	K	17 624,-	2537350	K	21 436,-
611	2536374	K	14 237,-	2536377	K	18 216,-	2536380	K	22 248,-
1002	2536345	K	13 112,-	2536349	K	17 280,-	2536353	K	21 089,-
1003	2537335	K	13 409,-	2537343	K	17 576,-	2537351	K	21 946,-
1004	2536346	K	14 317,-	2536350	K	18 084,-	2536354	K	22 209,-
1005	2537336	K	14 577,-	2537344	K	18 390,-	2537352	K	22 960,-
1006	2536347	K	14 870,-	2536351	K	19 731,-	2536355	K	23 093,-
1009	2536348	K	20 772,-	2536352	K	22 160,-	2536356	K	26 508,-
1602	2536333	K	14 032,-	2536337	K	20 609,-	2536341	K	25 248,-
1603/3kW	2537337	K	14 640,-	2537345	K	21 020,-	2537353	K	25 500,-
1603/4kW	2536334	K	14 850,-	2536338	K	22 421,-	2536342	K	27 122,-
1605	2536335	K	20 280,-	2536339	K	26 746,-	2536343	K	32 951,-
1606	2536336	K	20 683,-	2536340	K	29 201,-	2536344	K	35 867,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☛ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
 Alle Informationen unter wilo-select.com



Wilo-Comfort COR Helix VE.../CCe

Bauart

Hocheffiziente, anschlussfertige Wasserversorgungsanlage (normalsaugend) mit 2 bis 6 parallel geschalteten, vertikal angeordneten Edelstahl-Hochdruckkreislumpen in Trockenläuferausführung der Baureihe Helix VE, wobei jede Pumpe über einen integrierten luftgekühlten Frequenzumformer verfügt, inkl. Comfort Controller CCe

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser- oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System mit Edelstahl-Hochdruckkreislumpen Helix VE mit integrierten Frequenzumformer von 25 Hz bis zu 60 Hz regelbar
- Hocheffiziente Pumpenhydraulik
- Druckverlustoptimierte Gesamtanlage
- Integrierte Trockenläufererkennung mit automatischer Abschaltung über die Motor-Regel Elektronik
- Höchste Regelgüte über das CCe-Regelgerät, mit erweiterten Funktionen, Mikrocomputersteuerung und Touch-Display

Lieferumfang

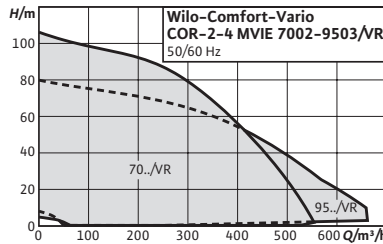
- Werkseitig montierte, anschlussfertige, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Transportösen zur Selbstmontage

Bestellinformationen

Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	€

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, € = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

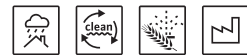


Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select 4 online

Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR



Bauart

Druckerhöhungsanlage mit 2 bis 4 parallel geschalteten, normalsaugenden Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen mit drehzahlgeregelten Motoren und Vario-Regler VR

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung im Zulaufbetrieb aus Betriebswassernetzen oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System durch Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe MVIE mit luftgekühlten, integrierten Frequenzumformern
- Überproportional große Regelbandbreite
- Integrierte Trockenlauferkennung mit automatischer Abschaltung bei Wassermangel über das Leistungskennfeld der Motor-Regelelektronik

Lieferumfang

- werksseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

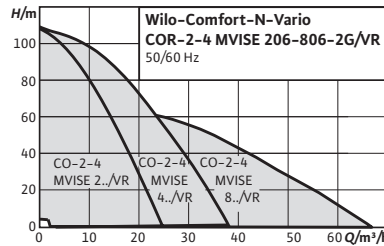
Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Bestellinformationen

Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	€

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, € = bitte Wilo kontaktieren

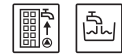
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
 Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Comfort-N-Vario COR MVISE.../VR



Bauart

Druckerhöhungsanlage mit 2 bis 4 parallel geschalteten, normalsaugenden Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen mit drehzahlgeregelten Nassläufermotor

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Lieferumfang

- werkseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen




Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Besonderheiten/Produktvorteile

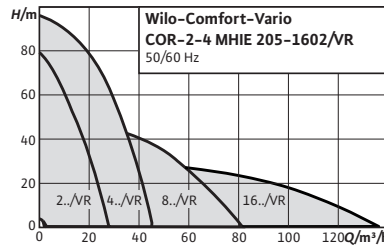
- Nahezu geräuschloses System durch 2-4 parallel geschaltete Nassläufer-Edelstahl-Hochdruck-kreiselpumpen mit integriertem, wassergekühlten Frequenzumformer
- Bis zu 20 dB[A] leiser als konventionelle Systeme mit vergleichbarer hydraulischer Leistung
- Regelbandbreite der Frequenzumformer von 20 bis 50 Hz
- Betriebssicher durch MVISE Pumpen mit integrierter Trockenläufererkennung und automatischer Abschaltung

Mehrpreise		
Typ	Beschreibung	EUR
Wassermangelsicherung (WMS)	für den unmittelbaren Anschluss, montiert in die Saugleitung und mit dem Schaltgerät verdrahtet. Hinweis: Bei einer Bestellung mit WMS werden neue Artikelnummern vergeben.	181,-
Platine EBM/ESM VR 1-4/WM	Meldeplatine	169,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen										
Typ	Comfort-N-Vario COR MWISE.../VR	Art.-Nr. 2 Pumpen			Art.-Nr. 3 Pumpen			Art.-Nr. 4 Pumpen		
		Art.-Nr.	 EUR	K	Art.-Nr.	 EUR	K	Art.-Nr.	 EUR	K
206/VR		2526725	13 143,-	K	2526732	15 874,-	K	2526739	19 158,-	K
210/VR		2526726	13 795,-	K	2526733	17 358,-	K	2526740	20 069,-	K
404/VR		2526727	13 211,-	K	2526734	17 564,-	K	2526741	21 015,-	K
406/VR		2526728	13 367,-	K	2526735	17 714,-	K	2526742	21 104,-	K
410/VR		2526729	15 106,-	K	2526736	19 094,-	K	2526743	22 363,-	K
803/VR		2526730	14 896,-	K	2526737	19 333,-	K	2526744	22 923,-	K
806/VR		2526731	16 445,-	K	2526738	20 924,-	K	2526745	24 392,-	K

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
 Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Comfort-Vario COR MHIE.../VR



Bauart

Druckerhöhungsanlage mit 2 bis 4 parallel geschalteten, normalsaugenden Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen mit drehzahlregelten Motoren

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Kompaktes System mit ausgezeichnetem Preis-/Leistungsverhältnis durch Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe MHIE mit luftgekühlten, integrierten Frequenzumformern
- Überproportional große Regelbandbreite
- Integrierter Motorvollschutz mit Kaltleiterfühler (PTC)
- Integrierte Trockenlauferkennung mit automatischer Abschaltung bei Wassermangel über die Motor-Regelelektronik

Lieferumfang

- werkseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung





Optionen

Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage





Mehrpreise		EUR
Typ	Beschreibung	
Wassermangelsicherung (WMS)	für den unmittelbaren Anschluss, montiert in die Saugleitung und mit dem Schaltgerät verdrahtet. Hinweis: Bei einer Bestellung mit WMS werden neue Artikelnummern vergeben.	181,-
Platine EBM/ESM VR 1-4/WM	Meldeplatine	169,-

☎ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

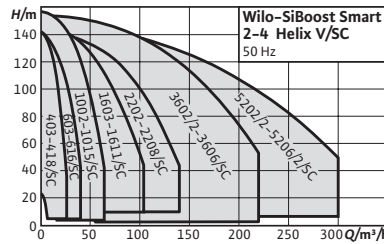
Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen (1~230 V)										
Comfort-Vario COR MHIE.../VR	Netzanschluss	Art.-Nr. 2		Art.-Nr. 3		Art.-Nr. 4				
Typ				EUR		EUR		EUR		EUR
205EM/VR	1~230 V, 50/60 Hz	2516574	K	8 351,-	2516576	K	10 312,-	2516578	K	12 727,-
403EM/VR	1~230 V, 50/60 Hz	2516575	K	8 934,-	2516577	K	11 008,-	2516579	K	13 767,-

Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen (3~400 V)										
Comfort-Vario COR MHIE.../VR	Netzanschluss	Art.-Nr. 2 Pumpen		Art.-Nr. 3 Pumpen		Art.-Nr. 4 Pumpen				
Typ				EUR		EUR		EUR		EUR
205/VR	3~400 V, 50/60 Hz	2523158	K	8 131,-	2523163	K	10 120,-	2523168	K	12 497,-
403/VR	3~400 V, 50/60 Hz	2523159	K	8 770,-	2523164	K	10 905,-	2523169	K	13 642,-
406/VR	3~400 V, 50/60 Hz	2523160	K	9 820,-	2523165	K	12 292,-	2523170	K	14 094,-
803/VR	3~400 V, 50/60 Hz	2523161	K	10 301,-	2523166	K	13 093,-	2523171	K	14 373,-
1602/VR	3~400 V, 50/60 Hz	2523162	K	10 280,-	2523167	K	13 044,-	2523172	K	14 325,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
 Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-SiBoost Smart (FC) Helix V



Bauart

Hocheffiziente, anschlussfertige Wasserversorgungsanlage (normalsaugend) mit 2 bis 4 parallel geschalteten, vertikal angeordneten Edelstahl-Hochdruckkreislumpen in Trockenläuferausführung der Baureihe Helix V, inkl. Smart Controller SC (verfügbar mit und ohne Frequenzumformer FC)

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser- oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System nach DIN 1988 (EN 806)
- 2 bis 4 parallel geschaltete vertikale Edelstahl-Hochdruckkreislumpen der Baureihe Helix V
- Hocheffiziente Pumpenhydraulik
- Druckverlustoptimierte Gesamtanlage
- Steuer-/Regelgerät SC, kommunikationsfähig zur Überwachung der Anlage, LC-Display, einfache Navigation und Einstellung über Drehknopf, ohne bzw. mit Frequenzumformer zur stufenlosen Regelung der Grundlastpumpe

Lieferumfang

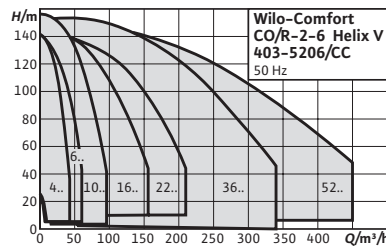
- Werkseitig montierte, anschlussfertige, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Bestellinformationen			
Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	€

☎ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, € = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

**Zubehör**

Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

271
471

Select 4 online

Alle Informationen unter wilo-select.com

**Wilo-Comfort CO-/COR-Helix V.../CC****Bauart**

Hocheffiziente, anschlussfertige Wasserversorgungsanlage (normalsaugend) mit 2 bis 6 parallel geschalteten, vertikal angeordneten Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen in Trockenläuferausführung der Baureihe Helix V, inkl. Comfort Controller CC (verfügbar mit und ohne Frequenzumformer)

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes System nach DIN 1988 (EN 806)
- Hocheffiziente Pumpenhydraulik
- Druckverlustoptimierte Gesamtanlage
- 2 bis 6 parallel geschaltete, vertikale Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe Helix V
- Komfort Steuer-/Regelgerät CC, mit erweiterten Funktionen, Mikrocomputersteuerung und Touch-Display, ohne bzw. mit Frequenzumformer zur stufenlosen Regelung der Grundlastpumpe

Lieferumfang

- Werkseitig montierte, anschlussfertige, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Transportösen zur Selbstmontage

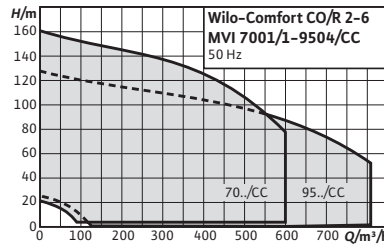
Optionen

Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Bestellinformationen			
Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	☎

☎ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

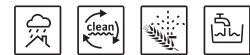
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
 Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Comfort CO-/COR-MVI.../CC



Bauart

Druckerhöhungsanlage mit 2 bis 6 parallel geschalteten, normalsaugenden Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung im Zulaufbetrieb aus einem Wassernetz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfasrigen Bestandteile enthalten

Lieferumfang

- werksseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Komfortables System nach EN 806
- 2-6 parallel geschaltete vertikale Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe MVI
- Komfort-Steuer-/Regelgerät „CC“, mit speicherprogrammierbarer Mikrocomputersteuerung und voll grafikfähigem Touch-Display, menügeführte Eingabe der Betriebsparameter; bei COR-Anlagen mit Frequenzumformer für stufenlose Regelung der Grundlastpumpe

- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

Serienausführung ohne Verkleidung. Schalldämmhaube auf Anfrage.

Hinweis

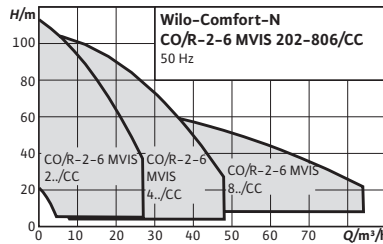
Weitere Informationen zu dieser Baureihe sind im Online-Katalog (www.wilo.de) sowie auf Anfrage erhältlich.

Bestellinformationen

Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	€

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, € = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online

Alle Informationen unter wilo-select.com



Wilo-Comfort-N CO-/COR-MVIS.../CC

Bauart

Druckerhöhungsanlage mit 2 bis 6 parallel geschalteten, normalsaugenden Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen mit Nassläufermotor

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Komfortable Anlage entsprechend allen Erfordernissen der DIN 1988
- 2-6 parallel geschaltete vertikale Hochdruckkreiselpumpen in Volledelstahlausführung der Baureihe MVIS
- Nahezu geräuschlos arbeitendes System durch Nassläufer-Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe MVIS
- Bis zu 20 dB[A] leiser als konventionelle Systeme mit vergleichbarer hydraulischer Leistung

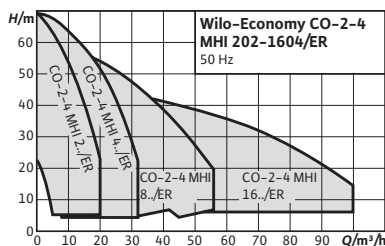
Lieferumfang

- werkseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Bestellinformationen			
Typ	Art.-Nr.		EUR
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	€



Zubehör	Seite
Zubehör	271
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Select4online
 Alle Informationen unter wilo-select.com

Wilo-Economy CO-MHI.../ER



Bauart

Druckerhöhungsanlage mit 2 bis 4 parallelgeschalteten, normalsaugenden, horizontalen Hochdruckkreiselpumpen aus Edelstahl

Einsatz

- Vollautomatische Wasserversorgung und Druckerhöhung im Zulaufbetrieb aus dem öffentlichen Wasser-Netz oder einem Vorratsbehälter für private, gewerbliche, industrielle und kommunale Anwendungen (z.B. Wohn-, Büro-, Verwaltungsgebäude, Hotels, Krankenhäuser, Handwerks-, Industriebetriebe, Wasserversorgungsunternehmen).
- Förderung von Trinkwasser und Brauchwasser, Kühlwasser, Löschwasser (außer für Feuerlöschanlagen gemäß DIN14462 und mit Genehmigung der örtlichen Brandschutzbehörden) oder anderen Gebrauchswässern die die verwendeten Werkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifen und keine abrasiven oder langfaserigen Bestandteile enthalten

Besonderheiten/Produktvorteile

- Kompakte Anlage mit ausgezeichnetem Preis-/Leistungsverhältnis entsprechend den Anforderungen der DIN 1988
- 2-4 parallel geschaltete horizontale Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe MHI
- Problemlos einstellbar und betriebsicher durch integrierte Steuergeräte ER 2 bis ER 4

Lieferumfang

- werksseitig montierte, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte, anschlussfertige Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

Weitere Netzanschlüsse auf Anfrage

Bestellinformationen

Typ

Art.-Nr.

Typen auf Anfrage

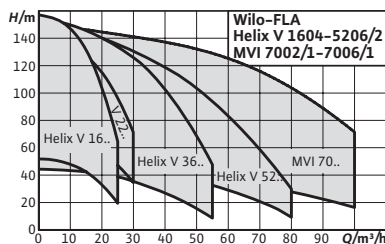
auf Anfrage



EUR

A





Zubehör
Zubehör

Seite
271

Wilo-FLA-1



Bauart

Druckerhöhungsanlage für Feuerlösch-Einrichtungen mit mittelbarem Anschluss gemäß DIN 14462
Mit einer vertikalen Edelstahl-Hochdruck-Kreiselpumpen in Trockenläuferausführung

Einsatz

Vollautomatische Wasserversorgung für Feuerlöschanlagen mit Wandhydranten des Typs "F" in Wohn-, gewerblichen und öffentlichen Gebäuden, Hotels, Krankenhäusern, Einkaufszentren sowie Büro- und Industriegebäuden

Lieferumfang

- Werkseitig montierte, anschlussfertige, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte Druckerhöhungsanlage
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robuste Anlage mit einer Edelstahl-Hochdruck-kreiselpumpen Helix FIRST V oder MVI, nach DIN 1988 und DIN 14462
- Absolute Betriebssicherheit bei 2-Pumpen-Systemen durch 100 % Redundanz
- Einfache Einstellung und Betriebssicherheit durch das FLA-Bediengerät
- Voreingestelltes Drosselventil an der Druckseite der Pumpe zum Schutz der Pumpe bei geringem Förderstrom

Preisgruppe: PG13


Bestellinformationen mit Helix

Typ	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.	K	EUR
	Q m³/h	p bar	m kg			
1604 PN10	18	10	140	2534419	K	8 288,-
1605 PN10	18	10	154	2534420	K	8 423,-
1606 PN10	18	10	156	2534421	K	8 812,-
1607 PN10	18	10	196	2534422	K	9 965,-
1608 PN16	18	16	198	2534423	K	10 275,-
1609 PN16	18	16	212	2534424	K	10 738,-
1610 PN16	18	16	215	2534425	K	11 108,-
1611 PN16	18	16	216	2534426	K	11 437,-


☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Preisgruppe: PG13

Bestellinformationen mit Helix						
	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			EUR
1612 PN16	18	16	229	2534427	K	11 929,-
2204 PN10	24	10	225	2534428	K	11 096,-
2205 PN10	24	10	235	2534429	K	11 741,-
2206 PN16	24	16	255	2534430	K	12 155,-
2207 PN16	24	16	239	2534431	K	12 851,-
2208 PN16	24	16	279	2534432	K	13 995,-
3602/1 PN10	36	10	223	2534368	K	11 475,-
3602 PN10	36	10	223	2534369	K	11 910,-
3603/1 PN10	36	10	233	2534371	K	12 376,-
3603/2 PN10	36	10	233	2534370	K	12 119,-
3603 PN10	36	10	239	2534372	K	12 846,-
3604/2 PN10	36	10	275	2534373	K	13 053,-
3604 PN16	36	16	275	2534374	K	13 297,-
3605/2 PN16	36	16	291	2534375	K	14 051,-
3605 PN16	36	16	291	2534376	K	14 642,-
3606/2 PN16	36	16	295	2534377	K	14 883,-
3606 PN16	36	16	306	2534378	K	15 027,-
5202 PN10	48	10	244	2534392	K	13 835,-
5203/2 PN10	48	10	283	2534393	K	14 374,-
5203 PN10	48	10	283	2534394	K	14 519,-
5204/2 PN10	48	10	301	2534395	K	14 980,-
5204 PN16	48	16	301	2534396	K	16 346,-
5205/2 PN16	48	16	343	2534397	K	16 639,-
5205 PN16	48	16	343	2534398	K	16 921,-
5206/2 PN16	48	16	371	2534399	K	18 222,-

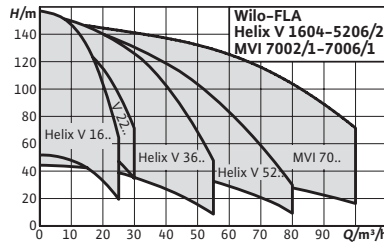
Preisgruppe: PG13

Bestellinformationen mit MVI						
	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			EUR
7002/1 PN10	48	10	332	2536577	K	14 487,-
7002 PN10	48	10	333	2536578	K	15 440,-
7003/1 PN10	48	10	369	2536580	K	17 294,-
7003/2 PN10	48	10	369	2536579	K	17 036,-
7003 PN10	48	10	386	2536581	K	17 500,-
7004/1 PN16	48	16	416	2536583	K	19 564,-
7004/2 PN10	48	10	390	2536582	K	18 739,-
7004 PN16	48	16	416	2536584	K	20 243,-
7005/1 PN16	48	16	499	2536586	K	22 541,-
7005/2 PN16	48	16	499	2536585	K	22 052,-
7005 PN16	48	16	499	2536587	K	22 932,-
7006/1 PN16	48	16	540	2536589	A	26 131,-
7006/2 PN16	48	16	510	2536588	K	25 013,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
271

Wilo-FLA-2



Bauart

Druckerhöhungsanlage für Feuerlöschanlagen mit mittelbarem Anschluss gemäß DIN 14462.
Mit 2 vertikalen Edelstahl-Hochdruck-Kreiselpumpen in Trockenläuferausführung

Einsatz

Vollautomatische Wasserversorgung für Feuerlöschanlagen mit Wandhydranten des Typs "F" in Wohn-, gewerblichen und öffentlichen Gebäuden, Hotels, Krankenhäusern, Einkaufszentren sowie Büro- und Industriegebäuden

Lieferumfang

→ Werkseitig montierte, anschlussfertige, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte Druckerhöhungsanlage

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robuste Anlage mit 2 Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen Helix FIRST V oder MVI, nach DIN 1988 und DIN 14462
- Absolute Betriebssicherheit bei 2-Pumpen-Systemen durch 100 % Redundanz
- Einfache Einstellung und Betriebssicherheit durch das FLA-Bediengerät
- Voreingestelltes Drosselventil an der Druckseite der Pumpe zum Schutz der Pumpe bei geringem Förderstrom

- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung


Preisgruppe: PG13

Bestellinformationen mit Helix						
FLA-2	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m³/h	p bar	m kg			EUR
1604 PN10	18	10	246	2534358	K	18 259,-
1605 PN10	18	10	272	2534359	K	18 401,-
1606 PN10	18	10	274	2534360	K	19 003,-
1607 PN10	18	10	360	2534361	K	21 063,-
1608 PN16	18	16	365	2534362	K	21 291,-
1609 PN16	18	16	417	2534363	K	21 929,-
1610 PN16	18	16	421	2534364	K	22 264,-
1611 PN16	18	16	424	2534365	K	23 299,-
1612 PN16	18	16	597	2534366	K	25 394,-
2204 PN10	24	10	601	2534433	K	23 316,-
2205 PN10	24	10	623	2534434	K	23 994,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Preisgruppe: PG13

Bestellinformationen mit Helix						
FLA-2	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			EUR
2206 PN16	24	16	627	2534435	K	24 769,-
2207 PN16	24	16	648	2534436	K	25 770,-
2208 PN16	24	16	728	2534437	K	27 500,-
3602/1 PN10	36	10	491	2534380	K	24 457,-
3602 PN10	36	10	491	2534381	K	25 300,-
3603/1 PN10	36	10	511	2534383	K	27 029,-
3603/2 PN10	36	10	511	2534382	K	26 169,-
3603 PN10	36	10	511	2534384	K	28 193,-
3604/2 PN10	36	10	590	2534385	K	28 613,-
3604 PN16	36	16	590	2534386	K	29 193,-
3605/2 PN16	36	16	621	2534387	K	30 090,-
3605 PN16	36	16	625	2534388	K	31 139,-
3606/2 PN16	36	16	628	2534389	K	33 350,-
3606 PN16	36	16	653	2534390	K	33 607,-
5202 PN10	48	10	612	2534401	K	31 125,-
5203/2 PN10	48	10	695	2534402	K	32 892,-
5203 PN10	48	10	695	2534403	K	33 497,-
5204/2 PN10	48	10	731	2534404	K	35 778,-
5204 PN16	48	16	731	2534405	K	36 315,-
5205/2 PN16	48	16	765	2534406	K	37 317,-
5205 PN16	48	16	765	2534407	K	38 660,-
5206/2 PN16	48	16	824	2534408	K	39 060,-

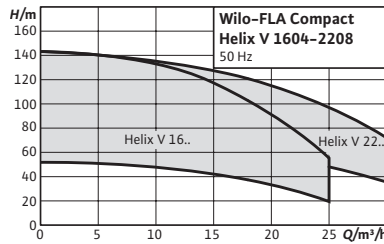
Preisgruppe: PG13

Bestellinformationen mit MVI						
FLA-2	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			EUR
7002/1 PN10	48	10	841	2536590	K	32 980,-
7002 PN10	48	10	842	2536591	K	35 561,-
7003/1 PN10	48	10	923	2536593	K	38 653,-
7003/2 PN10	48	10	923	2536592	K	38 118,-
7003 PN10	48	10	989	2536594	K	40 021,-
7004/1 PN16	48	16	1072	2536596	K	44 510,-
7004/2 PN10	48	10	997	2536595	K	42 032,-
7004 PN16	48	16	836	2536597	K	45 999,-
7005/1 PN16	48	16	1323	2536599	K	49 196,-
7005/2 PN16	48	16	1323	2536598	K	48 990,-
7005 PN16	48	16	1323	2536600	K	51 871,-
7006/1 PN16	48	16	1448	2536602	K	54 590,-
7006/2 PN16	48	16	1397	2536601	K	52 525,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
271

Wilo-FLA Compact-1 Helix V



Bauart

Druckerhöhungsanlage zur Löschwasserversorgung nach DIN 14462 für mittelbaren Anschluss. Mit einer vertikalen, mehrstufigen Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpe in Trockenläuferausführung und Vorbehälter.

Einsatz

Vollautomatische Wasserversorgung für Feuerlöschanlagen mit Wandhydranten des Typs „F“ in Wohn-, Büro- und Verwaltungsgebäuden, Hotels, Krankenhäusern, Kaufhäusern sowie in Industriesystemen

Lieferumfang

- Werkseitig montierte, anschlussfertige, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte Druckerhöhungsanlage
- Vorbehälter anschlussfertig
- Verpackung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Kompakte Anlage mit einer Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpe der Baureihe Helix FIRST V nach DIN 1988 und DIN 14462 (Redundanz bei 2-Pumpensystem)
- Komplettsystem, mit runden Behälter (TZW-Zulassung) direkt am Sauganschluss der Pumpe angeschlossen
- Hydraulikleistung innerhalb der Baureihe bis 18 m³/h für 100 m Förderhöhe
- Problemlos einstellbar und betriebssicher durch FLA-Bediengeräte (TÜV geprüft)
- Voreingestellte Bypass-Strömung, zum Pumpenschutz bei niedrigem Durchfluss


→ Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG13

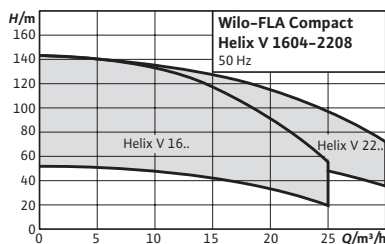
Bestellinformationen						
FLA Compact-1 Helix V	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m³/h	p bar	m kg			EUR
1604 DS8	25	10	222	2540107	K	12 962,-
1605 DS8	25	10	236	2540108	K	13 431,-
1606 DS8	25	10	238	2540109	K	13 723,-
1607 DS10	25	10	278	2540110	K	13 991,-
1608 DS16	25	16	280	2540111	K	15 047,-
1609 DS16	25	16	294	2540112	K	15 507,-
1610 DS16	25	16	297	2540113	K	15 770,-
1611 DS16	25	16	298	2540114	K	16 040,-
2204 DS8	18	10	286	2540116	K	15 424,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen						
FLA Compact-1 Helix V	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			EUR
2205 DS10	18	10	303	2540117	K	15 865,-
2206 DS16	18	16	304	2540118	K	16 366,-
2207 DS16	18	16	319	2540119	K	17 062,-
2208 DS16	18	16	359	2540120	K	18 134,-

Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.



Zubehör
Zubehör

Seite
271

Wilo-FLA Compact-2 Helix V



Bauart

Druckerhöhungsanlage zur Löschwasserversorgung nach DIN 14462 für mittelbaren Anschluss. Mit 2 vertikalen, mehrstufigen Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpe in Trockenläuferausführung und Vorbehälter.

Einsatz

Vollautomatische Wasserversorgung für Feuerlöschanlagen mit Wandhydranten des Typs „F“ in Wohn-, Büro- und Verwaltungsgebäuden, Hotels, Krankenhäusern, Kaufhäusern sowie in Industriesystemen

Lieferumfang

- Werkseitig montierte, anschlussfertige, auf Funktion und Dichtigkeit überprüfte Druckerhöhungsanlage
- Vorbehälter anschlussfertig
- Verpackung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile


- Kompakte Anlage mit 2 Edelstahl-Hochdruckkreiselpumpen der Baureihe Helix FIRST V nach DIN 1988 und DIN 14462 (Redundanz bei 2-Pumpensystem)
- Komplettsystem, mit runden Behälter (TZW-Zulassung) direkt am Sauganschluss der Pumpe angeschlossen
- Hydraulikleistung innerhalb der Baureihe bis 18 m³/h für 100 m Förderhöhe
- Problemlos einstellbar und betriebssicher durch FLA-Bediengerätes (TÜV geprüft)
- Voreingestellte Bypass-Strömung, zum Pumpenschutz bei niedrigem Durchfluss

Preisgruppe: PG13

Bestellinformationen						
FLA Compact-2 Helix V	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m³/h	p bar	m kg			EUR
1604 DS8	18	10	449	2540130	K	23 980,-
1605 DS8	18	10	465	2540131	K	25 009,-
1606 DS8	18	10	375	2540132	K	26 126,-
1607 DS10	18	10	486	2540133	K	27 075,-
1608 DS16	18	16	488	2540134	K	27 898,-
1609 DS16	18	16	532	2540135	K	28 869,-
1610 DS16	18	16	536	2540136	K	30 065,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Bestellinformationen						
FLA Compact-2 Helix V	Anlagenleistung	Max. Betriebsdruck	Gewicht brutto ca.	Art.-Nr.		
Typ	Q m ³ /h	p bar	m kg			EUR
1611 DS16	18	16	538	2540137	K	30 055,-
2204 DS8	18	10	532	2540139	K	28 366,-
2205 DS10	18	10	564	2540140	K	29 379,-
2206 DS16	18	16	566	2540141	K	30 075,-
2207 DS16	18	16	596	2540142	K	31 923,-
2208 DS16	18	16	676	2540143	K	32 940,-



Weitere Typen und Ausführungen im Wilo-Select oder auf Anfrage.

Einsatz

Baumstergprüfte Membrandruckbehälter zum Einsatz in Verbindung mit Trinkwasser-, Wasserversorgungs- bzw. Druckerhöhungsanlagen. Die Behälter dienen der Vermeidung von Druckstößen im System und verringern die Schalthäufigkeit der Pumpen/Anlage.


Membrandruckbehälter DT5 junior, PN 10								
Typ	Zulaufdruck max.	Vorbehältervolumen	Höhe ohne Verpackung	ØD	Art.-Nr.	Preisgruppe		
	H bar	V l	H mm	L mm				EUR
DT5 junior 60l	10	60	766	409	2515527	L	PG14	569,-
DT5 junior 80l	10	80	765	480	2515528	L	PG14	634,-
DT5 junior 100l	10	100	870	480	2515529	L	PG14	692,-
DT5 junior 200l	10	200	975	634	2515530	L	PG14	926,-
DT5 junior 300l	10	300	1275	634	2515531	L	PG14	1 277,-
DT5 junior 500l	10	500	1490	740	2515532	L	PG14	1 465,-
DT5 junior 400l	10	400	1256	750	2524232	C	PG14	1 362,-



Membrandruckbehälter DT5 Duo, PN 10 mit Duo-Anschluss PN 10								
Typ	Zulaufdruck max.	Vorbehältervolumen	Höhe ohne Verpackung	ØD	Art.-Nr.	Preisgruppe		
	H bar	V l	H mm	L mm				EUR
DT5 Duo 80, PN 10	10	80	765	480	2521290	L	PG14	581,-
DT5 Duo 100, PN 10	10	100	870	480	2521291	L	PG14	641,-
DT5 Duo 200, PN 10	10	200	975	634	2521292	L	PG14	973,-
DT5 Duo 300, PN 10	10	300	1275	634	2521293	L	PG14	1 361,-
DT5 Duo 400, PN 10	10	400	1256	740	2524222	L	PG14	1 402,-
DT5 Duo 500, PN 10	10	500	1490	740	2521294	L	PG14	1 508,-
DT5 Duo 600, PN 10	10	600	1860	740	2524210	C	PG14	2 721,-
DT5 Duo 800, PN 10	10	800	2324	740	2524211	L	PG14	3 167,-
DT5 Duo 1000, PN 10	10	1000	2805	740	2524212	C	PG14	4 010,-
DT5 Duo 1500, PN 10	10	1500	2001	1200	2521621	K	PG14	9 322,-
DT5 Duo 2000, PN 10	10	2000	2461	1200	2518132	K	PG14	10 076,-
DT5 Duo 3000, PN 10	10	3000	2520	1500	2528374	A	PG14	13 012,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Einsatz

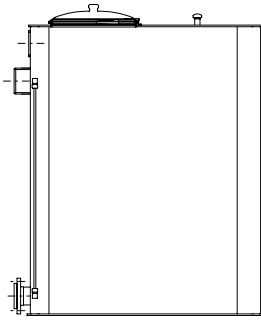
Baumustergeprüfte Membrandruckbehälter zum Einsatz in Verbindung mit Trinkwasser-, Wasserversorgungs- bzw. Druckerhöhungsanlagen. Die Behälter dienen der Vermeidung von Druckstößen im System und verringern die Schalthäufigkeit der Pumpen/Anlage.

Membrandruckbehälter DT5 Duo, PN 16 mit Duo-Anschluss PN 16								
Typ	Zulaufdruck max.	Vorbehältervolumen	Höhe ohne Verpackung	ØD	Art.-Nr.	Preisgruppe		
	H bar	V l	H mm	L mm				EUR
DT5 Duo 80, PN 16	16	80	765	480	2524213	L	PG14	703,-
DT5 Duo 100, PN 16	16	100	870	480	2524214	L	PG14	734,-
DT5 Duo 200, PN 16	16	200	975	634	2524215	L	PG14	1 275,-
DT5 Duo 300, PN 16	16	300	1275	634	2524216	L	PG14	1 523,-
DT5 Duo 400, PN 16	16	400	1394	740	2524217	K	PG14	2 065,-
DT5 Duo 500, PN 16	16	500	1394	740	2524218	L	PG14	2 238,-
DT5 Duo 600, PN 16	16	600	1860	740	2524219	C	PG14	3 253,-
DT5 Duo 800, PN 16	16	800	2324	740	2524220	K	PG14	3 957,-
DT5 Duo 1000, PN 16	16	1000	2804	740	2524221	A	PG14	4 716,-
DT5 Duo 1001, PN 16	16	1000	2001	1000	2528376	K	PG14	7 797,-
DT5 Duo 1500, PN 16	16	1500	2220	1200	2525744	K	PG14	12 851,-
DT5 Duo 2000, PN 16	16	2000	2480	1200	2528430	A	PG14	15 421,-
DT5 Duo 3000, PN 16	16	3000	2580	1500	2528375	K	PG14	18 911,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Wilo-Vorbehälter für Brauchwasseranwendungen (Eckige Ausführung)

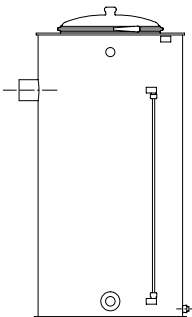


Vorbehälter für Brauchwasseranwendungen (Eckige Ausführung)

Wilo-Vorbehälter für Brauchwasseranwendungen (Eckige Ausführung)

Typ	Zulaufanschluss	Entnahme	Überlauf	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
Vorbehälter 150 l	33 mm	Rp 1½	1 x HT 70	2523778	L	PG14	2 882,-
Vorbehälter 300 l	1 x 60 mm (2")	Rp 2	1 x HT 100	2523779	L	PG14	3 064,-
Vorbehälter 500 l	60 mm	DN 65	1 x HT 100	2523780	L	PG14	3 785,-
Vorbehälter 800 l	2 x 60 mm (2")	DN 80	1 X HT 150	2523781	L	PG14	4 883,-
Vorbehälter 1000 l	2 x 60 mm (2")	DN 100	1 X HT 150	2523782	L	PG14	5 165,-
Vorbehälter 1500 l	DN 80	DN 100	2 x HT 150	2523783	L	PG14	5 931,-
Vorbehälter 2000 l	DN 80	DN 100	2 x HT 150	2523784	L	PG14	6 541,-
Vorbehälter 3000 l	DN 100	DN 100	2 x HT 150	2523785	L	PG14	11 004,-

Wilo-Vorbehälter für Brauchwasseranwendungen (runde Ausführung)



Wilo-Vorbehälter für Brauchwasseranwendungen (runde Ausführung)

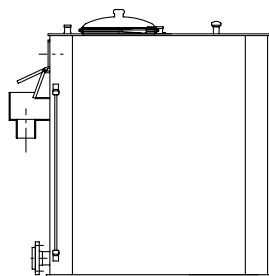
Wilo-Vorbehälter für Brauchwasseranwendungen (runde Ausführung)

Typ	Zulaufanschluss	Entnahme	Überlauf	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
Vorbehälter 150 l	48 mm	Rp 1½	1 x HT 100	2516542	L	PG14	1 439,-
Vorbehälter 300 l	48 mm	Rp 2	1 x HT 100	2516543	L	PG14	1 628,-
Vorbehälter 500 l	48 mm	Rp 2	1 x HT 100	2516544	L	PG14	1 850,-
Vorbehälter 800 l	2 x 60 mm (2")	DN 80	2 x HT 100	2516545	L	PG14	2 682,-
Vorbehälter 1000 l	2 x 60 mm (2")	DN 100	2 x HT 100	2516546	L	PG14	4 005,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Wilo-Vorbehälter für Trinkwasser- und Löschwasseranwendungen (eckige Ausführung)

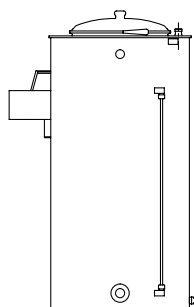


Wilo-Vorbehälter für Trinkwasser- und Löschwasseranwendungen (eckige Ausführung)

Wilo-Vorbehälter für Trinkwasser- und Löschwasseranwendungen (eckige Ausführung)

Typ	Zulaufanschluss	Entnahme	Überlauf	Art.-Nr.	Preisgruppe		
							EUR
Vorbehälter 600 l	1 x 60 mm (2")	DN 65	1 x HT 100	2528248	L	PG14	4 470,-
Vorbehälter 800 l	2 x 60 mm (2")	DN 80	1 x HT 125	2528268	L	PG14	5 067,-
Vorbehälter 1000 l	2 x 60 mm (2")	DN 100/PN 10	1 x HT 125	2528258	L	PG14	5 533,-
Vorbehälter 1500 l	2 x 60 mm (2")	DN 100/PN 10	1 x HT 125	2528269	L	PG14	6 348,-
Vorbehälter 2000 l	2 x 60 mm (2")	DN 100/PN 10	1 x HT 125	2528270	L	PG14	8 123,-
Vorbehälter 3000 l	2 x 60 mm (2")	DN 100/PN 10	1 x HT 125	2528271	L	PG14	11 427,-

Wilo-Vorbehälter für Trinkwasser- und Löschwasseranwendungen (runde Ausführung)



Wilo-Vorbehälter für Trinkwasser- und Löschwasseranwendungen (runde Ausführung)

Wilo-Vorbehälter für Trinkwasser- und Löschwasseranwendungen (runde Ausführung)

Typ	Zulaufanschluss	Entnahme	Überlauf	Art.-Nr.	Preisgruppe		
							EUR
Vorbehälter 150 l	43 mm	Rp 2	1 x HT 100	2546140	L	PG14	1 972,-
Vorbehälter 300 l	43 mm	Rp 2	1 x HT 100	2546141	L	PG14	2 213,-
Vorbehälter 600 l	1 x 60 mm (2")	Rp 2	1 x HT 100	2528244	L	PG14	2 695,-
Vorbehälter 800 l	60 mm	DN 80	1 x HT 125	2528245	L	PG14	3 139,-
Vorbehälter 1000 l	60 mm	DN 100/PN 10	1 x HT 125	2528243	L	PG14	4 644,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung	Verschraubung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
		<i>Rp</i>				
Bausatz Spüleinrichtung gemäß DIN 1988-6 Rp 1¼	Zur Vermeidung von stagnierendem Wasser in der Zuleitung zum Vorbehälter FLA	Rp 1¼	2528392	L	PG14	968,-
Bausatz Spüleinrichtung gemäß DIN 1988-6 Rp ½		Rp ½	2527701	L	PG14	633,-
Bausatz Spüleinrichtung gemäß DIN 1988-6 Rp 1		Rp 1	2527709	L	PG14	898,-

Schwimmer-/Membranventile für Vorbehälter						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe		EUR
Schwimmerventil		G 1	2521895	L	PG14	122,-
		G 1¼	2521896	L	PG14	243,-
Schwimmerventil G11/4 slowflow	für Vorbehälter 2546140, 2546141	G 1¼	2546137	A	PG15	496,-
Schwimmerventil		G 1½	2521897	L	PG14	294,-
		G 2	2515550	L	PG14	647,-
Membranventil		DN 65/PN 16	2526770	L	PG14	1 776,-
		DN 80/PN 16	2526771	L	PG14	2 513,-
		DN 100/PN 16	2526772	L	PG14	2 777,-
		DN 125/PN 16	2526773	K	PG14	5 101,-
Pilotventil als Steuerventil zum Membranventil		R ½	501334690	L	PG14	219,-

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe		EUR
Vollhub Sicherheitsventil	Abblasedruck 6 bar, Material Rotguss	R ¾	2007135	L	PG14	80,-
		R 1	2007136	L	PG14	113,-
		R 1¼	2007137	L	PG14	165,-
	Abblasedruck 10 bar, Material Rotguss	R ¾	500814696	L	PG14	80,-
		R 1	500814799	L	PG14	113,-
		R 1¼	2007138	L	PG14	165,-
	Abblasedruck 16 bar, Material Rotguss	R ¾	2007147	K	PG14	444,-
		R 1	2007146	K	PG14	593,-
		R 1¼	500814891	L	PG14	667,-
Flexible Anschlussleitung	aus Edelstahl, 400 mm lang, mit Verschraubung, Nenn- druck PN 16. Zum Anschluss der Anlagenverrohrung an die Versorgungsleitung.	Rp 1¼ / R 1¼	2526774	L	PG14	285,-
		Rp 1½ / R 1½	2012362	L	PG14	324,-
		Rp 2 / R 2	180592096	L	PG14	384,-
		Rp 2½ / R 2½	2012363	L	PG14	624,-
Edelstahlkompensator V4A	mit losen Flanschen und geräuschkämmend gelagerter Außenverspannung, zum Abbau von Schwingungen, Einsatz- temperatur max. 120 °C (mit Dämpferscheiben aus Stahl bis 200 °C) Baulänge 130 mm, Flansch PN 16	DN 40	2515508	K	PG14	452,-
		DN 50	2514241	L	PG14	469,-
		DN 65	2514242	L	PG14	628,-
		DN 80	2514243	L	PG14	690,-
		DN 100	2514244	L	PG14	777,-
		DN 125	2514245	K	PG14	898,-
		DN 150	2514246	K	PG14	971,-
		DN 200	2525811	K	PG14	1 233,-
DN 250	2525812	K	PG14	2 446,-		

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Wasserversorgung

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preisgruppe	EUR
Fußventil	Hochwertiges Fußventil aus Rotguss mit integriertem Rückflussverhinderer. Seiher aus Edelstahl 1.4301.	R 1¼	2502408	L	PG14	135,-
		R 1½	2502236	L	PG14	190,-
		R 2	2502011	L	PG14	336,-
		R 2½	2500711	L	PG14	499,-
		R 3	2519816	A	PG14	595,-
Gewindekappe	Edelstahl 1.4571, zum Verschließen einer Seite von Saug- und Druckleitung an Druckerhöhungsanlagen.	R 1½	2508120	L	PG14	64,-
		R 2	2501216	A	PG14	71,-
		R 2½	2508119	L	PG14	164,-
		R 3	2521156	L	PG14	177,-

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preisgruppe	EUR
Gewindeflansch	passend für Kompensatoren und Verteiler-/Sammelrohr nach DIN 2566, PN 16, Gewinde nach DIN 2999, Stahl/verzinkt	DN 40, RP 1½	2515504	K	PG14	34,-
		DN 50, RP 2	2515505	L	PG14	39,-
		DN 65, RP 2½	2515506	L	PG14	50,-
		DN 80, RP 3	2521286	L	PG14	103,-
	passend für Kompensatoren und Verteiler-/Sammelrohr nach DIN 2566, PN 16, Gewinde nach DIN 2999, V4A	DN 40, RP 1½	2502268	L	PG14	95,-
		DN 50, RP 2	2507438	L	PG14	136,-
		DN 65, RP 2½	2506380	L	PG14	177,-
		DN 80, RP 3	2521287	L	PG14	223,-


Preisgruppe: PG14

Wilo-CC/CCe-System - Erforderliches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Variante			EUR
Signalwandler 0-10 V/0-20 mA	Zusatzmodul zur Umwandlung von 0/2-10 V-Signale in 0/4-20 mA-Signale (Istwertausgang FU-Frequenz oder Sensorsignal) oder zur Umwandlung von 0/4-20 mA-Signale in 0/2-10 V-Signale (Eingang für Sollwertfernverstellung)		SW-V-mA	C		187,-
Kaltleiter-Auslösegerät	Auslösegerät zum Schaltschrankeinbau für alle Pumpen der Baureihen IPL/DPL, IL/DL, IPH-O/W, IPS, IP-Z, BAC, BL, Helix und MVI, die mit Kaltleiterfühlern ausgerüstet sind		a. A.	C		425,-
DDC Modul	Zusatzmodul zur erweiterten externen Anlagensteuerung (Pumpenwechsel, Spitzenlastzu- und abschaltung, Fehlerquittierung)		D-6	C		872,-
Meldemodul bis max. 2 Pumpen	Einzelbetriebs- und Störmeldung Pumpen sowie Frequenzumformer (falls vorhanden)		M-2	C		960,-
Meldemodul bis max. 6 Pumpen	Einzelbetriebs- und Störmeldung Pumpen sowie Frequenzumformer (falls vorhanden)		M-6	C		1 261,-



= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14


Wilo-CC/CCe-System - Erforderliches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Variante		EUR
Steuermodul bis max. 2 Pumpen	Zusatzmodul zur externen Pumpenschaltung (Hand-/Automatik-Umschaltung, potentialfreier Kontakt für Reparaturschalter, Hand-Null-Automatik-Schalter)	S-2	C	872,-
Steuermodul bis max. 4 Pumpen	Zusatzmodul zur externen Pumpenschaltung (Hand-/Automatik-Umschaltung, potentialfreier Kontakt für Reparaturschalter, Hand-Null-Automatik-Schalter)	S-4	C	1 096,-
Steuermodul bis max. 6 Pumpen	Zusatzmodul zur externen Pumpenschaltung (Hand-/Automatik-Umschaltung, potentialfreier Kontakt für Reparaturschalter, Hand-Null-Automatik-Schalter)	S-6	C	1 310,-
DDC Modul & Meldemodul bis max. 2 Pumpen	Zusatzmodul zur erweiterten externen Anlagensteuerung (Pumpenwechsel, Spitzenlastzu- und abschaltung, Fehlerquittierung); Einzelbetriebs- und Störmeldung für Pumpen sowie Frequenzumformer	DM-2	C	1 321,-
DDC Modul & Meldemodul bis max. 6 Pumpen	Zusatzmodul zur erweiterten externen Anlagensteuerung (Pumpenwechsel, Spitzenlastzu- und abschaltung, Fehlerquittierung); Einzelbetriebs- und Störmeldung für Pumpen sowie Frequenzumformer	DM-6	C	1 622,-
Meldemodul und Steuermodul bis max. 2 Pumpen	Einzelbetriebs- und Störmeldung Pumpen sowie Frequenzumformer (falls vorhanden); Zusatzmodul zur externen Pumpenschaltung (Hand-/Automatik-Umschaltung, potentialfreier Kontakt für Reparaturschalter, Hand-Null-Automatik-Schalter)	MS-2	C	1 321,-
Meldemodul und Steuermodul bis max. 4 Pumpen	Einzelbetriebs- und Störmeldung Pumpen sowie Frequenzumformer (falls vorhanden); Zusatzmodul zur externen Pumpenschaltung (Hand-/Automatik-Umschaltung, potentialfreier Kontakt für Reparaturschalter, Hand-Null-Automatik-Schalter)	MS-4	C	1 545,-
Meldemodul und Steuermodul bis max. 6 Pumpen	Einzelbetriebs- und Störmeldung Pumpen sowie Frequenzumformer (falls vorhanden); Zusatzmodul zur externen Pumpenschaltung (Hand-/Automatik-Umschaltung, potentialfreier Kontakt für Reparaturschalter, Hand-Null-Automatik-Schalter)	MS-6	C	1 759,-
DDC Modul, Meldemodul und Steuermodul bis max. 2 Pumpen	Zusatzmodule zur erweiterten externen Anlagensteuerung (Pumpenwechsel, Spitzenlastzu- und abschaltung, Fehlerquittierung); Einzelbetriebs- und Störmeldung für Pumpen sowie Frequenzumformer; Möglichkeit für externe Pumpenschaltungen (Hand-/Automatik-Umschaltung, potentialfreier Kontakt für Reparaturschalter, Hand-Null-Automatik-Schalter)	DMS-2	C	1 682,-
DDC Modul, Meldemodul und Steuermodul bis max. 4 Pumpen	Zusatzmodule zur erweiterten externen Anlagensteuerung (Pumpenwechsel, Spitzenlastzu- und abschaltung, Fehlerquittierung); Einzelbetriebs- und Störmeldung für Pumpen sowie Frequenzumformer; Möglichkeit für externe Pumpenschaltungen (Hand-/Automatik-Umschaltung, potentialfreier Kontakt für Reparaturschalter, Hand-Null-Automatik-Schalter)	DMS-4	C	1 906,-
DDC Modul, Meldemodul und Steuermodul bis max. 6 Pumpen	Zusatzmodule zur erweiterten externen Anlagensteuerung (Pumpenwechsel, Spitzenlastzu- und abschaltung, Fehlerquittierung); Einzelbetriebs- und Störmeldung für Pumpen sowie Frequenzumformer; Möglichkeit für externe Pumpenschaltungen (Hand-/Automatik-Umschaltung, potentialfreier Kontakt für Reparaturschalter, Hand-Null-Automatik-Schalter)	DMS-6	C	2 120,-
LON Kommunikationsmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC mit drehzahleregelter Grundlastpumpe zur Kommunikation in LON-Netzwerken.	LON-CC-FC	C	2 308,-
LON Kommunikationsmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC ohne Drehzahlregelung (Festdrehzahl) zur Kommunikation in LON-Netzwerken.	LON-CC	C	2 506,-
LON Kommunikationsmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CCe-System zur Kommunikation in LON-Netzwerken.	LON-CCe	C	2 506,-
Modbus RTU Kommunikationsmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC mit drehzahleregelter Grundlastpumpe zur Kommunikation in Modbus RTU-Netzwerken.	MOD-CC-FC	C	423,-
Modbus RTU Kommunikationsmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CCe-System zur Kommunikation in Modbus RTU-Netzwerken.	MOD-CCe	C	227,-
Modbus RTU Kommunikationsmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC ohne Drehzahlregelung (Festdrehzahl) zur Kommunikation in Modbus RTU-Netzwerken.	MOD-CC	C	621,-
CANopen Kommunikationsmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC/CCe-System zur Kommunikation in CANopen-Netzwerken (Slave)	CAN	C	1 402,-
BACNET MS/TP (Slave) Kommunikationsmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC/CCe-System zur Kommunikation in BACnet MS/TP-Netzwerken	BAC-MS/T	C	1 063,-
BACNET IP (Slave) Kommunikationsmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC/CCe-System zur Kommunikation in BACnet IP-Netzwerken	BAC-IP	C	1 063,-

Wasserversorgung


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

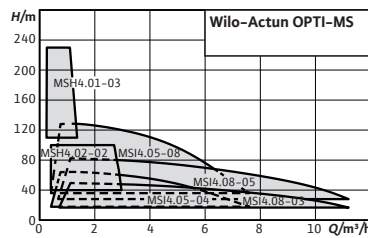
Wilo-CC/CCe-System - Erforderliches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Variante		EUR
Profibus DP (Slave) Kommunikationsmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC/CCe-System zur Kommunikation in Profibus DP-Netzwerken	PROFI-DP	C	877,-
WebServer	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC mit drehzahl geregelter Grundlastpumpe zur Verbindung mit dem Internet	WEB-CC-FC	C	1 043,-
WebServer	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC ohne Drehzahlregelung (Festdrehzahl) zur Verbindung mit dem Internet	WEB-CC	C	1 241,-
WebServer	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CCe zur Verbindung mit dem Internet	WEB-CCe	C	1 241,-
GSM-Mobilfunkmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC mit drehzahl geregelter Grundlastpumpe zur Verbindung mit dem GSM-Mobilfunknetz. SIM-Karte nicht im Lieferumfang enthalten. Antenne siehe weiteres Zubehör.	GSM-CC-FC	C	856,-
GSM-Mobilfunkmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC ohne Drehzahlregelung (Festdrehzahl) zur Verbindung mit dem GSM-Mobilfunknetz. SIM-Karte nicht im Lieferumfang enthalten. Antenne siehe weiteres Zubehör.	GSM-CC	C	1 054,-
GSM-Mobilfunkmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CCe zur Verbindung mit dem GSM-Mobilfunknetz. SIM-Karte nicht im Lieferumfang enthalten. Antenne siehe weiteres Zubehör.	GSM-CCe	C	1 054,-
GPRS-Mobilfunkmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC mit drehzahl geregelter Grundlastpumpe zur Nutzung des GPRS in einem Mobilfunknetz. SIM-Karte nicht im Lieferumfang enthalten. Antenne siehe weiteres Zubehör.	GPRS-CC-FC	C	1 082,-
GPRS-Mobilfunkmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CC ohne Drehzahlregelung (Festdrehzahl) zur Nutzung des GPRS in einem Mobilfunknetz. SIM-Karte nicht im Lieferumfang enthalten. Antenne siehe weiteres Zubehör.	GPRS-CC	C	1 280,-
GPRS-Mobilfunkmodul	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe Wilo-CCe des GPRS in einem Mobilfunknetz. SIM-Karte nicht im Lieferumfang enthalten. Antenne siehe weiteres Zubehör.	GPRS-CCe	C	1 280,-
Mobilfunkantenne mit Kabel 2,5 m	Biigsame, kunststoffummantelte Antenne mit Magnetstandfuß und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533862	C	124,-
Mobilfunkantenne mit Kabel 10 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533863	C	373,-
Mobilfunkantenne mit Kabel 15 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533864	C	413,-

Preisgruppe: PG14

Wilo-SC-System - Erforderliches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Kommunikationsmodul SC-OPTION MODBUS RTU (SLAVE)	Zur Verbindung von Wilo-Control SC Baureihen mit Modbus RTU Netzwerken.	2538241	C	458,-
Kommunikationsmodul SC-OPTION BACNET MSTP (SLAVE)	Zur Verbindung von Wilo-Control SC Baureihen mit BACnet MSTP Netzwerken.	2538242	C	474,-
Kommunikationsmodul SC-OPTION LON (SLAVE)	Zur Verbindung von Wilo-Control SC Baureihen mit Modbus LON Netzwerken.	2538243	C	474,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
309

Wilo-Actun OPTI-MS



Bauart

Mehrstufige Unterwassermotor-Pumpe in Zugbandausführung (MSI) oder als Exzentrerschneckenpumpe (MSH) für den vertikalen oder horizontalen Einbau

Einsatz

- Speziell konzipiert für den Betrieb mit Photovoltaik-Modulen
- Zur Wasser- und Trinkwasserversorgung aus Bohrlöchern und Zisternen
- Brauchwasserversorgung
- Beregnung und Bewässerung
- Druckerhöhung
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abrasive Bestandteile

Lieferumfang


- Unterwassermotor-Pumpe mit Anschlusskabel (2,5 m)
- Gießharz-Kabelverbinder mit integriertem Wasser-niveausensor
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Hydraulik zur Selbstmontage (nur MSH), inkl. Montageanleitung und Montagezubehör
- Adapter für Druckanschluss 1½" auf 2" (nur Typen OPTI-MSI4.08-..)



Optionen

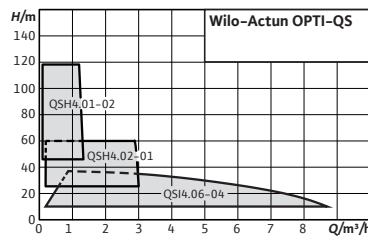
- Schaltgerät Wilo-MS Control zur Erweiterung des Funktionsumfangs und zur drahtlosen Überwachung des Betriebszustandes
- Umfangreiches Zubehör zum Aufbau einer Solar-pumpenstation

Besonderheiten/Produktvorteile

- Komplett autarke und kostengünstige Wasserversorgung durch Nutzung von Sonnenenergie
- Einfache elektrische Installation mittels integrierter Frequenzumrichter ohne die Notwendigkeit einer Parametrisierung
- Optimierte Wasserausbringungsmenge dank hoher Hydraulik- und Motorwirkungsgrade und dynamischen MPPT (Maximum Power Point Tracking – garantiert den Betrieb des Solarpanels im maximalen Leistungspunkt)
- Anlagenspezifische Flexibilität aufgrund eines breiten Leistungsspektrums
- Erhöhte Langlebigkeit und Zuverlässigkeit dank hochwertiger Materialien und gekapselter Motorausführung
- Zusätzliche Betriebssicherheit durch Verwendung integrierter Schutzeinrichtungen
- Einfacher Fernzugriff auf Betriebsparameter und Einstellungen der Solar-Unterwassermotor-Pumpe über das Solar Connect-Tool in der Wilo-Assistant App
- Benachrichtigungen per Push-Meldungen bei Änderung des Betriebszustandes

Bestellinformationen						
Actun OPTI-MS	Motornennleistung	Netzanschluss	Anschluss	Art.-Nr.		
Typ	P_2 kW					EUR
H4.01-03	1,10	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1¼	6084592	L	2 374,-
H4.02-02	1,10	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1¼	6082887	L	2 648,-
I4.05-04	1,10	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1½	6082892	L	1 941,-
I4.05-08	2,20	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1½	6082889	L	2 934,-
I4.08-03	1,10	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1½	6082890	L	2 057,-
I4.08-05	2,20	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1½	6082891	L	2 934,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
309

Wilo-Actun OPTI-QS



Bauart

Mehrstufige Unterwassermotor-Pumpe in Zugbandausführung (QSI) oder als Exzentrerschneckenpumpe (QSH) für den vertikalen oder horizontalen Einbau

Einsatz

- Speziell konzipiert für den Betrieb mit Photovoltaik-Modulen
- Zur Wasser- und Trinkwasserversorgung aus Bohr-
löchern und Zisternen
- Brauchwasserversorgung
- Beregnung und Bewässerung
- Druckerhöhung
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abra-
sive Bestandteile

Lieferumfang


- Unterwassermotor-Pumpe mit Anschlusskabel (2,5 m)
- Gießharz-Kabelverbinder mit integriertem Wasser-
niveausensor
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Hydraulik zur Selbstmontage (nur QSH), inkl. Monta-
geanleitung und Montagezubehör



Optionen

- Wilo-QS Stop Module zum Anschluss eines externen
Schalters (z. B. Schwimmerschalter) mit integriertem
Überspannungsschutz
- Umfangreiches Zubehör zum Aufbau einer Solar-
pumpenstation

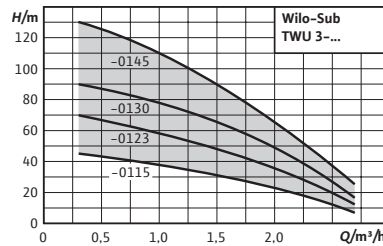
Besonderheiten/Produktvorteile

- Komplett autarke und kostengünstige Wasserver-
sorgung durch Nutzung von Sonnenenergie
- Einfache elektrische Installation mittels integrier-
ten Frequenzumrichter ohne die Notwendigkeit
einer Parametrisierung
- Optimierte Wasserausbringungsmenge dank
hoher Hydraulik- und Motorwirkungsgrade und
dynamischen MPPT (Maximum Power Point Tra-
cking – garantiert den Betrieb des Solarpanels im
maximalen Leistungspunkt)
- Anlagenspezifische Flexibilität aufgrund eines
breiten Leistungsspektrums
- Erhöhte Langlebigkeit und Zuverlässigkeit dank
hochwertiger Materialien und gekapselter Mo-
torausführung
- Zusätzliche Betriebssicherheit durch Verwendung
integrierter Schutzeinrichtungen
- Einfacher Fernzugriff auf Betriebsparameter und
Einstellungen der Solar-Unterwassermotor-
Pumpe über das Solar Connect-Tool in der Wilo-
Assistant App
- Benachrichtigungen per Push-Meldungen bei
Änderung des Betriebszustandes

Bestellinformationen					
Actun OPTI-QS	Motornennleistung	Anschluss	Art.-Nr.		
Typ	P_2 kW				EUR
H4.01-02	0,48	Rp 1¼	6084593	L	1 845,-
H4.02-01	0,48	Rp 1¼	6082886	L	2 057,-
I4.06-04	0,48	Rp 1½	6082885	L	1 649,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
309

Wilo-Sub TWU 3



Bauart

Mehrstufige 3" Unterwassermotor-Pumpe in Mantelbauweise für den vertikalen oder horizontalen Einbau

Einsatz

- Zur privaten Wasserversorgung aus Bohrlöchern, Brunnen und Zisternen
- Zur privaten Wasserversorgung, Beregnung und Bewässerung
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abrasive Bestandteile

Lieferumfang

- Hydraulik + Motor fertig montiert
- 1,8 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (Querschnitt: 4x1,5 mm²)
- Wechselstromvariante inkl. Schaltkasten mit Kondensator, thermischem Motorschutz und Ein-/Ausschalter

Besonderheiten/Produktvorteile

- Mediumberührende Teile korrosionsfrei
- Integrierter Rückflussverhinderer
- Wartungsfreundlicher, wiederwickelbarer Motor

- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Motorausführungen für Sonderspannungen
3~230 V, 50 Hz; 1~230 V, 60 Hz; 3~380 V, 60 Hz

Hinweis

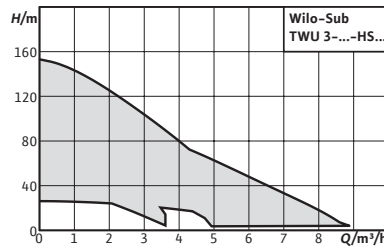
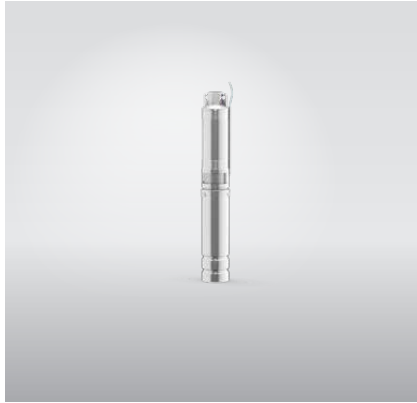
Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage.

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen									
Sub TWU 3	Motordurchmesser	Motornennleistung	Anschluss	Art.-Nr.		Art.-Nr.			
	Ø in	P ₂ kW		1~230 V, 50 Hz		3~400 V, 50 Hz			
Typ					🚚	EUR		🚚	EUR
3-0115	3	0,37	Rp 1	4090889	L	961,-	4090892	L	850,-
3-0123	3	0,55	Rp 1	4090890	L	991,-	4090893	L	888,-
3-0130	3	0,75	Rp 1	4090891	L	1 011,-	4090894	L	914,-
3-0145	3	1,10	Rp 1	-	A	☎	4090895	L	1 129,-

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
309

Wilo-Sub TWU 3 HS



Bauart

Mehrstufige, frequenzgeregelte 3" Unterwassermotor-Pumpe in Mantelbauweise für den vertikalen oder horizontalen Einbau

Einsatz

- Zur privaten Wasserversorgung aus Bohrlöchern, Brunnen und Zisternen
- Zur Beregnung und Bewässerung
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abrasive Bestandteile

Lieferumfang

- Hydraulik + Motor fertig montiert
- Frequenzumrichter
- 1,75 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (Querschnitt: 4x1,5 mm²)
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Sonderkabelängen auf Anfrage

Besonderheiten/Produktvorteile

- Konstanter, regelbarer Druck dank externem Frequenzumrichter mit integrierter Steuerung (TWU 3 HS-ECP)
- Einfache Installation, ohne zusätzliche bauseitige Sensoren für die Druckregelung (TWU 3 HS-ECP)
- Hohe Förderleistung durch integrierten Frequenzumrichter mit fester Motordrehzahl von 8.400 U/min (TWU 3 HS-I)
- Reduzierung der Brunnenbohr- und Installationskosten durch kleineren Durchmesser und kleineres Bauvolumen
- Umfangreiche Überwachungs- und Schutzfunktionen für absolute Betriebssicherheit

Hinweis

Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage.


Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen							
Sub TWU 3 HS	Motordurchmesser	Motornennleistung	Anschluss	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	∅ in	P ₂ kW					EUR
3-0202-HS-I	3	0,60	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064276	L	981,-
3-0204-HS-I	3	0,90	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064277	L	1 085,-
3-0205-HS-I	3	0,90	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064278	L	1 142,-
3-0206-HS-I	3	1,50	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064279	L	1 405,-
3-0302-HS-I	3	0,60	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064280	L	981,-
3-0303-HS-I	3	0,90	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064281	L	1 030,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG5

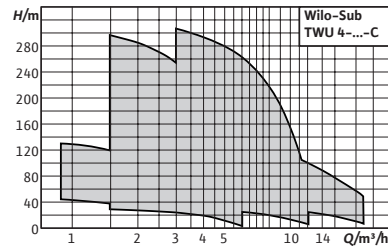
Bestellinformationen							
Sub TWU 3 HS	Motordurchmesser	Motornennleistung	Anschluss	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	\varnothing in	P_2 kW					EUR
3-0304-HS-I	3	1,50	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064282	L	1 113,-
3-0501-HS-I	3	0,60	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064283	L	981,-
3-0503-HS-I	3	0,90	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064284	L	1 030,-
3-0504-HS-I	3	1,50	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064285	L	1 113,-

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen							
Sub TWU 3 HS	Motordurchmesser	Motornennleistung	Anschluss	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	\varnothing in	P_2 kW					EUR
3.02-04-HS-ECP-B	3	0,60	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079396	L	1 159,-
3.02-06-HS-ECP-B	3	0,90	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079397	L	1 198,-
3.02-09-HS-ECP-B	3	1,50	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079398	L	1 304,-
3.03-03-HS-ECP-B	3	0,60	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079399	L	1 113,-
3.03-05-HS-ECP-B	3	0,90	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079400	L	1 217,-
3.03-08-HS-ECP-B	3	1,50	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079401	L	1 308,-
3.05-04-HS-ECP-B	3	0,90	Rp 1¼	1~230 V, 50/60 Hz	6079402	L	1 211,-
3.05-07-HS-ECP-B	3	1,50	Rp 1¼	1~230 V, 50/60 Hz	6079403	L	1 272,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, C = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-Sub TWU 4

Bauart

Mehrstufige 4" Unterwassermotor-Pumpe in Mantelbauweise für den vertikalen und horizontalen Einbau

Einsatz

- Zur Wasserversorgung aus Bohrlöchern und Zisternen
- Zur Wasserversorgung, Beregnung und Bewässerung
- Druckerhöhung
- Absenkung des Wasserspiegels
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abrasive Bestandteile

Lieferumfang

- Hydraulik + Motor fertig montiert
- 1,5/1,75/2,5/4,0 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (Querschnitt: 4x1,5 mm²)
- Wechselstromvariante inkl. Schaltkasten mit Kondensator, thermischem Motorschutz und Ein-/Ausschalter
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Motorausführungen für Sonderspannungen
3~230 V, 50 Hz; 3~500 V, 50 Hz; 1~230 V, 60 Hz;
3~230 V, 60 Hz; 3~380 V, 60 Hz; 3~460 V, 60 Hz

Besonderheiten/Produktvorteile

- Mediumberührende Teile korrosionsfrei
- Integrierter Rückflussverhinderer
- Verschleißarm durch aufschwimmende Laufräder
- Wartungsfreundlicher Motor


Hinweis



Achtung: Alle Pumpen mit Direktanlaufmotoren.

Unterwassermotor-Pumpen in anderen Ausführungen **auf Anfrage.**

Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage.


Preisgruppe: PG5


Bestellinformationen									
Sub TWU 4	Netzanschluss	Motor- durchmes- ser	Motor- nennleis- tung	Anschluss	Mindestef- fizienzind- dex (MEI)	Art.-Nr.		Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (horizontal)
Typ		Ø in	P ₂ kW				 EUR		
4-0207-C	1~230 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6046661	L 764,-	4064430	6037935
4-0207-C	3~400 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6046688	L 683,-	4064430	6037935
4-0210-C	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6046687	L 728,-	4064430	6037935
4-0210-C	1~230 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6046690	L 809,-	4064430	6037935
4-0214-C	3~400 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6046686	L 780,-	4064430	6037935
4-0214-C	1~230 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6046689	L 869,-	4064430	6037935
4-0220-C	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.7	6049336	L 1 052,-	4064430	6037935
4-0220-C	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.7	6049347	L 981,-	4064430	6037935
4-0405-C	3~400 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049348	L 670,-	4064430	6037935
4-0405-C	1~230 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049337	L 730,-	4064430	6037935
4-0407-C	1~230 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049338	L 753,-	4064430	6037935
4-0407-C	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6049349	L 707,-	4064430	6037935
4-0409-C	3~400 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6049350	L 753,-	4064430	6037935
4-0409-C	1~230 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049339	L 801,-	4064430	6037935
4-0414-C	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.7	6049340	L 1 005,-	4064430	6037935
4-0414-C	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.7	6049351	L 922,-	4064430	6037935
4-0418-C	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.7	6049352	L 1 183,-	4064430	6037935
4-0418-C	1~230 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.7	6049341	L 1 255,-	4064430	6037935
4-0427-C	1~230 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.7	6049342	L 1 520,-	4064430	6037935
4-0427-C	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.7	6049353	L 1 424,-	4064430	6037935
4-0435-C	3~400 V, 50 Hz	4	3,00	Rp 1¼	0.7	6049354	L 1 662,-	4064431	6038901
4-0444-C	3~400 V, 50 Hz	4	4,00	Rp 1¼	0.7	6049355	L 1 866,-	4064431	6038901
4-0448-C	3~400 V, 50 Hz	4	4,00	Rp 1¼	0.7	6049356	L 2 176,-	4064431	6038901
4.08-05-C	1~230 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 2	0.4	6081619	L 813,-	4064430	6037935
4.08-05-C	3~400 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 2	0.4	6081623	L 743,-	4064430	6037935
4.08-07-C	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 2	0.4	6081620	L 989,-	4064430	6037935
4.08-07-C	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 2	0.4	6081624	L 822,-	4064430	6037935
4.08-10-C	1~230 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 2	0.4	6081621	L 1 170,-	4064430	6037935
4.08-10-C	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 2	0.4	6081625	L 988,-	4064430	6037935
4.08-15-C	1~230 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 2	0.4	6081622	L 1 523,-	4064430	6037935
4.08-15-C	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 2	0.4	6081626	L 1 254,-	4064430	6037935
4.08-21-C	3~400 V, 50 Hz	4	3,00	Rp 2	0.4	6081627	L 1 519,-	4064431	6038901
4.08-29-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,50	Rp 2	0.4	6081628	L 2 090,-	4064431	6038901
4.08-34-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,50	Rp 2	0.4	6081629	L 2 474,-	4064431	6038901
4.08-39-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,50	Rp 2	0.4	6081630	L 2 440,-	4064431	6038901
4.08-45-C	3~400 V, 50 Hz	4	7,50	Rp 2	0.4	6081631	L 2 481,-	4064431	6038901
4.08-51-C	3~400 V, 50 Hz	4	7,50	Rp 2	0.4	6081632	L 2 441,-	4064431	6038901
4.16-08-C	1~230 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 2	0.4	6082862	C 1 156,-	4064430	6037935
4.16-08-C	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 2	0.4	6082864	L 1 046,-	4064430	6037935
4.16-12-C	1~230 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 2	0.4	6082863	C 1 265,-	4064430	6037935
4.16-12-C	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 2	0.4	6082865	L 1 133,-	4064430	6037935
4.16-16-C	3~400 V, 50 Hz	4	3,00	Rp 2	0.4	6082866	L 1 283,-	4064431	6037936



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

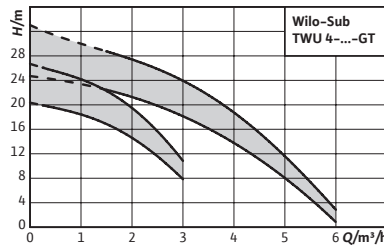
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen									
Sub TWU 4	Netzanschluss	Motor- durchmes- ser	Motor- nennleis- tung	Anschluss	Mindestef- fizienzindex (MEI)	Art.-Nr.		Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (horizontal)
Typ		∅ in	P ₂ kW					EUR	
4.16-21-C	3~400 V, 50 Hz	4	4,00	Rp 2	0.4	6082867	C	1 672,-	4064431 6037936
4.16-30-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,50	Rp 2	0.4	6082868	C	1 979,-	4064431 6037936

Kühlmantelrohre				
Art.-Nr.	Name		Preisgruppe	
				EUR
4064430	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	L	PG14	281,-
4064431	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	L	PG14	304,-
6037935	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	492,-
6038901	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	555,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
309

Wilo-Sub TWU 4-...-GT



Bauart

Mehrstufige 4" Unterwassermotor-Pumpe in Mantelbauweise für den vertikalen und horizontalen Einbau

Einsatz

- Geothermieranwendungen
- Zur Wasserversorgung aus Bohrlöchern und Zisternen
- Zur Wasserversorgung, Beregnung und Bewässerung
- Druckerhöhung
- Absenkung des Wasserspiegels
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abrasive Bestandteile

Lieferumfang

- Hydraulik und Motor fertig montiert
- Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (TWU 4-...-GT mit 15 m Kabel; TWU 4-...-QC-GT mit Kurzkabel und Stecker für den schnellen Austausch)
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Motorausführungen für Sonderspannungen
3~380 V, 60 Hz; 3~460 V, 60 Hz

Hinweis

Achtung: Alle Pumpen mit Direktanlaufmotoren.


Unterwassermotor-Pumpen in anderen Ausführungen **auf Anfrage**.


Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage.



Besonderheiten/Produktvorteile

- Niedrige Betriebskosten durch optimierte Hydrauliken und effiziente Motoren zur gezielten Nutzung in Geothermieranwendungen
- Hohe Jahresarbeitszahl (JAZ) durch erhöhten Systemwirkungsgrad
- Hohe Betriebssicherheit durch aufschwimmende Laufräder und integriertem Rückflussverhinderer
- Einfache Installation durch Quick-Connect-Variante für die einfache und schnelle Verlängerung des Motorkabels

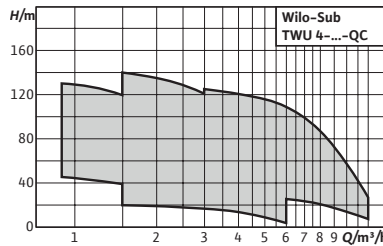
Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen									
Sub TWU 4-...-GT	Netzanschluss	Motor- durchmes- ser	Motor- nenn- leistung	Anschluss	Mindestef- fizienzindex (MEI)	Art.-Nr.		Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (horizontal)
Typ		∅ in	P ₂ kW				 EUR		
4-0203-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079004	L 777,-	4064430	6037935
4-0203-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079005	L 862,-	4064430	6037935
4-0204-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079006	L 800,-	4064430	6037935
4-0204-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079007	L 882,-	4064430	6037935
4-0404-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079008	L 800,-	4064430	6037935
4-0404-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079009	L 882,-	4064430	6037935
4-0405-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6079010	L 820,-	4064430	6037935
4-0405-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6079011	L 904,-	4064430	6037935

Kühlmantelrohre				
Art.-Nr.	Name		Preisgruppe	EUR
				
4064430	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	L	PG14	281,-
6037935	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	492,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
309



Wilo-Sub TWU 4-QC

Bauart

Mehrstufige 4" Unterwassermotor-Pumpe in Mantelbauweise für den vertikalen und horizontalen Einbau

Einsatz

- Zur Wasserversorgung aus Bohrlöchern und Zisternen
- Zur Wasserversorgung, Beregnung und Bewässerung
- Druckerhöhung
- Absenkung des Wasserspiegels
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abrasive Bestandteile

Lieferumfang

- Hydraulik + Motor fertig montiert
- 1,5 bzw. 1,75 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (Querschnitt: 4x1,5 mm²)
- Wechselstromvariante inkl. Schaltkasten mit Kondensator, thermischem Motorschutz und Ein-/Ausschalter
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Mediumberührende Teile korrosionsfrei
- Integrierter Rückflussverhinderer
- Verschleißarm durch aufschwimmende Laufräder
- Wartungsfreundlicher Motor
- Einfache und schnelle Verlängerung des Motor-kabels, ohne Demontage der Hydraulik

Optionen

- Motorausführungen für Sonderspannungen
1~230 V, 60 Hz; 3~380 V, 60 Hz

Hinweis


Achtung: Alle Pumpen mit Direktanlaufmotoren
Bohrlochpumpen in anderen Ausführungen auf Anfrage
Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage


Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen									Art.-Nr. zum Kühlen von Mantelrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Mantelrohren (horizontal)
Sub TWU 4-QC	Netzanschluss	Motordurchmesser	Motor-nennleistung	Anschluss	Mindestef-fizienzin-dex (MEI)	Art.-Nr.				
Typ		∅ in	P ₂ kW				🚚	EUR		
4-0207-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1½	0,7	6046682	C	822,-	4064430	6037935
4-0207-C-QC	1~230 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1½	0,7	6046685	C	738,-	4064430	6037935

🚚 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Bestellinformationen									
Sub TWU 4-QC	Netzanschluss	Motordurch- messer	Motor- nennlei- stung	Anschluss	Mindestef- fizienzindex (MEI)	Art.-Nr.		Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (horizontal)
Typ		Ø in	P ₂ kW				 EUR		
4-0210-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6046681	C	889,-	4064430 6037935
4-0210-C-QC	1~230 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6046684	C	788,-	4064430 6037935
4-0214-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6046680	C	1 145,-	4064430 6037935
4-0214-C-QC	1~230 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6046683	C	869,-	4064430 6037935
4-0220-C-QC	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.7	6049365	C	1 149,-	4064430 6037935
4-0220-C-QC	1~230 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049366	C	801,-	4064430 6037935
4-0220-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.7	6049372	C	1 089,-	4064430 6037935
4-0405-C-QC	1~230 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049367	C	848,-	4064430 6037935
4-0405-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049373	L	766,-	4064430 6037935
4-0407-C-QC	1~230 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049368	C	922,-	4064430 6037935
4-0407-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6049374	L	790,-	4064430 6037935
4-0409-C-QC	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.7	6049369	C	1 099,-	4064430 6037935
4-0409-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6049375	L	836,-	4064430 6037935
4-0414-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.7	6049376	L	1 017,-	4064430 6037935
4-0418-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.7	6049377	C	1 255,-	4064430 6037935
4-0427-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.7	6049378	C	1 495,-	4064430 6037935
4-0435-C-QC	3~400 V, 50 Hz	4	3,00	Rp 1¼	0.7	6049379	C	1 806,-	4064431 6038901

Kühlmantelrohre				
Art.-Nr.	Name		Preisgruppe	EUR
				
4064430	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	L	PG14	281,-
4064431	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	L	PG14	304,-
6037935	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	492,-
6038901	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	555,-

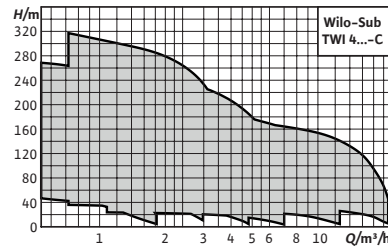
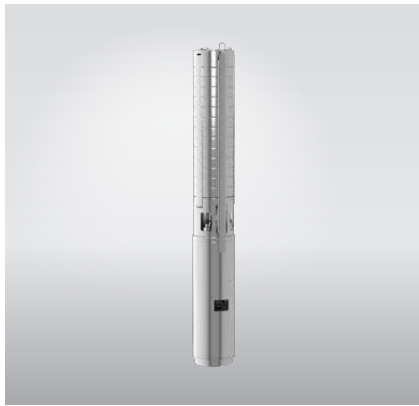
Preisgruppe: PG14

Elektro-Anschlusskabel für TWU 4...-QC

	Beschreibung	Länge	Art.-Nr.		EUR
		Anschlusskabel			
		m			
Motorkabel QC, 4 x 1,5 mm ² , 10 m	4x1,5	10.00	4087121	L	320,-
Motorkabel QC, 4 x 1,5 mm ² , 20 m	4x1,5	20.00	4440091	L	359,-
Motorkabel QC, 4 x 1,5 mm ² , 30 m	4x1,5	30.00	4087122	L	405,-
Motorkabel QC, 4 x 1,5 mm ² , 50 m	4x1,5	50.00	4087129	L	488,-
Motorkabel QC, 4 x 1,5 mm ² , 80 m	4x1,5	80.00	4087130	L	599,-
Motorkabel QC, 4 x 1,5 mm ² , 100 m	4x1,5	100.00	4087131	K	688,-
Motorkabel QC, 4 x 2,5 mm ² , 50 m	4x2,5	50.00	4087132	L	651,-
Motorkabel QC, 4 x 2,5 mm ² , 80 m	4x2,5	80.00	4087136	A	861,-
Motorkabel QC, 4 x 2,5 mm ² , 100 m	4x2,5	100.00	4087137	K	1 007,-
Bausatz Motorkabel QC, AISI 316, 4 x 1.5 mm ² , 1.5 m	Schnellanschluss-Motorkabel (bestehend aus Flachkabel mit Steckverbindungen) zum Austausch des Standardkabels mit freien Kabelenden von Wilo-Unterwassermotor-Pumpen TWU 4-...-CI; TWI 4-...-CI, and TWI 6-...-CI (mit 4"-Motor). Der Bausatz ermöglicht eine einfache und schnelle nachträgliche Verlängerung mit Quick-Connect-Kabeln (separat erhältlich).	-	6080134	L	55,-
Bausatz Motorkabel QC, 4 x 1.5 mm ² , 1.5 m		-	4096206	C	49,-
Bausatz Motorkabel QC, 4 x 1.5 mm ² , 2.5 m		-	4096207	K	51,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
309



Wilo-Sub TWI 4

Bauart

Mehrstufige 4" Unterwassermotor-Pumpe in Zugbandausführung für den vertikalen oder horizontalen Einbau

Einsatz

- Zur Wasser- und Trinkwasserversorgung aus Bohrlöchern und Zisternen
- Brauchwasserversorgung
- Zur kommunalen Wasserversorgung, Beregnung und Bewässerung
- Druckerhöhung
- Absenkung des Wasserspiegels
- Zur Förderung von Wasser in industriellen Anwendungen
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abrasive Bestandteile

Lieferumfang

- Hydraulik + Motor fertig montiert
- 1,5/2,5 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (Querschnitt: 4x1,5 mm²)
- Wechselstromvariante inkl. Schaltkasten mit Kondensator, thermischem Motorschutz und Ein-/Ausshalter
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Hohe Lebensdauer durch korrosionsbeständigen Edelstahl, optional in V4A-Qualität
- ACS-zertifiziert für Trinkwasseranwendungen
- Hohe Flexibilität dank Ausführungen im 4-, 6-, 8- und 10-Zoll-Bereich
- Großer Leistungsbereich von 1 bis 250 m³/h

Optionen


- Hydraulik in Edelstahl 1.4401
- Motor in Edelstahl 1.4401
- 60 Hz-Ausführung

Hinweis


Unterwassermotor-Pumpen in anderen Ausführungen **auf Anfrage**.

Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage.


Preisgruppe: PG5


Bestellinformationen										
Sub TWI 4	Netzanschluss	Motor- durchmes- ser	Motor- nennlei- stung	Anschluss	Mindestef- fizienzin- dex (MEI)	Art.-Nr.		EUR	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (horizontal)
Typ		∅ in	P ₂ kW							
4.01-09-CI	1~230 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.1	6079200	L	763,-	4064430	6037935
4.01-09-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.1	6079238	C	666,-	4064430	6037935
4.01-14-CI	1~230 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.1	6079201	L	861,-	4064430	6038901
4.01-14-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.1	6079239	L	741,-	4064430	6038901
4.01-18-CI	1~230 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.1	6079202	C	915,-	4064430	6038901
4.01-18-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.1	6079240	C	797,-	4064430	6038901
4.01-21-CI	1~230 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.1	6079203	C	979,-	4064430	6038901
4.01-21-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.1	6079241	L	853,-	4064430	6038901
4.01-28-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079204	C	1 151,-	4064431	6037936
4.01-28-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079242	C	1 018,-	4064430	6038901
4.01-36-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079205	C	1 305,-	4064431	6037936
4.01-36-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079243	K	1 172,-	4064430	6038901
4.01-42-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.1	6079206	C	1 511,-	4064431	6037936
4.01-42-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.1	6079244	K	1 368,-	4064430	6038901
4.02-09-CI	1~230 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.1	6079207	L	828,-	4064430	6037935
4.02-09-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.1	6079245	L	673,-	4064430	6037935
4.02-13-CI	1~230 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.1	6079208	L	917,-	4064430	6037935
4.02-13-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.1	6079246	L	754,-	4064430	6038901
4.02-18-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079209	L	1 055,-	4064431	6037936
4.02-18-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079247	C	880,-	4064430	6038901
4.02-23-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079210	L	1 120,-	4064431	6037936
4.02-23-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079248	K	944,-	4064430	6038901
4.02-28-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.1	6079211	C	1 308,-	4064431	6037936
4.02-28-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.1	6079249	K	1 083,-	4064430	6038901
4.02-33-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.1	6079212	C	1 411,-	4064431	6037936
4.02-33-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.1	6079250	K	1 189,-	4064430	6038901
4.02-40-CI	1~230 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.1	6079213	C	1 709,-	4064431	6037936
4.02-40-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.1	6079251	K	1 448,-	4064431	6037936
4.02-48-CI	1~230 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.1	6079214	C	1 885,-	4064431	6037936
4.02-48-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.1	6079252	C	1 623,-	4064431	6037936
4.03-06-CI	1~230 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.1	6079215	L	789,-	4064430	6037935
4.03-06-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1¼	0.1	6079253	L	636,-	4064430	6037935
4.03-09-CI	1~230 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.1	6079216	L	866,-	4064430	6037935
4.03-09-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1¼	0.1	6079254	L	703,-	4064430	6037935
4.03-12-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079255	L	803,-	4064430	6037935
4.03-12-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079217	L	978,-	4064430	6037935
4.03-15-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079218	L	1 018,-	4064430	6037935
4.03-15-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 1¼	0.1	6079256	L	843,-	4064430	6038901
4.03-18-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.1	6079219	L	1 172,-	4064431	6037935
4.03-18-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.1	6079257	L	951,-	4064430	6038901
4.03-22-CI	1~230 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.1	6079220	L	1 223,-	4064431	6037936
4.03-22-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1¼	0.1	6079258	L	997,-	4064430	6038901

Wasserversorgung

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen									
Sub TWI 4	Netzanschluss	Motor- durchmes- ser	Motor- nennleis- tung	Anschluss	Mindestef- fizienzind- dex (MEI)	Art.-Nr.		Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (horizontal)
Typ		Ø in	P ₂ kW				 EUR		
4.03-25-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.1	6079221	C 1 449,-	4064431	6037936
4.03-25-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.1	6079259	C 1 164,-	4064431	6037936
4.03-29-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.1	6079222	K 1 507,-	4064431	6037936
4.03-29-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.1	6079260	C 1 326,-	4064431	6037936
4.03-33-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.1	6079223	K 1 747,-	4064431	6037936
4.03-33-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1¼	0.1	6079261	C 1 572,-	4064431	6037936
4.03-39-CI	3~400 V, 50 Hz	4	3,00	Rp 1¼	0.1	6079262	C 1 958,-	4064431	6037936
4.03-45-CI	3~400 V, 50 Hz	4	3,00	Rp 1¼	0.1	6079263	C 2 259,-	4064431	6037936
4.03-52-C	3~400 V, 50 Hz	4	3,70	Rp 1¼	0.1	6072926	K 2 531,-	4064431	6037936
4.05-04-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1½	0.1	6079224	L 771,-	4064430	6037935
4.05-04-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1½	0.1	6079264	L 741,-	4064430	6037935
4.05-06-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1½	0.1	6079225	L 823,-	4064430	6037935
4.05-06-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 1½	0.1	6079265	L 765,-	4064430	6037935
4.05-08-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1½	0.1	6079226	L 862,-	4064430	6037935
4.05-08-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,75	Rp 1½	0.1	6079266	L 838,-	4064430	6037935
4.05-12-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1½	0.1	6079227	L 1 052,-	4064431	6037937
4.05-12-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 1½	0.1	6079267	L 879,-	4064430	6037935
4.05-17-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1½	0.1	6079228	L 1 353,-	4064431	6037937
4.05-17-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1½	0.1	6079268	L 1 066,-	4064431	6037936
4.05-21-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1½	0.1	6079229	C 1 403,-	4064431	6037936
4.05-21-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1½	0.1	6079269	L 1 118,-	4064431	6037936
4.05-25-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1½	0.1	6079230	C 1 459,-	4064431	6037936
4.05-25-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 1½	0.1	6079270	L 1 172,-	4064431	6037936
4.05-33-CI	3~400 V, 50 Hz	4	3,00	Rp 1½	0.1	6079271	C 1 641,-	4064431	6037936
4.05-38-C	3~400 V, 50 Hz	4	3,70	Rp 1½	0.1	6072935	K 1 896,-	4064431	6037936
4.05-44-C	3~400 V, 50 Hz	4	4,00	Rp 1½	0.1	6072936	K 2 118,-	4064431	6037936
4.09-05-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 2	0.1	6079231	C 1 044,-	4064431	6037937
4.09-05-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 2	0.1	6079272	L 867,-	4064431	6037937
4.09-07-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 2	0.1	6079232	L 1 113,-	4064431	6037937
4.09-07-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 2	0.1	6079273	L 936,-	4064431	6037937
4.09-10-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 2	0.1	6079233	L 1 341,-	4064431	6037936
4.09-10-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 2	0.1	6079274	L 1 116,-	4064431	6037936
4.09-12-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 2	0.1	6079234	L 1 544,-	4064431	6037936
4.09-12-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 2	0.1	6079275	L 1 291,-	4064431	6037936
4.09-15-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 2	0.1	6079235	L 1 708,-	4064431	6037936
4.09-15-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 2	0.1	6079276	L 1 414,-	4064431	6037936
4.09-18-CI	3~400 V, 50 Hz	4	3,00	Rp 2	0.1	6079277	L 1 855,-	4064431	6037936
4.09-21-C	3~400 V, 50 Hz	4	3,70	Rp 2	0.1	6072943	L 2 086,-	4064432	6038903
4.09-25-C	3~400 V, 50 Hz	4	3,70	Rp 2	0.1	6072944	L 2 231,-	4064432	6038903
4.09-30-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,50	Rp 2	0.1	6072945	K 2 738,-	4064432	6038904
4.09-37-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,50	Rp 2	0.1	6072946	L 2 999,-	4064432	6038904
4.14-04-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 2	0.1	6081540	L 1 179,-	4064430	6038901


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG5

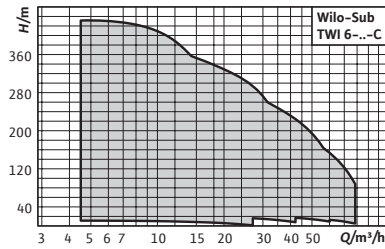
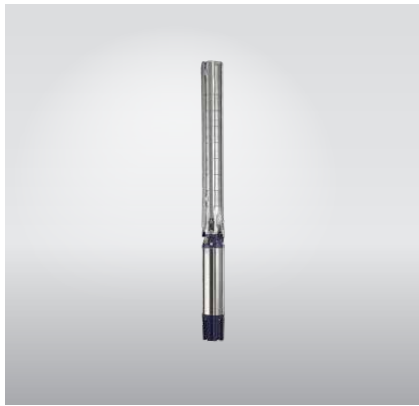
Bestellinformationen									
Sub TWI 4	Netzanschluss	Motor- durchmes- ser	Motor- nennleis- tung	Anschluss	Mindestef- fizienzindex (MEI)	Art.-Nr.		Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (horizontal)
Typ		Ø in	P ₂ kW				 EUR		
4.14-04-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,10	Rp 2	0.1	6081543	L	1 042,-	4064430 6038901
4.14-06-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 2	0.1	6081541	L	1 426,-	4064431 6037936
4.14-06-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,50	Rp 2	0.1	6081544	L	1 254,-	4064430 6038901
4.14-08-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 2	0.1	6081542	L	1 737,-	4064431 6037936
4.14-08-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,20	Rp 2	0.1	6081545	L	1 544,-	4064431 6037936
4.14-11-CI	3~400 V, 50 Hz	4	3,00	Rp 2	0.1	6081546	L	1 949,-	4064431 6037936
4.14-13-CI	3~400 V, 50 Hz	4	3,00	Rp 2	0.1	6081547	L	2 113,-	4064431 6037936
4.14-15-C	3~400 V, 50 Hz	4	4,00	Rp 2	0.1	6081548	L	2 607,-	4064432 6038903
4.14-17-C	3~400 V, 50 Hz	4	4,00	Rp 2	0.1	6081549	L	2 776,-	4064432 6038903
4.14-20-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,50	Rp 2	0.1	6081550	L	3 126,-	4064432 6038904
4.14-23-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,50	Rp 2	0.1	6081551	L	3 360,-	4064432 6038904
4.14-27-C	3~400 V, 50 Hz	4	7,50	Rp 2	0.1	6081552	L	4 283,-	4064432 6038904
4.14-31-C	3~400 V, 50 Hz	4	7,50	Rp 2	0.1	6081553	L	4 608,-	4064432 6038904

Kühlmantelrohre

Art.-Nr.	Name		Preisgruppe	EUR
				
4064430	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	L	PG14	281,-
4064431	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	L	PG14	304,-
4064432	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	L	PG14	339,-
6037936	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	563,-
6037937	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	524,-
6038901	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	555,-
6038903	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	613,-
6038904	Kühlmantelrohr für 4" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	678,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
309



Wilo-Sub TWI 6

Bauart

Mehrstufige 6" Unterwassermotor-Pumpe in Zugbandausführung für den vertikalen oder horizontalen Einbau

Einsatz

- Zur Wasser- und Trinkwasserversorgung aus Bohrlöchern und Zisternen
- Brauchwasserversorgung
- Zur kommunalen Wasserversorgung, Beregnung und Bewässerung
- Druckerhöhung
- Absenkung des Wasserspiegels
- Zur Förderung von Wasser in industriellen Anwendungen
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abrasive Bestandteile

Lieferumfang

- Hydraulik und Motor fertig montiert
- 4/5/10 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (Querschnitt: 4x2,5 mm² bzw. 4x4 mm²)
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Hydraulik in Edelstahl 1.4401
- Motor in Edelstahl 1.4401, 1.4408 oder 1.4571

Besonderheiten/Produktvorteile

- Hohe Lebensdauer durch korrosionsbeständigen Edelstahl, optional in V4A-Qualität
- ACS-zertifiziert für Trinkwasseranwendungen
- Hohe Flexibilität dank Ausführungen im 4-, 6-, 8- und 10-Zoll-Bereich
- Großer Leistungsbereich von 1 bis 250 m³/h

- 60 Hz-Ausführung
- Stern-Dreieck-Anlauf
- Wiederwickelbarer Motor
- Wiederwickelbarer Motor mit Trinkwasserfüllung
- konfigurierte Aggregate für Sonderausführungen

Hinweis


Unterwassermotor-Pumpen in anderen Ausführungen **auf Anfrage**.


Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage.

Bitte Motorausführungen beachten:


- Standard 6"- und SD-Motor mit Gehäuseendteilen aus Grauguss.
- Standard 4" Gehäuseteile komplett aus Edelstahl.



Preisgruppe: PG6

Bestellinformationen										
Sub TWI 6	Netzanschluss	Motor- durchmes- ser	Motor- nennleis- tung	Anschluss	Mindestef- fizienzindex (MEI)	Art.-Nr.		Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (horizontal)	
Typ		∅	P ₂ kW				 EUR			
6.18-01-CI	3~400 V, 50 Hz	6	0,55	Rp 2½	0,4	6079282	K	897,-	6041871	6042336
6.18-02-CI	3~400 V, 50 Hz	6	1,50	Rp 2½	0,4	6079283	L	1 084,-	6041873	6042338
6.18-04-CI	3~400 V, 50 Hz	6	2,20	Rp 2½	0,4	6079284	L	1 342,-	6041873	6042338
6.18-05-CI	3~400 V, 50 Hz	6	3,00	Rp 2½	0,4	6079285	L	1 609,-	6041873	6042338
6.18-06-CI	3~400 V, 50 Hz	6	3,00	Rp 2½	0,4	6079286	L	1 802,-	6041873	6042338
6.18-07-C	3~400 V, 50 Hz	6	3,70	Rp 2½	0,4	6075205	L	2 180,-	6041894	6042357
6.18-10-C	3~400 V, 50 Hz	6	5,50	Rp 2½	0,4	6075206	L	2 709,-	6041890	6042353
6.18-13-C	3~400 V, 50 Hz	6	7,50	Rp 2½	0,4	6075207	L	3 853,-	6041891	6042354
6.18-17-C	3~400 V, 50 Hz	6	9,30	Rp 2½	0,4	6075208	L	4 105,-	6041891	6042354
6.18-20-C	3~400 V, 50 Hz	6	11,00	Rp 2½	0,4	6075209	K	4 444,-	6041891	6042354
6.18-20-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	11,00	Rp 2½	0,4	6075210	K	4 613,-	6041891	6042354
6.18-22-C	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 2½	0,4	6075211	K	4 245,-	6041891	6042354
6.18-22-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 2½	0,4	6075212	K	4 855,-	6041891	6042354
6.18-24-C	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 2½	0,4	6075213	K	5 116,-	6041891	6042354
6.18-24-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 2½	0,4	6075214	K	5 368,-	6041891	6042354
6.18-27-C	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 2½	0,4	6075215	K	4 591,-	6041891	6042354
6.18-27-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 2½	0,4	6075216	K	5 717,-	6041891	6042354
6.18-29-C	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 2½	0,4	6075217	A	5 967,-	6041883	6042347
6.18-29-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 2½	0,4	6075218	A	6 211,-	6041883	6042347
6.18-31-C	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 2½	0,4	6075219	A	5 083,-	6041883	6042347
6.18-31-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 2½	0,4	6075220	A	6 288,-	6041883	6042347
6.18-33-C	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 2½	0,4	6075221	A	6 223,-	6041883	6042347
6.18-33-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 2½	0,4	6075222	A	6 464,-	6041883	6042347
6.18-36-C	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 2½	0,4	6075223	A	6 618,-	6041886	6042349
6.18-36-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 2½	0,4	6075224	A	6 797,-	6041886	6042349
6.18-38-C	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 2½	0,4	6075225	A	7 019,-	6041886	6042349
6.18-38-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 2½	0,4	6075226	A	7 126,-	6041886	6042349
6.18-40-C	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 2½	0,4	6075227	A	7 418,-	6041886	6042349
6.18-40-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 2½	0,4	6075228	A	7 538,-	6041886	6042349
6.30-02-CI	3~400 V, 50 Hz	6	2,20	Rp 3	0,4	6079287	L	1 278,-	6041873	6042338
6.30-03-CI	3~400 V, 50 Hz	6	3,00	Rp 3	0,4	6079288	L	1 514,-	6041873	6042338
6.30-04-C	3~400 V, 50 Hz	6	3,70	Rp 3	0,4	6075231	L	1 988,-	6041894	6042357
6.30-06-C	3~400 V, 50 Hz	6	5,50	Rp 3	0,4	6075232	L	2 568,-	6041890	6042353
6.30-08-C	3~400 V, 50 Hz	6	7,50	Rp 3	0,4	6075233	L	2 854,-	6041891	6042354
6.30-11-C	3~400 V, 50 Hz	6	11,00	Rp 3	0,4	6075234	L	3 891,-	6041891	6042354
6.30-11-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	11,00	Rp 3	0,4	6075235	K	4 080,-	6041891	6042354
6.30-13-C	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 3	0,4	6075236	L	4 018,-	6041883	6042347
6.30-13-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 3	0,4	6075237	K	4 225,-	6041883	6042347
6.30-15-C	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 3	0,4	6075238	L	4 904,-	6041883	6042347
6.30-15-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 3	0,4	6075239	K	4 972,-	6041883	6042347
6.30-17-C	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 3	0,4	6075240	L	5 036,-	6041883	6042347
6.30-17-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 3	0,4	6075241	K	5 253,-	6041883	6042347

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Bestellinformationen									
Sub TWI 6	Netzanschluss	Motor- durchmes- ser	Motor- nennleis- tung	Anschluss	Mindestef- fizienzindex (MEI)	Art.-Nr.		Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (horizontal)
Typ		∅	P ₂ kW				 EUR		
6.30-19-C	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 3	0.4	6075242	K	5 599,-	6041886 6042349
6.30-19-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 3	0.4	6075243	K	5 896,-	6041886 6042349
6.30-21-C	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 3	0.4	6075244	K	5 860,-	6041886 6042349
6.30-21-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 3	0.4	6075245	K	6 158,-	6041886 6042349
6.30-24-C	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 3	0.4	6075246	K	6 573,-	6041886 6042349
6.30-24-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 3	0.4	6075247	K	7 051,-	6041886 6042349
6.30-26-C	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075248	K	6 824,-	6041875 6042339
6.30-26-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075249	K	7 303,-	6041875 6042339
6.30-29-C	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075250	K	7 946,-	6041875 6042339
6.30-29-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075251	K	8 475,-	6041875 6042339
6.30-32-C	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075252	K	8 309,-	6041875 6042339
6.30-32-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075253	K	8 872,-	6041875 6042339
6.30-35-C	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075254	K	8 670,-	6041875 6042339
6.30-35-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075255	K	9 167,-	6041875 6042339
6.50-02-CI	3~400 V, 50 Hz	6	3,00	Rp 3	0.4	6079289	L	1 862,-	6041873 6042338
6.50-03-C	3~400 V, 50 Hz	6	5,50	Rp 3	0.4	6075257	L	2 154,-	6041892 6042355
6.50-05-C	3~400 V, 50 Hz	6	7,50	Rp 3	0.4	6075258	L	2 872,-	6041879 6042343
6.50-07-C	3~400 V, 50 Hz	6	11,00	Rp 3	0.4	6075259	L	3 682,-	6041879 6042343
6.50-07-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	11,00	Rp 3	0.4	6075260	K	4 214,-	6041879 6042343
6.50-10-C	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 3	0.4	6075261	L	5 098,-	6041884 6042348
6.50-10-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 3	0.4	6075262	K	5 351,-	6041884 6042348
6.50-12-C	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 3	0.4	6075263	L	5 869,-	6041887 6042350
6.50-12-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 3	0.4	6075264	K	6 161,-	6041887 6042350
6.50-15-C	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 3	0.4	6075265	L	6 860,-	6041887 6042350
6.50-15-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 3	0.4	6075266	K	7 203,-	6041887 6042350
6.50-17-C	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075267	K	7 659,-	6041876 6042340
6.50-17-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075268	K	8 043,-	6041876 6042340
6.50-19-C	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075269	K	8 375,-	6041876 6042340
6.50-19-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075270	K	8 797,-	6041876 6042340
6.50-22-C	3~400 V, 50 Hz	6	37,00	Rp 3	0.4	6075271	K	9 224,-	6041878 6042342
6.50-22-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	37,00	Rp 3	0.4	6075272	K	9 429,-	6041878 6042342
6.50-24-C	3~400 V, 50 Hz	6	37,00	Rp 3	0.4	6075273	K	9 838,-	6041878 6042342
6.50-24-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	37,00	Rp 3	0.4	6075274	K	10 142,-	6041878 6042342
6.60-02-C	3~400 V, 50 Hz	6	3,70	Rp 3	0.4	6075275	L	2 176,-	6041896 6042359
6.60-03-C	3~400 V, 50 Hz	6	5,50	Rp 3	0.4	6075276	L	2 692,-	6041892 6042355
6.60-04-C	3~400 V, 50 Hz	6	7,50	Rp 3	0.4	6075277	L	3 314,-	6041879 6042343
6.60-06-C	3~400 V, 50 Hz	6	11,00	Rp 3	0.4	6075278	L	3 846,-	6041879 6042343
6.60-06-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	11,00	Rp 3	0.4	6075279	K	4 391,-	6041879 6042343
6.60-08-C	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 3	0.4	6075280	L	4 159,-	6041884 6042348
6.60-08-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	15,00	Rp 3	0.4	6075281	K	4 746,-	6041884 6042348
6.60-10-C	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 3	0.4	6075282	L	4 940,-	6041887 6042350
6.60-10-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	18,50	Rp 3	0.4	6075283	K	4 734,-	6041887 6042350



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Preisgruppe: PG6

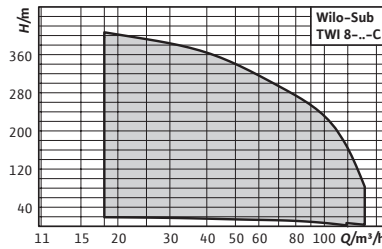
Bestellinformationen									
Sub TWI 6	Netzanschluss	Motor- durchmes- ser	Motor- nennleis- tung	Anschluss	Mindestef- fizienzindex (MEI)	Art.-Nr.		Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (vertikal)	Art.-Nr. zum Kühlen von Man- telrohren (horizontal)
Typ		Ø	P ₂ kW					EUR	
6.60-12-C	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 3	0.4	6075284	L	5 753,-	6041887 6042350
6.60-12-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	22,00	Rp 3	0.4	6075285	K	6 040,-	6041887 6042350
6.60-14-C	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075286	K	6 449,-	6041876 6042340
6.60-14-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075287	K	6 771,-	6041876 6042340
6.60-16-C	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075288	K	7 261,-	6041876 6042340
6.60-16-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075289	K	7 622,-	6041876 6042340
6.60-18-C	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075290	K	7 882,-	6041876 6042340
6.60-18-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	30,00	Rp 3	0.4	6075291	K	8 431,-	6041876 6042340
6.60-20-C	3~400 V, 50 Hz	6	37,00	Rp 3	0.4	6075292	K	8 522,-	6041878 6042342
6.60-20-C-SD	3~400 V, 50 Hz	6	37,00	Rp 3	0.4	6075293	K	9 229,-	6041878 6042342

Kühlmantelrohre				
Art.-Nr.	Name		Preisgruppe	
				EUR
6041871	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	K	PG14	410,-
6041873	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	A	PG14	427,-
6041875	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	741,-
6041876	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	741,-
6041878	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	763,-
6041879	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	443,-
6041883	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	459,-
6041884	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	459,-
6041886	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	459,-
6041887	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	361,-
6041890	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	443,-
6041891	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	443,-
6041892	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	443,-
6041894	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	436,-
6041896	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	436,-
6042336	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	K	PG14	973,-
6042338	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	A	PG14	983,-
6042339	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 329,-
6042340	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 329,-
6042342	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 329,-
6042343	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 009,-
6042347	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 009,-
6042348	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 009,-
6042349	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 009,-
6042350	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 009,-
6042353	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 009,-
6042354	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 009,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Kühlmantelrohre				
Art.-Nr.	Name		Preisgruppe	
				EUR
6042355	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	1 009,-
6042357	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	L	PG14	983,-
6042359	Kühlmantelrohr für 6" Unterwasser-Motorpumpen.	C	PG14	983,-



Zubehör
Zubehör

Seite
309

Wilo-Sub TWI 8



Bauart

Mehrstufige 8" Unterwassermotor-Pumpe in Zugbandausführung für den vertikalen oder horizontalen Einbau

Einsatz

- Zur Wasser- und Trinkwasserversorgung aus Bohr-
löchern und Zisternen
- Brauchwasserversorgung
- Zur kommunalen Wasserversorgung, Beregnung und
Bewässerung
- Druckerhöhung
- Absenkung des Wasserspiegels
- Zur Förderung von Wasser in industriellen Anwendun-
gen
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abra-
sive Bestandteile

Lieferumfang

- Hydraulik und Motor fertig montiert
- 4/8/10 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung
(Querschnitt: 4x2,5 mm² bzw. 4x4 mm² oder Einzel-
leiter)
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Hydraulik in Edelstahl 1.4401
- Motor in Edelstahl 1.4401, 1.4571 oder G-CuSn10
- 60 Hz-Ausführung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Hohe Lebensdauer durch korrosionsbeständigen
Edelstahl, optional in V4A-Qualität
- ACS-zertifiziert für Trinkwasseranwendungen
- Hohe Flexibilität dank Ausführungen im 4-, 6-, 8-
und 10-Zoll-Bereich
- Großer Leistungsbereich von 1 bis 250 m³/h

- Stern-Dreieck-Anlauf
- Wiederwickelbarer Motor
- Wiederwickelbarer Motor mit Trinkwasserfüllung
- konfigurierte Aggregate für Sonderausführungen

Hinweis

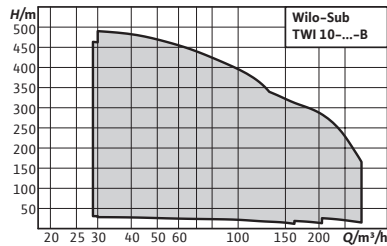
Unterwassermotor-Pumpen in anderen Ausführungen **auf Anfrage**.

Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage.

Bitte Motorausführungen beachten:

- Alle Gehäuseendteile aus Grauguss.

Bestellinformationen			
Typ	Art.-Nr.		
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	EUR



Zubehör
Zubehör

Seite
309

Wilo-Sub TWI 10



Bauart

Mehrstufige 10" Unterwassermotor-Pumpe in Zugbandausführung für den vertikalen oder horizontalen Einbau

Einsatz

- Zur Wasser- und Trinkwasserversorgung aus Bohrlöchern und Zisternen
- Brauchwasserversorgung
- Zur kommunalen Wasserversorgung, Beregnung und Bewässerung
- Druckerhöhung
- Absenkung des Wasserspiegels
- Zur Förderung von Wasser in industriellen Anwendungen
- Zur Förderung von Wasser ohne langfasrige und abrasive Bestandteile

Lieferumfang

- Hydraulik + Motor fertig montiert
- Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung, Kabelquerschnitt und -länge als Standardware oder nach Kundenwunsch
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Energiesparende, optimierte Hydraulik mit einem Wirkungsgrad von bis zu 80 %
- Hohe Lebensdauer durch korrosionsbeständigen Edelstahl, optional in V4A-Qualität
- ACS-zertifiziert für Trinkwasseranwendungen
- Großer Leistungsbereich von 1 bis 250 m³/h
- Hohe Flexibilität dank Ausführungen im 4-, 6-, 8- und 10-Zoll-Bereich

Optionen

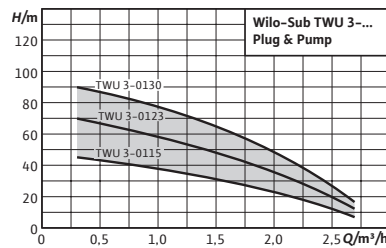
- Hydraulik in Edelstahl 1.4401
- Motor in Edelstahl 1.4401, 1.4571 oder G-CuSn10
- 60 Hz-Ausführung
- Stern-Dreieck-Anlauf
- Wiederwickelbarer Motor
- Wiederwickelbarer Motor mit Trinkwasserfüllung als Sonderausführung

Hinweis

Unterwassermotor-Pumpen in anderen Ausführungen **auf Anfrage**.

Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage.

Bestellinformationen			
Typ	Art.-Nr.		
Typen auf Anfrage	auf Anfrage	A	EUR



Zubehör
Zubehör

Seite
309

Wilo-Sub TWU 3 Plug & Pump



Bauart

Wasserversorgungsanlage mit Unterwassermotor-Pumpe, Steuerung und komplettem Zubehör.

Einsatz

Wasserversorgungsanlage zur

- Wasserversorgung aus Bohrlöchern, Brunnen und Zisternen
- Privaten Wasserversorgung, Beregnung und Bewässerung
- Förderung von Wasser ohne langfasrige und abrasive Bestandteile

Lieferumfang

Wilo-Plug & Pump-Paket Sub-I zur Gartenbewässerung von privaten Grünanlagen im häuslichen Bereich:

- Komplett montiert
- 30 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (Querschnitt: 4x1,5 mm²)
- Schaltkasten mit Kondensator, thermischen Motorschutz und Ein-/Ausschalter
- Wilo-HiControl 1 (FC); automatischer Strömungs- und Druckwächter mit integriertem Trockenlaufschutz
- 30 m Halteseil
- Einbau- und Betriebsanleitung

Wilo-Plug & Pump-Paket Sub-II zur Eigenwasserversorgung von Ein- und Mehrfamilienhäusern:

- Komplett montiert
- 30 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (Querschnitt: 4x1,5 mm²)
- Schaltkasten mit Kondensator, thermischen Motorschutz und Ein-/Ausschalter

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einfache Installation dank vormontierter und vorverdrahteter Komponenten
- Mediumberührende Teile korrosionsfrei
- Integrierter Rückflussverhinderer

- Wilo-Druckschaltung 0 – 10 bar inkl. 18 l Membranausdehnungsgefäß, Manometer, Absperrorgan und Druckschalter
- 30 m Halteseil
- Einbau- und Betriebsanleitung

Optionen

- Motorausführungen für 3~230 V, 50 Hz; 1~230 V, 60 Hz; 3~380 V, 60 Hz

Hinweis

Beregnungspaket Wilo-Sub-I zur Gartenbewässerung (FC)


inkl. HiControl. Steckerfertig mit 30 m Anschlusskabel verdrahtet. Sicherungsseil 30 m, Kleinteile zum hydraulischen Anschluss, Kabelbinder und Seilklemmen.

Beregnungspaket Wilo-Sub-II zur Eigenwasserversorgung (DS)


inkl. Druckschaltung. Steckerfertig mit 30 m Anschlusskabel verdrahtet. Membrandruckbehälter 18 l, PN 16, Sicherungsseil 30 m, Kleinteile zum hydraulischen Anschluss, Kabelbinder und Seilklemmen.



Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage.

Preisgruppe: PG5

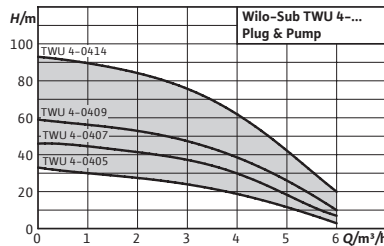
Bestellinformationen							
Sub TWU 3 Plug & Pump	Motordurchmesser	Motornennleistung	Anschluss	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	\varnothing in	P_2 kW					EUR
3-0115-Plug&Pump/FC	3	0,37	Rp 1	1~230 V, 50 Hz	4091647	L	1 278,-
3-0123-Plug&Pump/FC	3	0,55	Rp 1	1~230 V, 50 Hz	4091649	L	1 314,-
3-0130-Plug&Pump/FC	3	0,75	Rp 1	1~230 V, 50 Hz	4091650	L	1 466,-

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen							
Sub TWU 3 Plug & Pump	Motordurchmesser	Motornennleistung	Anschluss	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	\varnothing in	P_2 kW					EUR
3-0115-Plug&Pump/DS	3	0,37	Rp 1	1~230 V, 50 Hz	4091654	C	1 289,-
3-0123-Plug&Pump/DS	3	0,55	Rp 1	1~230 V, 50 Hz	4091655	L	1 377,-
3-0130-Plug&Pump/DS	3	0,75	Rp 1	1~230 V, 50 Hz	4091656	C	1 500,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Zubehör

Seite
309

Wilo-Sub TWU 4 Plug & Pump



Bauart

Wasserversorgungsanlage mit Unterwassermotor-Pumpe, Steuerung und komplettem Zubehör.

Einsatz

Wasserversorgungsanlage zur Eigenwasserversorgung im privaten Bereich

- Waschmaschinen
- Gartenberegnung
- Umpumpen und Befüllen
- Zapfstellen für Brauchwasser

Lieferumfang

Wilo-Plug & Pump-Paket Sub-I zur Gartenbewässerung von privaten Grünanlagen im häuslichen Bereich:

- Komplett montiert
- 30 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (Querschnitt: 4x1,5 mm²)
- Schaltkasten mit Kondensator, thermischen Motorschutz und Ein-/Ausschalter
- Wilo-HiControl 1 (FC); automatischer Strömungs- und Druckwächter mit integriertem Trockenlaufschutz
- 30 m Halteseil
- Montageteile: 2x Klemmring-Verschraubungen, Reduzierstück R 1¼ auf R 1, 8x Kabelbinder
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einfache Installation dank vormontierter und vorverdrahteter Komponenten
- Mediumberührende Teile korrosionsfrei
- Integrierter Rückflussverhinderer
- Verschleißarm durch aufschwimmende Laufräder

Wilo-Plug & Pump-Paket Sub-II zur Eigenwasserversorgung von Ein- und Mehrfamilienhäusern:

- Komplett montiert
- 30 m Anschlusskabel mit Trinkwasserzulassung (Querschnitt: 4x1,5 mm²)
- Schaltkasten mit Kondensator, thermischen Motorschutz und Ein-/Ausschalter
- Wilo-Druckschaltung 0 – 10 bar inkl. 18 l Membranausdehnungsgefäß, Manometer, Absperrorgan und Druckschalter
- 30 m Halteseil
- Montageteile: T-Stück, Reduzierstück R 1¼ auf R 1, 8x Kabelbinder
- Einbau- und Betriebsanleitung

Hinweis

Kosten für Inbetriebnahme und Funktionskontrolle auf Anfrage.

Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen							
Sub TWU 4 Plug & Pump	Motordurchmesser	Motornennleistung	Anschluss	Mindesteffizienzindex (MEI)	Netzanschluss	Art.-Nr.	
Typ	\varnothing in	P_2 kW					EUR
4-0405-C-Plug&Pump/FC	4	0,37	Rp 1¼	0.7	1~230 V, 50 Hz	6049385	L 1 268,-
4-0407-C-Plug&Pump/FC	4	0,55	Rp 1¼	0.7	1~230 V, 50 Hz	6049386	L 1 291,-
4-0409-C-Plug&Pump/FC	4	0,75	Rp 1¼	0.7	1~230 V, 50 Hz	6049387	L 1 315,-



Preisgruppe: PG5

Bestellinformationen							
Sub TWU 4 Plug & Pump	Motordurchmesser	Motornennleistung	Anschluss	Mindesteffizienzindex (MEI)	Netzanschluss	Art.-Nr.	
Typ	\varnothing in	P_2 kW					EUR
4-0407-C-Plug&Pump/DS	4	0,55	Rp 1¼	0.7	1~230 V, 50 Hz	6049388	L 1 268,-
4-0409-C-Plug&Pump/DS	4	0,75	Rp 1¼	0.7	1~230 V, 50 Hz	6049389	L 1 386,-
4-0414-C-Plug&Pump/DS	4	1,10	Rp 1¼	0.7	1~230 V, 50 Hz	6049390	L 1 446,-


☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☛ = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Schaltgeräte						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preis- gruppe	
						EUR
CC-HVAC System 1 x 2,4A DOL FC WM WP		-	2540254	K	PG14	6 230,-
CC-HVAC System 1 x 2,4A DOL WM WP		-	2540230	K	PG14	3 846,-
CC-HVAC System 1 x 4,0A DOL FC WM WP		-	2540256	K	PG14	6 309,-
CC-HVAC System 1 x 4,0A DOL WM WP		-	2540232	K	PG14	3 846,-
CC-HVAC System 1 x 6,3A DOL FC WM WP		-	2540258	K	PG14	6 541,-
CC-HVAC System 1 x 6,3A DOL WM WP		-	2540234	K	PG14	3 850,-
CC-HVAC System 1 x 10,0A DOL FC WM WP		-	2540260	K	PG14	6 882,-
CC-HVAC System 1 x 10,0A DOL WM WP		-	2540236	K	PG14	3 854,-
CC-HVAC System 1 x 12,0A DOL FC BM WP		-	2540262	K	PG14	8 111,-
CC-HVAC System 1 x 12,0A DOL WM WP		-	2540238	K	PG14	4 104,-
CC-HVAC System 1 x 13,0A SD FC BM WP		-	2540296	K	PG14	8 251,-
CC-HVAC System 1 x 13,0A SD WM WP		-	2540278	K	PG14	4 922,-
CC-HVAC System 1 x 16,0A DOL FC BM WP		-	2540264	K	PG14	8 230,-
CC-HVAC System 1 x 16,0A DOL WM WP		-	2540240	K	PG14	4 155,-
CC-HVAC System 1 x 16,0A SD FC BM WP		-	2536740	K	PG14	8 493,-
CC-HVAC System 1 x 16,0A SD WM WP		-	2536738	K	PG14	4 978,-
CC-HVAC System 1 x 19,0A SD FC BM WP	Vollelektronischer Comfort-Controller zum Anschluss von Pumpen zur Wasserversorgung aus Bohrlöchern und Behältern. Lieferumfang: Menüführung mit mehrsprachiger Klartextanzeige und/oder Symbolnavigation, Speicherung und Ausgabe von Betriebsdaten, Anzeige und Speicherung von Fehlermeldungen, Drahtbruchüberwachung der Geberstrecken, Motorschutz, Statusanzeige für Aktoren, erweiterte Einstellungen: 3 einstellbare Sollwerte, PID-Regler. Optionale Module für die Anbindung an Bussysteme wie Profibus, CAN-Bus, Modbus RTU, LON, BACnet und andere.	-	2540298	K	PG14	9 064,-
CC-HVAC System 1 x 19,0A SD WM WP		-	2540280	K	PG14	5 013,-
CC-HVAC System 1 x 20,0A DOL FC BM WP		-	2540266	K	PG14	10 239,-
CC-HVAC System 1 x 20,0A DOL WM WP		-	2540242	K	PG14	4 344,-
CC-HVAC System 1 x 24,0A DOL FC BM WP		-	2540268	K	PG14	10 303,-
CC-HVAC System 1 x 24,0A DOL WM WP		-	2540244	K	PG14	4 588,-
CC-HVAC System 1 x 24,0A SD FC BM WP		-	2540300	K	PG14	10 468,-
CC-HVAC System 1 x 24,0A SD WM WP		-	2540282	K	PG14	5 875,-
CC-HVAC System 1 x 32,0A DOL FC BM WP		-	2540270	K	PG14	11 166,-
CC-HVAC System 1 x 32,0A DOL WM WP		-	2540246	K	PG14	4 588,-
CC-HVAC System 1 x 32,0A SD FC BM WP		-	2540302	K	PG14	11 316,-
CC-HVAC System 1 x 32,0A SD WM WP		-	2540284	K	PG14	6 166,-
CC-HVAC System 1 x 37,5A SD FC BM WP		-	2540304	K	PG14	12 848,-
CC-HVAC System 1 x 37,5A SD WM WP		-	2540286	K	PG14	6 388,-
CC-HVAC System 1 x 37,0A DOL FC BM WP		-	2540272	K	PG14	12 372,-
CC-HVAC System 1 x 37,0A DOL WM WP		-	2540248	K	PG14	4 974,-
CC-HVAC System 1 x 43,0A SD FC BM WP		-	2540306	K	PG14	12 839,-
CC-HVAC System 1 x 43,0A SD WM WP		-	2540288	K	PG14	6 503,-
CC-HVAC System 1 x 44,0A DOL FC BM WP		-	2540274	K	PG14	13 511,-
CC-HVAC System 1 x 44,0A DOL WM WP		-	2540250	K	PG14	5 032,-
CC-HVAC System 1 x 49,0A SD FC BM WP		-	2540308	K	PG14	14 755,-
CC-HVAC System 1 x 49,0A SD WM WP		-	2540290	K	PG14	6 737,-
CC-HVAC System 1 x 61,0A DOL FC BM WP		-	2540276	K	PG14	14 635,-
CC-HVAC System 1 x 61,0A DOL WM WP		-	2540252	K	PG14	5 686,-
CC-HVAC System 1 x 61,0A SD FC BM WP		-	2536744	K	PG14	16 393,-
CC-HVAC System 1 x 61,0A SD WM WP		-	2536742	K	PG14	7 025,-
CC-HVAC System 1 x 72,0A SD FC BM WP		-	2540310	K	PG14	16 564,-
CC-HVAC System 1 x 72,0A SD WM WP		-	2540292	K	PG14	7 186,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Elektrisches Zubehör – Schaltgeräte						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preis- gruppe		EUR
						
CC-HVAC System 1 x 89,0A SD FC BM WP		–	2540312	K	PG14	19 339,-
CC-HVAC System 1 x 89,0A SD WM WP		–	2540294	K	PG14	7 314,-
CC-HVAC System 1 x 104,0A SD FC BM WP		–	2536748	K	PG14	20 446,-
CC-HVAC System 1 x 104,0A SD WM WP		–	2536746	K	PG14	8 062,-
CC-HVAC System 2 x 2,4A DOL FC WM WP		–	2540255	K	PG14	6 765,-
CC-HVAC System 2 x 2,4A DOL WM WP		–	2540231	K	PG14	4 233,-
CC-HVAC System 2 x 4,0A DOL FC WM WP		–	2540257	K	PG14	6 851,-
CC-HVAC System 2 x 4,0A DOL WM WP		–	2540233	K	PG14	4 233,-
CC-HVAC System 2 x 6,3A DOL FC WM WP		–	2540259	K	PG4	6 961,-
CC-HVAC System 2 x 6,3A DOL WM WP		–	2540235	K	PG14	4 194,-
CC-HVAC System 2 x 10,0A DOL FC WM WP		–	2540261	K	PG14	7 589,-
CC-HVAC System 2 x 10,0A DOL WM WP		–	2540237	K	PG14	4 226,-
CC-HVAC System 2 x 12,0A DOL FC BM WP		–	2540263	K	PG14	8 422,-
CC-HVAC System 2 x 12,0A DOL WM WP		–	2540239	K	PG14	4 522,-
CC-HVAC System 2 x 13,0A SD FC BM WP		–	2540297	K	PG14	8 975,-
CC-HVAC System 2 x 13,0A SD WM WP		–	2540279	K	PG14	5 632,-
CC-HVAC System 2 x 16,0A DOL FC BM WP	Vollelektronischer Comfort-Controller zum Anschluss von Pumpen zur Wasserversorgung aus Bohrlöchern und Behältern. Lieferumfang: Menüführung mit mehrsprachiger Klartextanzeige und/oder Symbolnavigation, Speicherung und Ausgabe von Betriebsdaten, Anzeige und Speicherung von Fehlermeldungen, Drahtbruchüberwachung der Geberstrecken, Motorschutz, Statusanzeige für Aktoren, erweiterte Einstellungen: 3 einstellbare Sollwerte, PID-Regler. Optionale Module für die Anbindung an Bussysteme wie Profibus, CAN-Bus, Modbus RTU, LON, BACnet und andere.	–	2540265	K	PG14	8 819,-
CC-HVAC System 2 x 16,0A DOL WM WP		–	2540241	K	PG14	4 570,-
CC-HVAC System 2 x 16,0A SD FC BM WP		–	2536741	K	PG14	9 220,-
CC-HVAC System 2 x 16,0A SD WM WP		–	2536739	K	PG14	5 693,-
CC-HVAC System 2 x 19,0A SD FC BM WP		–	2540299	K	PG14	9 970,-
CC-HVAC System 2 x 19,0A SD WM WP		–	2540281	K	PG14	5 727,-
CC-HVAC System 2 x 20,0A DOL FC BM WP		–	2540267	K	PG14	10 970,-
CC-HVAC System 2 x 20,0A DOL WM WP		–	2540243	K	PG14	4 802,-
CC-HVAC System 2 x 24,0A DOL FC BM WP		–	2540269	K	PG14	11 048,-
CC-HVAC System 2 x 24,0A DOL WM WP		–	2540245	K	PG14	5 053,-
CC-HVAC System 2 x 24,0A SD FC BM WP		–	2540301	K	PG14	11 466,-
CC-HVAC System 2 x 24,0A SD WM WP		–	2540283	K	PG14	6 658,-
CC-HVAC System 2 x 32,0A DOL FC BM WP		–	2540271	K	PG14	12 050,-
CC-HVAC System 2 x 32,0A DOL WM WP		–	2540247	K	PG14	5 357,-
CC-HVAC System 2 x 32,0A SD FC BM WP		–	2540303	K	PG14	12 235,-
CC-HVAC System 2 x 32,0A SD WM WP		–	2540285	K	PG14	7 050,-
CC-HVAC System 2 x 37,5A SD FC BM WP		–	2540305	K	PG14	13 944,-
CC-HVAC System 2 x 37,5A SD WM WP		–	2540287	K	PG14	7 389,-
CC-HVAC System 2 x 37,0A DOL FC BM WP		–	2540273	K	PG14	14 323,-
CC-HVAC System 2 x 37,0A DOL WM WP		–	2540249	K	PG14	6 050,-
CC-HVAC System 2 x 43,0A SD FC BM WP		–	2540307	K	PG14	14 579,-
CC-HVAC System 2 x 43,0A SD WM WP		–	2540289	K	PG3	7 383,-
CC-HVAC System 2 x 44,0A DOL FC BM WP		–	2540275	K	PG14	14 719,-
CC-HVAC System 2 x 44,0A DOL WM WP		–	2540251	K	PG14	5 916,-
CC-HVAC System 2 x 49,0A SD BM WP		–	2540291	K	PG14	9 738,-
CC-HVAC System 2 x 49,0A SD FC BM WP		–	2540309	K	PG14	16 197,-
CC-HVAC System 2 x 61,0A DOL FC BM WP		–	2540277	K	PG14	15 602,-
CC-HVAC System 2 x 61,0A DOL WM WP		–	2540253	K	PG14	6 530,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Schaltgeräte						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preis- gruppe	
						EUR
CC-HVAC System 2 x 61,0A SD BM WP	Vollelektronischer Comfort-Controller zum Anschluss von Pumpen zur Wasserversorgung aus Bohrlöchern und Behältern. Lieferumfang: Menüführung mit mehrsprachiger Klartextanzeige und/oder Symbolnavigation, Speicherung und Ausgabe von Betriebsdaten, Anzeige und Speicherung von Fehlermeldungen, Drahtbruchüberwachung der Geberstrecken, Motorschutz, Statusanzeige für Aktoren, erweiterte Einstellungen: 3 einstellbare Sollwerte, PID-Regler. Optionale Module für die Anbindung an Bussysteme wie Profibus, CAN-Bus, Modbus RTU, LON, BACnet und andere.	-	2536743	K	PG14	9 740,-
CC-HVAC System 2 x 61,0A SD FC BM WP		-	2536745	K	PG14	18 418,-
CC-HVAC System 2 x 72,0A SD BM WP		-	2540293	K	PG14	10 411,-
CC-HVAC System 2 x 72,0A SD FC BM WP		-	2540311	K	PG14	18 758,-
CC-HVAC System 2 x 89,0A SD BM WP		-	2540295	K	PG14	11 044,-
CC-HVAC System 2 x 89,0A SD FC BM WP		-	2540313	K	PG14	21 518,-
CC-HVAC System 2 x 104,0A SD BM WP		-	2536747	K	PG14	11 909,-
CC-HVAC System 2 x 104,0A SD FC BM WP		-	2536749	K	PG14	23 075,-
Schaltgerät ER-2 2 x 10,0 WM	Schaltgerät für Wandaufbau zum druckabhängigen Betrieb von zwei Pumpen, Anschlussspannung 230 und 400 V.	Schaltleistung max. 8,5 A	2511288	C	PG14	1 641,-
Schaltgerät ER1-5,5 DA	Steuergerät mit elektronischem Motorschutz, Testlauf, Haupt- und Steuerschalter, mit Wassermangelanzeige und Anzeige für Spannungsunterbrechung, potenzialfreie Sammelstör- und Sammelbetriebsmeldung, Schutzklasse IP 54 (ER1-4,0/IP 41), einsetzbar für 230 V und 400 V Regelgerät für Pumpen mit Motoren geeignet für Direktanlauf.	Schaltleistung max. 14 A	2515336	K	PG14	2 339,-
Schaltgerät ER1-7,5 DA		Schaltleistung max. 18,5 A	2515337	K	PG14	2 345,-
Schaltgerät ER1-11,0 DA		Schaltleistung max. 24 A	2515338	K	PG14	2 654,-
Schaltgerät ER1-15,0 DA		Schaltleistung max. 32 A	2515339	K	PG14	2 624,-
Schaltgerät ER1-18,5 DA		Schaltleistung max. 39 A	2515340	K	PG14	2 669,-
Schaltgerät ER1-22,0 DA		Schaltleistung max. 46 A	2515341	K	PG14	3 122,-
Schaltgerät ER1-4,0 DA-NR		Schaltleistung max. 10 A	2516235	K	PG14	1 541,-
Schaltgerät ER1-7,5 DA-NR		Schaltleistung max. 18,5 A	2516223	K	PG14	2 857,-
Schaltgerät ER1-5,5 DA-NR		Schaltleistung max. 14 A	2516222	K	PG14	2 520,-
Schaltgerät ER1-11,0 DA-NR		Schaltleistung max. 24 A	2516224	K	PG14	3 015,-
Schaltgerät ER1-15,0 DA-NR		Schaltleistung max. 32 A	2516225	K	PG14	3 067,-
Schaltgerät ER1-18,5 DA-NR		Schaltleistung max. 39 A	2516226	K	PG14	2 787,-
Schaltgerät ER1-22,0 DA-NR		Schaltleistung max. 46 A	2516227	K	PG14	3 376,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Schaltgeräte						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preis- gruppe	EUR
						
Schaltgerät ER1-5,5 SD		Schaltleistung max. 14 A	2506610	K	PG14	2 317,-
Schaltgerät ER1-7,5 SD	Steuergerät mit elektronischem Motorschutz, Testlauf, Haupt- und Steuerschalter, mit Wassermangelanzeige und Anzeige für Spannungsunterbrechung, potenzialfreie Sammelstör- und Sammelbetriebsmeldung, IP 54, einsetzbar für 230 V und 400 V Regelgerät für Pumpen mit Motoren geeignet für Stern/Dreieckanlauf.	Schaltleistung max. 18.5 A	2506614	K	PG14	2 542,-
Schaltgerät ER1-11,0 SD		Schaltleistung max. 24 A	2506618	K	PG14	2 582,-
Schaltgerät ER1-15,0 SD		Schaltleistung max. 32 A	2506622	K	PG14	2 752,-
Schaltgerät ER1-18,5 SD		Schaltleistung max. 39 A	2516220	K	PG14	2 566,-
Schaltgerät ER1-22,0 SD		Schaltleistung max. 46 A	2516221	K	PG14	3 249,-
Schaltgerät ER1-4,0-SS		Schaltleistung max. 10 A	2516236	K	PG14	3 048,-
Schaltgerät ER1-5,5-SS		Schaltleistung max. 14 A	2516228	K	PG14	3 127,-
Schaltgerät ER1-7,5-SS		Schaltleistung max. 18.5 A	2515347	K	PG14	3 467,-
Schaltgerät ER1-11,0-SS		Schaltleistung max. 24 A	2516229	K	PG14	3 570,-
Schaltgerät ER1-15,0-SS		Schaltleistung max. 32 A	2516230	K	PG14	5 168,-
Schaltgerät ER1-18,5-SS		Schaltleistung max. 39 A	2516231	K	PG14	5 599,-
Schaltgerät ER1-22,0-SS	Schaltleistung max. 46 A	2516232	K	PG14	6 197,-	
Schaltgerät ER 1 x 10,0 WM	Steuergerät mit elektronischem Motorschutz, Testlauf, Haupt- und Steuerschalter, mit Wassermangelanzeige und Anzeige für Spannungsunterbrechung, potenzialfreie Sammelstör- und Sammelbetriebsmeldung, Schutzklasse IP 54 (ER1-4,0/IP 41), einsetzbar für 230 V und 400 V Regelgerät für Pumpen mit Motoren geeignet für Direktanlauf.	Schaltleistung max. 10 A	2514754	C	PG14	1 115,-
Schaltgerät ESK 1	Steuergerät für Anschluss einer Pumpe zur Wasserversorgung aus Bohrlöchern und Behältern (für Ein- und Mehrfamilienhäuser), inkl. 2 Tauchelektroden und 4 Halter für Wandmontage. Mit Wassermangelanzeige, Wahlschalter Hand-0-Automatik, Betriebs- und Störmeldeleuchten und mit elektronischem Motorschutz gegen Überstrom. Anschlussmöglichkeit für 2 Tauchelektroden, Schwimmerschalter, Druckschalter. Schutzklasse IP 54, einsetzbar für 230 V und 400 V, geeignet für Direktanlauf.	Schaltleistung 1 – 12 A	4082990	K	PG14	445,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör - Schaltgeräte						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preis- gruppe	
						EUR
Schaltgerät PSK 1	Steuergerät für Anschluss einer Pumpe zur Wasserversorgung aus Bohrlöchern und Behältern (für Ein- und Mehrfamilienhäuser), inkl. 2 Tauchelektroden und 4 Halter für Wandmontage. Mit Wassermangelanzeige, Wahlschalter Hand-0-Automatik, Betriebs- und Störmeldeleuchten und mit elektronischem Motorschutz gegen Überstrom. Anschlussmöglichkeit für 2 Tauchelektroden, Schwimmerschalter, Druckschalter. Schutzklasse IP 54, einsetzbar für 230 V und 400 V, geeignet für Direktanlauf.	Schaltleistung 10 - 23 A	4084073	K	PG14	634,-
Schaltgerät SK 277	Inkl. drei Elektroden mit je 3 m Kabel für die Wassermangelsicherung bei mittelbarem Anschluss im Vorbehälter. Anschlussleistung für Motoren bis max. 3 kW.	-	180495295	K	PG14	806,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR	
						
Druckminderer	Zur Vermeidung von Druckschäden und Minimierung von Fließgeräuschen. DVGW geprüft.	1"	2531894	C	PG14	93,-
		1¼"	2531895	L	PG14	156,-
		R 1½"	2531896	C	PG14	258,-
		2"	2531897	C	PG14	320,-
		½"	2531892	C	PG14	71,-
		¾"	2531893	C	PG14	81,-
Edelstahlseil; Ø 3 mm	Ablasseil Edelstahl mit 3 mm ² Querschnitt, empfohlene max. Gewichtsbelastung 100 kg für TWU 3 und TWU/TWI 4	1 m	21039	L	PG14	3,-
Entleerungsventil UEV	Zur Entleerung der Steigleitung, so dass Luft durch das Belüftungsventil eindringen kann.	1¼"	18173	A	PG14	73,-
		1½"	18202	A	PG14	100,-
		2"	18174	A	PG14	146,-
Kugelhahn	Kugelhahn mit Hebelgriff Kugelhahn bis Rp ¾ in PN 42, ab Rp 1 in PN 35.	R 2½"	2663976	L	PG14	98,-
		Rp 1	2663980	L	PG14	20,-
		Rp 1¼"	2663979	K	PG14	22,-
		Rp 1½"	2663978	K	PG14	40,-
		Rp 2	2663977	L	PG14	69,-
		Rp ¼"	2511302	K	PG14	3,-
		Rp ½"	2663982	C	PG14	5,-
		Rp ¾"	2663981	C	PG14	8,-
Manometer	Manometer mit Anschluss R ¼, Anschluss auf der Rückseite des Manometers.	0-6 bar	2028687	L	PG15	11,-
		0 - 25 bar	2660743	L	PG14	19,-
		0 - 40 bar	2502048	K	PG14	11,-
Membran-Druckbehälter Typ D (12D-PN16)	Druckausdehnungsgefäß mit austauschbarer Membrane, R ¾ Achtung: Diese Druckausdehnungsgefäße sind nicht DIN 4807/T5 konform und deshalb in Deutschland nicht für den Einsatz in Trinkwasser-Anlagen zugelassen. Für trinkwasserzugelassene Membranbehälter vgl. Zubehör Druckerhöhung.	-	2515517	K	PG14	92,-
Membran-Druckbehälter Typ D (18D-PN11)		-	2502038	C	PG14	111,-
Membran-Druckbehälter Typ D (25D-PN10)		-	2515518	K	PG14	128,-
Membran-Druckbehälter Typ D (33D-PN10)		-	2515519	C	PG14	225,-
Membran-Druckbehälter Typ DE (60DE)		-	2515523	L	PG14	463,-
Membran-Druckbehälter Typ DE (80DE)		-	2515524	L	PG14	536,-
Membran-Druckbehälter Typ DE (100DE)		-	2515525	L	PG14	911,-
Membran-Druckbehälter Typ DE (200DE)		-	2511823	L	PG14	977,-
Membran-Druckbehälter Typ DE (300DE)		-	2515526	L	PG14	1 021,-
Membran-Druckbehälter Typ DE (500DE)		-	2511831	C	PG14	2 230,-
Membranventil	-	DN 80/PN 16	2526771	L	PG14	2 513,-
		DN 100/PN 16	2526772	L	PG14	2 777,-
		DN 125/PN 16	2526773	K	PG14	5 101,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preisgruppe	
						EUR
Pilotventil als Steuerventil zum Membranventil, R ½	Pilotventil als Steuerventil zum Membranventil, R ½	R ½	501334690	L	PG14	219,-
Rückflussverhinderer RV/S	Rückflussverhinderer ohne Verschraubung, PN 10	R 1	2660842	L	PG14	82,-
		R 1¼	2660840	L	PG14	90,-
		R 1½	502472493	L	PG14	116,-
		R 2	2660841	L	PG14	222,-
		R 2½	502465398	C	PG14	186,-
		R ¾	2661842	C	PG14	52,-
Schwimmerventil	-	G 1¼	2521896	L	PG14	243,-
		G 1½	2521897	L	PG14	294,-
		G 2	2515550	L	PG14	647,-
Seilklemme (Edelstahl) für Edelstahlseil (Ø 3mm)	Edelstahlklemme mit Bolzen	-	21040	L	PG14	4,-
Verschraubung für Rückflussverhinderer	Verschraubung für Rückflussverhinderer	DN 20	2660507	K	PG14	5,-
		DN 25	2660509	K	PG14	19,-
		DN 40	2660534	C	PG14	36,-
Vollhub Sicherheitsventil	Abblasedruck 6 bar, Material Rotguss	R 1, PN 6	2007136	L	PG14	113,-
	Abblasedruck 10 bar, Material Rotguss	R 1, PN 10	500814799	L	PG14	113,-
	Abblasedruck 16 bar, Material Rotguss	R 1, PN 16	2007146	C	PG14	593,-
	Abblasedruck 6 bar, Material Rotguss	R 1¼, PN 6	2007137	L	PG14	165,-
	Abblasedruck 10 bar, Material Rotguss	R 1¼, PN 10	2007138	L	PG14	165,-
	Abblasedruck 16 bar, Material Rotguss	R 1¼, PN 16	500814891	L	PG14	667,-
	Abblasedruck 6 bar, Material Rotguss	R ¾, PN 6	2007135	L	PG14	80,-
	Abblasedruck 10 bar, Material Rotguss	R ¾, PN 10	500814696	L	PG14	80,-
	Abblasedruck 16 bar, Material Rotguss	R ¾, PN 16	2007147	C	PG14	444,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Systemzubehör


Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR	
						
Bausatz Geber ER-2	Zur Steuerung von zwei Pumpen, 8-l-Membran-Druckbehälter, Manometer, Drucksensor 4-20 mA, Fittings und Kugelabsperrhahn.	-	2501886	L	PG14	526,-
Bausatz Signalgeber	Zum Aufbau einer automatisch druckabhängig arbeitenden Anlage.	0 bis 6 bar	2516555	L	PG14	224,-
		0 bis 10 bar	2516556	L	PG14	239,-
		0 bis 16 bar	2516557	L	PG14	219,-
		0 bis 25 bar	2516558	L	PG14	252,-
		0 bis 40 bar	2516559	C	PG14	263,-
Bausatz Wassermangelsicherung WMS R 3/4	Bausatz WMS R 3/4, Druckschalter als Wassermangelsignalgeber bei unmittelbarem Anschluss an die Vordruckleitung.	R 3/4	2000424	L	PG14	171,-
Druckschaltung WVA	Zur Steuerung einer Pumpe, 8 l Membran-Druckbehälter, Manometer, Regelventil mit integriertem Rückflussverhinderer, Druckschalter.	bis 6 bar	180492096	L	PG14	599,-
		bis 10 bar	2502050	L	PG14	599,-
Druckschaltung 0 – 16 bar	Bausatz mit Druckschalter, 0-16 bar Manometer, Kugelabsperrhahn und 8 l Membrandruckbehälter, komplett montiert Achtung: Rückflussverhinderer bauseits vorsehen.	-	2501639	L	PG14	542,-



Elektrisches Zubehör – Niveausteuering

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR	
						
Anschlusskabel für Tauchelektrode	Zum Anschluss einer Tauchelektrode. Kabellänge: 1 m	-	64904	L	PG14	1,-
Bausatz Motorkabel für 4" Motoren, 4 x 1.5 mm², 2.5 m	Bausatz zum Austausch des vorhandenen Anschlusskabels am Motor. Bestehend aus Flachkabel mit Steckverbindung motorseitig und freiem Kabelende schaltkastenseitig. Kabelsatz werkseitig vorverdrahtet. Einsetzbar für 1-230 V und 3-400 V. Geeignet für den Einsatz im Trinkwasser. Nur verwendbar für die Pumpen TWU 4-...-C; TWI 4-...-C; TWI 6-...-C (mit 4"-Motor)!	2,5 m Kabel	6007631	A	PG14	53,-
		5 m Kabel	503211390	L	PG14	81,-
Schwimmerschalter WA65	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	10 m Kabel	503211893	L	PG14	152,-
		20 m Kabel	2004431	L	PG14	226,-
		30 m Kabel	2004432	L	PG14	306,-
		5 m Kabel	6070646	L	PG14	96,-
Schwimmerschalter WA95	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	-10 m Kabel	6070647	L	PG14	200,-
		5 m Kabel	503211698	L	PG14	154,-
Schwimmerschalter WAEK 65	Signalgeber für Medien bis zu einer Temperatur von 60 °C. Inkl. Kleinschaltgerät EK für Pumpen mit Wechselstrommotor bis 1 kW Nennleistung. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	10 m Kabel	2005516	L	PG14	193,-
		20 m Kabel	2005517	L	PG14	270,-
		5 m Kabel	503211595	L	PG14	111,-
Schwimmerschalter WAO 65	Signalgeber für Medien bis zu einer Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "AUS"/unten "EIN".	10 m Kabel	2006027	L	PG14	152,-
		20 m Kabel	2004429	L	PG14	226,-
		30 m Kabel	2004430	L	PG14	311,-
		20 m Kabel	2005626	L	PG14	270,-
Schwimmerschalter WAOEK 65	Signalgeber für Medien bis zu einer Temperatur von 60 °C. Inkl. Kleinschaltgerät EK für Pumpen mit Wechselstrommotor bis 1 kW Nennleistung. Schaltung: oben "AUS"/unten "EIN".	20 m Kabel	2005626	L	PG14	270,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagerfristig, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.		Preisgruppe	
						EUR
Tauchelektrode	Als Wassermangelsicherung für mittelbaren Anschluss. Einzelelektrode muss bauseits mit einem entsprechenden Kabel ausgerüstet werden.	-	64873	L	PG14	31,-
Tauchelektrode	Wassermangelsignalgeber zum Anschluss an ein Schaltgerät mit Auslöserelais z. B. ER-.. oder SK277 zur Wassermangelsicherung von Bohrlochpumpen. Kabelmaterial H07 freigegeben zur Anwendung im Trinkwasserbereich.	3 m	500183799	L	PG14	41,-
		4 m	2516278	C	PG14	49,-
		5 m	500937990	L	PG14	60,-
		10 m	2501937	L	PG14	83,-
		15 m	500938193	A	PG14	128,-
		20 m	2516283	L	PG14	111,-
		25 m	2000601	L	PG14	154,-
		30 m	2514045	L	PG14	135,-
		35 m	2516284	L	PG14	148,-
		40 m	2516285	L	PG14	158,-
		50 m	2500315	L	PG14	178,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Kabel						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preis- gruppe		
						EUR
Bausatz Motorkabel-Verbinder	Zur sicheren von Motorkabel und Kabelverlängerung. Achtung: Motorkabel muss bereits mit Stecker ausgerüstet sein. Lieferumfang: Bausatz bestehend aus Kupplungsteil, 2-Komponenten-Vergießsatz und Kleinteilen.	-	4087148	L	PG14	55,-
Bausatz Motorkabel QC, 4 x 1.5 mm²	Schnellanschluss-Motorkabel (bestehend aus Flachkabel mit Steckverbindungen) zum Austausch des Standardkabels mit freien Kabelenden von Wilo-Unterwassermotor-Pumpen TWU 4-...-C; TWI 4-...-C, sowie TWI 6-...-C (mit 4"-Motor). Der Bausatz ermöglicht eine einfache und schnelle nachträgliche Verlängerung mit Quick-Connect-Kabeln (separat erhältlich).	1,5 m Kabel	4096206	C	PG14	49,-
		2,5 m Kabel	4096207	K	PG14	51,-
Bausatz Motorkabel QC, AISI 316, 4 x 1.5 mm²	Schnellanschluss-Motorkabel (bestehend aus Flachkabel mit Steckverbindungen) zum Austausch des Standardkabels mit freien Kabelenden von Wilo-Unterwassermotor-Pumpen TWU 4-...-CI; TWI 4-...-CI, and TWI 6-...-CI (mit 4"-Motor). Der Bausatz ermöglicht eine einfache und schnelle nachträgliche Verlängerung mit Quick-Connect-Kabeln (separat erhältlich).	1,5 m Kabel	6080134	L	PG14	55,-
Bausatz Motorkabel für 4" Motoren, 4 x 1.5 mm²	Bausatz zum Austausch des vorhandenen Anschlusskabels am Motor. Bestehend aus Flachkabel mit Steckverbindung motorseitig und freiem Kabelende schaltkastenseitig, Kabelsatz werkseitig vorverdrahtet. Einsetzbar für 1~230 V und 3~400 V. Geeignet für den Einsatz im Trinkwasser. Nur verwendbar für die Pumpen TWU 4-...-C; TWI 4-...-C; TWI 6-...-C (mit 4"-Motor)!	2,5 m Kabel	6007631	A	PG14	53,-
		5 m Kabel	6024965	L	PG14	92,-
		10 m Kabel	6024966	L	PG14	136,-
		20 m Kabel	6035351	L	PG14	213,-
		30 m Kabel	6036946	L	PG14	269,-
		40 m Kabel	6036947	L	PG14	340,-
		50 m Kabel	6036948	L	PG14	416,-
Bausatz Motorkabel für 4" Motoren, AISI 316, 4 x 1,5 mm²	Bausatz zum Austausch des vorhandenen Anschlusskabels am Motor. Bestehend aus Flachkabel mit Steckverbindung motorseitig und freiem Kabelende schaltkastenseitig, Kabelsatz werkseitig vorverdrahtet. Einsetzbar für 1~230 V und 3~400 V. Geeignet für den Einsatz im Trinkwasser. Nur verwendbar für die Pumpen TWU 4-...-C; TWI 4-...-C; TWI 6-...-C (mit 4"-Motor)!	5 m Kabel	6079030	K	PG14	137,-
Bausatz Motorkabel für 4" Motoren, AISI 316, 4 x 1,5 mm²	Bausatz zum Austausch des vorhandenen Anschlusskabels am Motor. Bestehend aus Flachkabel mit Steckverbindung motorseitig und freiem Kabelende schaltkastenseitig, Kabelsatz werkseitig vorverdrahtet. Einsetzbar für 1~230 V und 3~400 V. Geeignet für den Einsatz im Trinkwasser. Nur verwendbar für die Pumpen TWU 4-...-C; TWI 4-...-C; TWI 6-...-C (mit 4"-Motor)!	10 m Kabel	6079029	K	PG14	175,-
		15 m Kabel	6079028	K	PG14	212,-
		20 m Kabel	6079036	A	PG14	241,-
		30 m Kabel	6079035	K	PG14	324,-
		40 m Kabel	6079034	K	PG14	401,-
		50 m Kabel	6079033	K	PG14	474,-
Bausatz Motorkabel für 6" Motoren, 4 x 4 mm²	Bausatz zum Austausch des vorhandenen Anschlusskabels am Motor. Bestehend aus Flachkabel mit Steckverbindung motorseitig und freiem Kabelende schaltkastenseitig, Kabelsatz werkseitig vorverdrahtet. Lieferbar in den Längen 10 m, 20 m, 30 m, 40 m und 50 m. Geeignet für den Einsatz in Trinkwasser.	8 m Kabel	6030798	A	PG14	477,-
		10 m Kabel	6036603	L	PG14	339,-
		20 m Kabel	6036604	L	PG14	568,-
		30 m Kabel	6036605	C	PG14	759,-
		40 m Kabel	6036606	C	PG14	966,-
		50 m Kabel	6036607	C	PG14	1 181,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Kabel						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preis- gruppe		
						EUR
Bausatz Motorkabel für 6" Motoren, 4 x 8,4 mm²	Bausatz zum Austausch des vorhandenen Anschlusskabels am Motor. Bestehend aus Flachkabel mit Steckverbindung motorseitig und freiem Kabelende schaltkastenseitig, Kabelsatz werkseitig vorverdrahtet. Lieferbar in den Längen 10 m, 20 m, 30 m, 40 m und 50 m. Geeignet für den Einsatz in Trinkwasser.	10 m Kabel	6037500	K	PG14	527,-
		20 m Kabel	6037501	K	PG14	954,-
		30 m Kabel	6037502	A	PG14	1 267,-
		40 m Kabel	6037503	A	PG14	1 637,-
		50 m Kabel	6037504	A	PG14	2 010,-
Erdungskabel, 1 x 25 mm²	Erdungskabel, geeignet für Trinkwasseranwendungen. 1-adriges flexibles Kupferkabel gemäß ACS 04 ACC LI 021, NFC 15-100 AD8, BS 6920, IEC 60332-1. Preis je 1 m	-	4075939	L	PG14	2,-
Hitze-Schrumpfverbindungen (Set: 4 x 1,5 mm² und 2,5 mm²)		-	4029677	L	PG14	22,-
Hitze-Schrumpfverbindungen (Set: 4 x 4,0 mm² und 6,0 mm²)	Zur Abdichtung einer Verbindung von offenen Kabelenden.	-	4059213	L	PG14	49,-
Hitze-Schrumpfverbindungen (Set: 4 x 10 mm² und 16 mm²)		-	4029678	L	PG14	81,-
Motorkabel für Prozesswasser	Zur Verlängerung des an der Pumpe befindlichen Motorkabels. Geeignet für Brauchwasseranwendungen. 3- oder 4-adriges flexibles Kupferkabel gemäß Klasse E der DIN VDE 0298 Teil 3000 und DIN VDE 0282 Teil 810. Eintauchtiefe: 500 m. Ausführung: Rundkabel mit freien Kabelenden. Verfügbar in Längenabstufungen von jeweils 1 m. Preis je 1 m	3x 25 mm ²	4093850	L	PG14	49,-
		3x 35 mm ²	4093851	L	PG14	60,-
		3x 50 mm ²	4093852	L	PG14	71,-
		3x 70 mm ²	4093853	L	PG14	107,-
		4 x 10 mm ²	4094676	L	PG14	19,-
		4 x 16 mm ²	4094668	L	PG14	34,-
		4 x 25 mm ²	4046682	L	PG14	52,-
		4 x 35 mm ²	4046684	L	PG14	66,-
		4 x 50 mm ²	4051974	L	PG14	94,-
		4 x 70 mm ²	4093847	L	PG14	135,-
		4 x 95 mm ²	4093848	L	PG14	197,-
4 x 120 mm ²	4093849	L	PG14	234,-		
Motorkabel für Trinkwasser	Zur Verlängerung des an der Pumpe befindlichen Motorkabels. Geeignet für Trinkwasseranwendungen. 3- oder 4-adriges flexibles Kupferkabel gemäß Klasse E der ACS 04 ACC LI 021, NFC 15-100 AD8, BS 6920, IEC 60332-1. Max. Eintauchtiefe: 200 m. Ausführung: Rundkabel mit freien Kabelenden. Verfügbar in Längenabstufungen von jeweils 1 m. Preis je 1 m	3 x 2,5 mm ²	4093842	L	PG14	3,-
		3 x 4 mm ²	4093843	L	PG14	6,-
		3 x 6 mm ²	4093844	A	PG14	7,-
		3 x 10 mm ²	4093845	A	PG14	19,-
		3 x 16 mm ²	4093846	L	PG14	36,-
		4 x 1,5 mm ²	6045510	L	PG14	3,-
		4 x 2,5 mm ²	6019630	A	PG14	⌚
		4 x 4 mm ²	6019995	L	PG14	21,-
		4 x 6 mm ²	6022012	A	PG14	⌚
		4 x 10 mm ²	6019018	C	PG14	27,-
		4 x 16 mm ²	6022013	L	PG14	48,-
4 x 25 mm ²	6038861	C	PG14	86,-		
Motorkabel für Trinkwasser 3"-Motor, 4 x 1,5mm²	Bausatz mit verbessertem Korrosionsschutz (Edelstahl-Kabelstecker, verlängerte Isolierung) zum Austausch des vorhandenen Anschlusskabels am Motor. Bestehend aus Flachkabel (4x1,5 mm ²) mit Steckverbindung motorseitig und freiem Kabelende schaltkastenseitig. Kabelsatz werkseitig vorverdrahtet. Einsetzbar für 1-230 V und 3-400 V. Geeignet für den Einsatz im Trinkwasser. Nur verwendbar für die Pumpen TWU 3-...HS-B!	10 m Kabel	6080529	L	PG14	51,-
		20 m Kabel	6080530	L	PG14	87,-
		30 m Kabel	6080525	L	PG14	122,-
		40 m Kabel	6080526	L	PG14	157,-
		50 m Kabel	6080527	L	PG14	192,-
		60 m Kabel	6080528	L	PG14	228,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ⌚ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agnb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Kabel

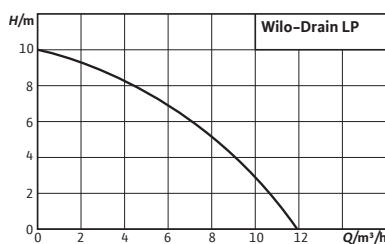
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR	
Vergießsatz 3 x 1.5 bis 4 x 1.5 mm ²	2-Komponenten-Vergießsatz zur einfachen und langhaltigen Verbindung von offenen Kabelenden über und unter Wasser.	-	6001126	C	PG14	46,-
Vergießsatz 3 x 2.5 bis 7 x 2.5 mm ²		-	6001128	C	PG14	55,-
Vergießsatz 3 x 4 bis 4 x 4 mm ²		-	6001129	C	PG14	53,-
Vergießsatz 4 x 1.5 bis 4 x 10 mm ²		-	4065698	L	PG14	75,-
Vergießsatz 4 x 10 bis 4 x 25 mm ²		-	4065699	L	PG14	118,-
Vergießsatz 4 x 25 bis 4 x 35 mm ²		-	4065700	L	PG14	196,-
Vergießsatz 4 x 50 bis 4 x 70 mm ²		-	4065701	C	PG14	252,-

Elektrisches Zubehör – Temperaturüberwachung

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
PT100-Sensor für 6"-Motoren	Einschraubbarer PT100 zur thermischen Motorüberwachung, geeignet zum nachträglichen Anschluss an 6"-Motoren.	6028701	C	PG14	504,-
PT100-Sensor für 8"-Motoren 30-75 kW	Einschraubbarer PT100 zur thermischen Motorüberwachung, geeignet zum nachträglichen Anschluss an 8"-Motoren.	6035453	C	PG14	550,-
PT100-Sensor für 8"-Motoren 93-150 kW	Einschraubbarer PT100 zur thermischen Motorüberwachung, geeignet zum nachträglichen Anschluss an 8"-Motoren.	6035454	A	PG14	550,-
Auswerterelais DGW 2.01	Auswerterelais für den Anschluss von einem PT100-Sensor zur Temperaturüberwachung und -regelung.	6002962	L	PG14	497,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Drain LP



Bauart

Selbstansaugende Schmutzwasserpumpe mit Normmotor für die Trockenaufstellung

Einsatz

Förderung von

- Schmutzwasser
- Brauchwasser
- Seewasser

Besonderheiten/Produktvorteile

→ Einfache Bedienung dank umfangreichen Lieferumfang

Lieferumfang

- Pumpe
- 2x Gegenflansche mit Innengewinde G 1½
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen						
Drain LP	Druckanschluss	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW				EUR
40/10	Rp 1½	0,40	1~230 V, 50 Hz	2047645	L	476,-

Preisgruppe: PG14

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.				
						EUR
Saugschlauchset Rp 1½ (DN 40), 3 m	inkl. PVC-Schlauch, Schlauchtülle, 2x Schlauchschellen, Fußventil und Stutzen	6042689			L	379,-
Saugschlauchset Rp 1½ (DN 40), 6 m	inkl. PVC-Schlauch, Schlauchtülle, 2x Schlauchschellen, Fußventil und Stutzen	6042690			A	424,-
Schlauchtülle Ø 40 mm/R 1½	mit Außengewinde, aus Kunststoff, inkl. Schlauchschelle	4027335			L	35,-
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027641			K	40,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027642			L	68,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027643			K	126,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Einfacher Netzanschluss

Zubehör für einen einfachen Anschluss an das Stromnetz.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
5 m Anschlusskabel inkl. Stecker mit Ein-/Aus schalter	5 m Anschlusskabel vom Typ H07RN-F (Querschnitt: 3G1) inkl. Schukostecker mit Ein-/Aus-Schalter, ohne Motorschutz	2050436	L	80,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmlmelder

Alarmlmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmlmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schukostecker, akustischem Alarmlmelder und angebautelektrode mit 3 m Kabel zur Niveaufassung.	501534094	L	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schukostecker, akustischem Alarmlmelder und angebautelem Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveaufassung.	2522846	L	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmlmelder und angebautelem Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveaufassung.	2522847	L	167,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14



Elektrisches Zubehör – Niveaustuerung mit Schwimmerschalter

Niveaufassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L..-Ex können diese ebenfalls entfallen!

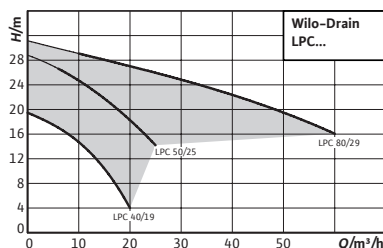
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	492,-
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter.	2539745	L	666,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Schwimmerschalter WA95 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	6070646	L	96,-
Schwimmerschalter WA95 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	6070647	L	200,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmlmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmlmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Drain LPC



Bauart

Selbstansaugende Schmutzwasserpumpe mit Normmotor für die Trockenaufstellung

Einsatz

- Förderung von
- Schmutzwasser
- Brauchwasser

Besonderheiten/Produktvorteile

- Lange Lebensdauer dank robuster Ausführung in Grauguss
- Wartungsfreundlich durch integrierte Revisionsöffnung
- Flexibler Einsatz

Lieferumfang

- Pumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen						
Drain LPC	Druckanschluss	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW				EUR
40/19	Rp 1½	1,10	3~400 V, 50 Hz	2081686	L	1 945,-
50/25	G 2	2,20	3~400 V, 50 Hz	2081660	L	2 858,-
80/29	G 3	4,00	3~400 V, 50 Hz	2081693	L	3 523,-


Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Trockenaufstellung DN40						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.				
						EUR
Saugschlauchset Rp 1½ (DN 40), 3 m	inkl. PVC-Schlauch, Schlauchtülle, 2x Schlauchschellen, Fußventil und Stutzen	6042689	L			379,-
Saugschlauchset Rp 1½ (DN 40), 6 m	inkl. PVC-Schlauch, Schlauchtülle, 2x Schlauchschellen, Fußventil und Stutzen	6042690	A			424,-
Schlauchtülle Ø 40 mm/R 1½	mit Außengewinde, aus Kunststoff, inkl. Schlauchschelle	4027335	L			35,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Trockenaufstellung DN40


Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027641	K	40,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027642	L	68,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027643	K	126,-

Zubehör für transportable Trockenaufstellung DN50

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Saugschlauchset R 2 (DN 50), 3 m	inkl. PVC-Schlauch, Schlauchtülle, 2x Schlauchschellen, Fußventil und Stutzen	6043355	K	386,-
Saugschlauchset R 2 (DN 50), 8 m	inkl. PVC-Schlauch, Schlauchtülle, 2x Schlauchschellen, Fußventil und Stutzen	6043356	K	464,-
Schlauchtülle Ø 50 mm/R 2	mit Außengewinde, inkl. Schlauchschelle	2083111	C	58,-
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027644	A	57,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027645	A	99,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027646	A	211,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2018106	A	200,-

Preisgruppe: PG14


Zubehör für transportable Trockenaufstellung DN80

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Saugschlauchset R 3 (DN 80), 3 m	inkl. PVC-Schlauch, Schlauchtülle, 2x Schlauchschellen, Fußventil und Stutzen	6043357	A	845,-
Saugschlauchset R 3 (DN 80), 8 m	inkl. PVC-Schlauch, Schlauchtülle, 2x Schlauchschellen, Fußventil und Stutzen	6043358	A	1 042,-
Schlauchtülle Ø 90 mm/R 3	mit Außengewinde, inkl. Schlauchschelle	2083112	C	135,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 90 mm	Innen-Ø 90 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017152	A	269,-
Synthetik-Druckschlauch 20 m, Ø 90 mm	Innen-Ø 90 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017193	C	529,-
Synthetik-Druckschlauch 30 m, Ø 90 mm	Innen-Ø 90 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017194	A	797,-

Preisgruppe: PG14



Elektrisches Zubehör – Einfacher Netzanschluss

Zubehör für einen einfachen Anschluss an das Stromnetz.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Anschlusskabel 4 x 1,5 mm ²	Anschlusskabel vom Typ NSSHÖU, Querschnitt: 4x1,5 mm ² (Meterware)	6007632	C	7,-
Anschlusskabel 4 x 2,5 mm ²	Anschlusskabel vom Typ NSSHÖU, Querschnitt: 4x2,5 mm ² (Meterware)	6007639	C	13,-
CEE-Motorschutzstecker 1,8...2,6 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525865	L	351,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Einfacher Netzanschluss

Zubehör für einen einfachen Anschluss an das Stromnetz.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
CEE-Motorschutzstecker 3,7...5,5 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017212	C	367,-
CEE-Motorschutzstecker 5,5...8,0 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017213	C	381,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintritt in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebauter Elektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	501534094	L	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522846	L	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522847	L	167,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14


Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauefassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	492,-
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter.	2539745	L	666,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Schwimmerschalter WA95 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	6070646	L	96,-
Schwimmerschalter WA95 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	6070647	L	200,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!


Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

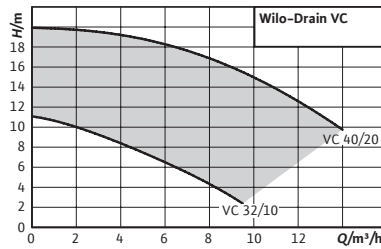
Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmschalter

Niveauefassung über mehrere Schwimmschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	 L	83,-
ZSD CEE16 mit 5 m Kabel, 5 m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveaubhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6023412	A	501,-
ZSD CEE16 mit 10 m Kabel, 10 m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveaubhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6021206	L	536,-
ZSD CEE16 mit 20 m Kabel, 20 m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveaubhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6021205	L	545,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Drain VC



Bauart

Nicht überflutbare Schmutzwasserpumpe mit Normmotor in Ständerbauweise

Einsatz

Förderung von

- Schmutzwasser mit einer maximalen Medientemperatur von 95 °C

Besonderheiten/Produktvorteile

- Für Fördermedien bis 95 °C
- Lange Lebensdauer, auch bei langen Stillstandzeiten
- Einfacher Betrieb durch angebautes Schwimmerschalter

Lieferumfang

- Pumpe mit angebautes Schwimmerschalter
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen						
Drain VC	Druckanschluss	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW				EUR
32/10	R 1	0,37	1~230 V, 50 Hz	2044582	L	1 813,-
32/10	R 1	0,37	-	2044583	L	1 627,-
40/20	R 1½	2,20	-	2044584	L	2 687,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Einfacher Netzanschluss						
Zubehör für einen einfachen Anschluss an das Stromnetz.						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.				
5 m Anschlusskabel inkl. Stecker mit Ein-/Aus-Schalter	5 m Anschlusskabel vom Typ H07RN-F (Querschnitt: 3G1) inkl. Schukostecker mit Ein-/Aus-Schalter, ohne Motorschutz	2050436		L		EUR
						80,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agg) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Einfacher Netzanschluss

Zubehör für einen einfachen Anschluss an das Stromnetz.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Anschlusskabel 4 x 1,5 mm²	Anschlusskabel vom Typ NSSHÖU, Querschnitt: 4x1,5 mm ² (Meterware)	6007632	C	7,-
Anschlusskabel 4 x 2,5 mm²	Anschlusskabel vom Typ NSSHÖU, Querschnitt: 4x2,5 mm ² (Meterware)	6007639	C	13,-
CEE-Motorschutzstecker 1,2...1,8 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525864	C	361,-
CEE-Motorschutzstecker 2,6...3,7 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017211	C	367,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

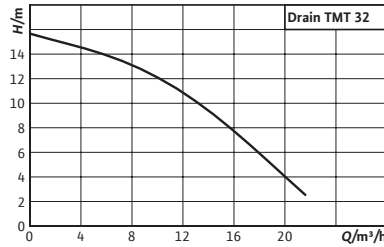
Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebauter Elektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	501534094	L	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522846	L	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522847	L	167,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Drain TMT



Bauart

Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe

Einsatz

Förderung von

- Schmutzwasser mit einer maximalen Medientemperatur von 95 °C

Besonderheiten/Produktvorteile

- Temperaturbeständig für Fördermedien bis 95 °C
- Hohe Betriebssicherheit durch Motortemperaturüberwachung und vergossene Kabeleinführung

Lieferumfang

- Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Drain TMT	Druckanschluss	Länge Anschlusskabel	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		m	P_2 kW				EUR
32M113/7,5Ci	G 1¼	10	0,75	3~400 V, 50 Hz	6070087	L	2 644,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör - Einfacher Netzanschluss							
Zubehör für einen einfachen Anschluss an das Stromnetz.							
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.					
CEE-Motorschutzstecker 1,8...2,6 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525865		L			EUR
							351,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agg) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter WA95 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	6070646	L	96,-
Schwimmerschalter WA95 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	6070647	L	200,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

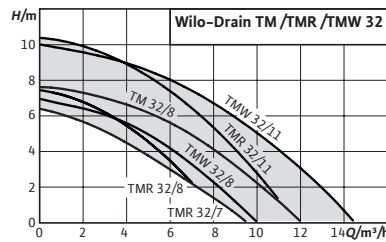
Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauefassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L..-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	492,-
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter.	2539745	L	666,-
Schwimmerschalter WA95 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	6070646	L	96,-
Schwimmerschalter WA95 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	6070647	L	200,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Drain TM/TMW/TMR 32



Bauart

Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe

Einsatz

Förderung von

- Vorgereinigtem Abwasser ohne Fäkalien und langfasrigen Bestandteilen
- Schmutzwasser

Lieferumfang

- Pumpe mit Kabel, Stecker und angebautem Schwimmerschalter (außer TM 32/8)
- Beiliegendem Rückflussverhinderer (nicht bei TM 32/7 und TM 32/8-10M)
- Schlauchanschluss mit Außengewinde oder Schlauchtülle (ø 35 mm)
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Minimales Restwasser-Niveau beträgt 2 mm (nur bei TMR-Ausführung)
- Ergonomischer Tragegriff, geringes Gewicht, anwenderfreundlich dank steckerfertiger Ausführung (Plug&Pump)
- Betriebssicherheit durch eingebaute Mantelstromkühlung, Gleitringdichtung mit Dichtungskammer sowie edelstahlgekapselten Motor
- Kabellänge 4 bis 10 m, typabhängig
- Medientemperatur: max. 90 °C

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Drain TM	Druckanschluss	Länge Anschlusskabel	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		m	P_2 kW				EUR
32/7	Rp 1¼	4	0,25	1~230 V, 50 Hz	4048412	L	241,-
32/8-10M	Rp 1¼	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	4048411	L	279,-

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Drain TMR	Druckanschluss	Länge Anschlusskabel	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		m	P_2 kW				EUR
32/8	Rp 1¼	4	0,37	1~230 V, 50 Hz	4145325	L	259,-
32/8-10M	Rp 1¼	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	4145326	L	296,-
32/11	Rp 1¼	4	0,55	1~230 V, 50 Hz	4145327	L	487,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Drain TMW	Druckanschluss	Länge Anschluss- kabel	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		m	P_2 kW				EUR
32/8	Rp 1¼	4	0,37	1~230 V, 50 Hz	4048413	L	253,-
32/8-10M	Rp 1¼	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	4058059	L	296,-
32/11	Rp 1¼	4	0,55	1~230 V, 50 Hz	4048414	L	487,-
32/11-10M	Rp 1¼	10	0,55	1~230 V, 50 Hz	4058060	L	525,-
32/11HD	Rp 1¼	10	0,55	1~230 V, 50 Hz	4048715	L	651,-

Preisgruppe: PG14

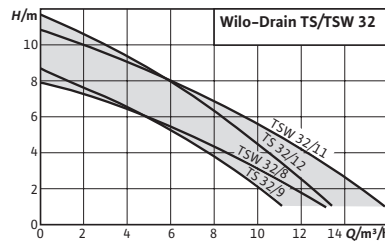
Zubehör für stationäre Nassaufstellung							
Typ	Beschreibung				Art.-Nr.		
							EUR
Absperrschieber-Set Rp 1¼	aus Rotguss, mit Innengewinde und Doppelnippel mit Außengewinde R 1¼				2528652	L	54,-
Rückflussverhinderer Rp 1¼	aus Kunststoff, mit Innengewinde				501533696	L	86,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder							
Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.							
Typ	Beschreibung				Art.-Nr.		
							EUR
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebautelektrode mit 3 m Kabel zur Niveaufassung.				501534094	L	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebautelem Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveaufassung.				2522846	L	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebautelem Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveaufassung.				2522847	L	167,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Drain TS/TSW 32



Bauart

Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe

Einsatz

Förderung von

- Vorgereinigtem Abwasser ohne Fäkalien und langfasrigen Bestandteilen
- Schmutzwasser

Lieferumfang

- Pumpe mit Kabel, Stecker und angebautelem Schwimmerschalter
- Beiliegendem Rückflussverhinderer
- Schlauchanschlussstülle (Ø 32 mm, R1)
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robustes, stoßfestes Edelstahlgehäuse – ideal für den mobilen Einsatz
- Wirbel Einrichtung Twister (TSW): ständig sauberer Pumpenschacht und keine medienbedingte Geruchsbildung
- Schnelle Installation dank anschlussfertiger Pumpe (Plug & Pump)
- Mantelstromkühlung und Überwachung der Motortemperatur
- Hochwertige Motorabdichtung mit zusätzlichem Schmutzabweiser
- Lösbares Anschlusskabel und Schwimmerschalter

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Typ	Druckanschluss	Länge Anschlusskabel	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
		m	P_2 kW				EUR
32/9-A	Rp 1¼	10	0,30	1~230 V, 50 Hz	6043943	L	323,-
32/12-A	Rp 1¼	10	0,60	1~230 V, 50 Hz	6043945	L	398,-

Preisgruppe: PG7


Bestellinformationen							
Typ	Druckanschluss	Länge Anschlusskabel	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
		m	P_2 kW				EUR
32/8-A	Rp 1¼	10	0,30	1~230 V, 50 Hz	6045167	L	341,-
32/11-A	Rp 1¼	10	0,60	1~230 V, 50 Hz	6045166	L	424,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14


Zubehör für stationäre Nassaufstellung

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Absperrschieber-Set Rp 1¼	aus Rotguss, mit Innengewinde und Doppelnippel mit Außengewinde R 1¼	2528652	L	54,-
Rückflussverhinderer Rp 1¼	aus Kunststoff, mit Innengewinde	501533696	L	86,-

Preisgruppe: PG14

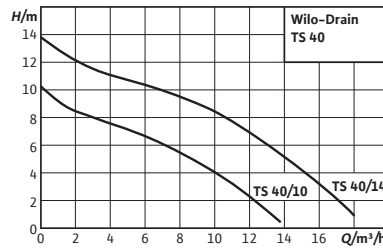
Elektrisches Zubehör - Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarrmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Elektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	501534094	L	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522846	L	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522847	L	167,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Drain TS 40



Bauart

Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe

Einsatz

Förderung von

- Vorgeinigtem Abwasser ohne Fäkalien und langfasrigen Bestandteilen
- Schmutzwasser

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einfaches Handling dank geringem Gewicht
- Einfache Bedienung durch angebautes Schwimmerschalter und Stecker (A-Ausführung)

Lieferumfang

- Pumpe mit 10 m Anschlusskabel und freien Kabelende
- A-Ausführung mit Schwimmerschalter und Stecker

- Schlauchanschluss
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Drain TS 40	Druckanschluss	Motornennleistung	Länge Anschlusskabel	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m				EUR
40/10-A	Rp 1½	0,40	10	1~230 V, 50 Hz	2063926	L	528,-
40/10	Rp 1½	0,40	10	1~230 V, 50 Hz	2063928	L	500,-
40/10	Rp 1½	0,40	10	3~400 V, 50 Hz	2063927	L	525,-
40/14-A	Rp 1½	0,75	10	1~230 V, 50 Hz	2063929	L	593,-
40/14	Rp 1½	0,75	10	1~230 V, 50 Hz	2063931	L	563,-
40/14	Rp 1½	0,75	10	3~400 V, 50 Hz	2063930	L	583,-


Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN40							
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.					
				EUR			
Schlauchtülle Ø 40 mm/R 1½	mit Außengewinde, aus Kunststoff, inkl. Schlauchschelle	4027335	L	35,-			
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027641	K	40,-			

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14


Zubehör für transportable Nassaufstellung DN40

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027642	L	68,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027643	K	126,-
Festkupplung Storz C/G 1½	aus Aluminium, Storz C Anschluss, mit Außengewinde	6072745	A	19,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022269	L	301,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022270	L	487,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022271	L	681,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Einfacher Netzanschluss

Zubehör für einen einfachen Anschluss an das Stromnetz.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
CEE-Motorschutzstecker 1,2...1,8 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525864	C	361,-
CEE-Motorschutzstecker 1,8...2,6 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525865	L	351,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14



Elektrisches Zubehör – Niveausteuerung mit Schwimmerschalter

Niveauserfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	492,-
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter.	2539745	L	666,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauerfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter **Elektrisches Zubehör!**

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintritt in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

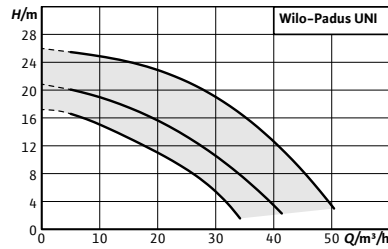
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebauter Elektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	501534094	L	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522846	L	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522847	L	167,-
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter **Elektrisches Zubehör!**

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Padus UNI



Bauart

Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe für den intermittierenden Betrieb zur transportablen Nassaufstellung

Einsatz

Förderung von

- Vorgereinigtem Abwasser ohne Fäkalien und langfasrigen Bestandteilen
- Schmutzwasser

Lieferumfang

- Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe mit 10 m Kabel
- Betriebs- und Wartungshandbuch

Besonderheiten/Produktvorteile

- Herausragende Zuverlässigkeit dank korrosionsfreier Hydraulik für universelle Anwendungen und verschiedene Medien
- Einfache Installation dank leichtem Gewicht, integriertem Kondensator beim Wechselstrommotor und Gewindeflansch
- Optimaler Wirkungsgrad und hohe Betriebssicherheit dank verbesserter Hydraulik
- Schnelle Wartung dank direktem Zugang zur Dichtungskammer und zum Pumpengehäuse
- Lange Wartungsintervalle dank doppelter Gleitringdichtung und großvolumiger Dichtungskammer
- Verstopfungssicher dank integriertem Saugkorb


Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Padus UNI	Druckanschluss	Motornennleistung	Länge Anschlusskabel	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m				EUR
M05/M11-523/A	G 2	1,10	10	1~230 V, 50 Hz	6084802	L	1 000,-
M05/M11-523/P	G 2	1,10	10	1~230 V, 50 Hz	6084801	L	947,-
M05/M11-523/VA	G 2	1,10	10	1~230 V, 50 Hz	6084803	L	1 047,-
M05/M15-523/A	G 2	1,50	10	1~230 V, 50 Hz	6084807	L	1 241,-
M05/M15-523/P	G 2	1,50	10	1~230 V, 50 Hz	6084806	L	1 188,-
M05/M15-523/VA	G 2	1,50	10	1~230 V, 50 Hz	6084808	L	1 289,-
M05/T11-540	G 2	1,10	10	3~400 V, 50 Hz	6084804	L	941,-
M05/T11-540/A	G 2	1,10	10	3~400 V, 50 Hz	6084805	L	1 328,-
M05/T15-540	G 2	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	6084809	L	1 183,-
M05/T15-540/A	G 2	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	6084810	L	1 570,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG7

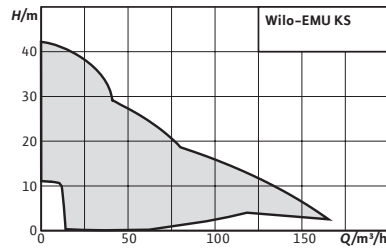
Bestellinformationen							
Padus UNI	Druckanschluss	Motornennleistung	Länge Anschlusskabel	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m				EUR
M05/T25-540	G 2	2,50	10	3~400 V, 50 Hz	6084811	L	1 379,-
M05/T25-540/A	G 2	2,50	10	3~400 V, 50 Hz	6084812	L	1 761,-
M05/T25-540/A 2½" KIT	G 2	2,50	10	3~400 V, 50 Hz	6084816	L	1 891,-
M05/T25-540 2½" KIT	G 2	2,50	10	3~400 V, 50 Hz	6084815	L	1 508,-

Preisgruppe: PG14

Mechanisches Zubehör							
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.					EUR
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027644	A				57,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027645	A				99,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027646	A				211,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2018106	A				200,-
Schlauchtülle Ø 60 mm/G 2	mit Außengewinde, aus Kunststoff, inkl. Schlauchschelle	4027334	C				35,-
Festkupplung Storz C/G 2	aus Aluminium, Storz C Anschluss, mit Außengewinde	2018102	L				20,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022269	L				301,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022270	L				487,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022271	L				681,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 1 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel.	6084895	L				82,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 3 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084894	L				182,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 6 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084893	L				247,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-EMU KS



Bauart

Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe

Einsatz

Förderung von

- Schmutzwasser
- Brauchwasser

Lieferumfang

- Pumpe mit Anschlusskabel und Stecker
- S-Ausführung zusätzlich mit Schwimmerschalter
- Druckstutzen mit Storz-Festkupplung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Lange Lebensdauer dank robuster Konstruktion
- Hohe Betriebssicherheit dank Dauerbetrieb, auch im Schlüpfbetrieb
- Einfache Handhabung durch Anschlusskabel mit Stecker
- Einfache Bedienung durch angebauten Schwimmerschalter (S-Ausführung)

Hinweis

Auf Anfrage sind Varianten in Grauguss, mit Ceram-Beschichtung oder mit Ex-Zulassung erhältlich.


Preisgruppe: PG8


Bestellinformationen							
EMU KS	Druckanschluss	Motornennleistung	Netzanschluss	Explosionsschutz	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW		ATEX			EUR
5Ex D0	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	•	6030969	L	1 553,-
5Ex DMS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	•	-	A	☞
6Ex D0	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	•	-	A	☞
6Ex DMS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	•	-	A	☞
8D	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	6019736	L	1 130,-
8D GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☞
8DS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	6019739	L	1 220,-
8DS GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☞
8E	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	6019740	L	1 130,-
8E GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	-	A	☞
8ES	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	6019741	L	1 220,-
8ES GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	-	A	☞
9D	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	6019743	L	1 185,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen							
EMU KS	Druckanschluss	Motornennleistung	Netzanschluss	Explosionsschutz	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW		ATEX			EUR
9D GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
9DS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
9DS GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
9E	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	6019745	L	1 185,-
9E GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	-	A	☺
9ES	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	6020835	L	1 277,-
9 ES GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	-	A	☺
12D GG	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	-	6042087	L	1 408,-
12DS GG	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	-	6042089	L	1 618,-
12E GG	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	-	6042086	L	1 408,-
12ES GG	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	-	6042088	L	1 618,-
14D	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	6019447	L	1 355,-
14D GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
14DS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
14DS GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
14E	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	6019448	L	1 355,-
14E GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	-	A	☺
14ES	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	6019449	L	1 444,-
14ES GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	-	-	A	☺
15D	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	-	6019450	L	1 558,-
15D GG	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
15DS	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	-	6019784	L	1 649,-
15DS GG	Storz C	1,30	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
15E	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	-	6019785	L	1 558,-
15E GG	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	-	-	A	☺
15ES	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	-	6001201	L	1 649,-
15ES GG	Storz C	1,30	1~230 V, 50 Hz	-	-	A	☺
16Ex D0	Storz C	2,00	3~400 V, 50 Hz	•	-	A	☺
16Ex DMS-Ex	Storz C	2,00	3~400 V, 50 Hz	•	-	A	☺
20D GG	Storz B	2,20	3~400 V, 50 Hz	-	6042090	L	2 612,-
20DS GG	Storz B	2,20	3~400 V, 50 Hz	-	6042091	L	2 820,-
24D	Storz B	2,40	-	-	6001204	L	2 358,-
24DS	Storz B	2,40	-	-	6023360	L	2 615,-
37ZH D	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	-	6019730	L	4 141,-
37ZH DS	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
37ZM D	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	-	6019731	L	4 141,-
37ZM DS	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
37ZN D	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	-	6019732	L	4 141,-
37ZN DS	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
70ZH D	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	-	6021370	L	4 925,-
70ZH DS	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
70ZM D	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	-	6021343	L	4 925,-
70ZM DS	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺
70ZN D	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	-	6021369	L	4 925,-
70ZN DS	Storz A	7,50	3~400 V, 50 Hz	-	-	A	☺

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Kupplungsschlüssel Storz A, B, C	für Storz A, B und C	6022280	L	32,-
Kupplungsschlüssel Storz F	für Storz F	6022281	C	40,-
Flachabsaugung KS 8/KS 9	Absaugung bis 10 mm, zusätzliche Niveausteuern nicht möglich	6032495	L	53,-
Saugkorberweiterung KS 8/9	zum Filtern von groben Verunreinigungen	6032496	L	176,-
Saugkorberweiterung KS 14/15	zum Filtern von groben Verunreinigungen	6032616	C	179,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003651	C	53,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003650	L	76,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003649	L	114,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003052	L	87,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003051	A	113,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003050	A	199,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022393	L	332,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022392	K	320,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022391	K	163,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022269	L	301,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022270	L	487,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022271	L	681,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 3,5/10,5 bar	6022272	C	175,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 3,5/10,5 bar	6035187	C	258,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 3,5/10,5 bar	6022274	A	507,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 3/9 bar	6022275	C	280,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 3/9 bar	6022276	A	459,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 3/9 bar	6022277	C	816,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☛ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauserfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	492,-
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter.	2539745	L	666,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
ZSE Schuko mit 5 m Kabel	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit Schukostecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Wechselstromverbrauchern.	6017150	C	75,-
ZSE Schuko mit 10 m Kabel	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit Schukostecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Wechselstromverbrauchern.	6017313	C	82,-
ZSE Schuko mit 20 m Kabel	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit Schukostecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Wechselstromverbrauchern.	6021204	L	121,-
ZSD CEE16 mit 5 m Kabel, 5 m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6023412	A	501,-
ZSD CEE16 mit 10 m Kabel, 10 m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6021206	L	536,-
ZSD CEE16 mit 20 m Kabel, 20 m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6021205	L	545,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

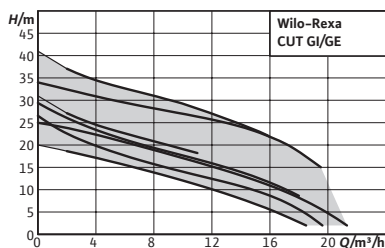
Preisgruppe: PG14

Mechanisches Zubehör

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Kupplungsschlüssel Storz A, B, C	für Storz A, B und C	6022280	L	32,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003052	L	87,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003051	A	113,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003050	A	199,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 3,5/10,5 bar	6022272	C	175,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 3,5/10,5 bar	6035187	C	258,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 3,5/10,5 bar	6022274	A	507,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Rexa CUT



Bauart

Abwasser-Tauchmotorpumpe mit Schneidwerk für den intermittierenden Betrieb und Dauerbetrieb zur stationären und transportablen Nassaufstellung.

Einsatz

Förderung von

- Abwasser mit Fäkalien nach (DIN) EN 12050-1
- Schmutzwasser

Lieferumfang

- Pumpe
- 10 m Anschlusskabel mit Stecker (Wechselstromausführung) oder freiem Kabelende (Drehstromausführung)
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Besonders zuverlässig dank ATEX-Zulassung und längswasserdichter Kabeleinführung (CUT GE ...)
- Höchst betriebssicher durch sphärisch ausgebildetes Schneidwerk mit ziehendem Schnitt
- Langlebig dank hochwertiger Motorabdichtung mit zwei unabhängigen Gleitringdichtungen und optionaler Stabelektrode zur Dichtungskammerüberwachung

Preisgruppe: PG8

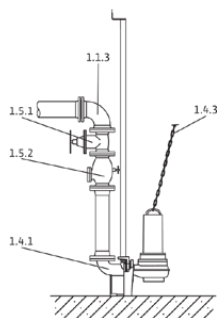
Bestellinformationen								
Rexa CUT	Druckanschluss	Motornennleistung	Länge Anschlusskabel	Netzanschluss	Explosionsschutz	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m		ATEX			EUR
GE03.20/P-T15-2-540X	DN 32/40 / Rp 1 1/4	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	•	6075981	L	1 326,-
GE03.25/P-T25-2-540X	DN 32/40 / Rp 1 1/4	2,50	10	3~400 V, 50 Hz	•	6069866	L	1 554,-
GE03.34/P-T39-2-540X	DN 32/40 / Rp 1 1/4	3,90	10	3~400 V, 50 Hz	•	6069867	L	1 800,-
GI03.26/S-M15-2-523/P	DN 32/40 / Rp 1 1/4	1,50	10	1~230 V, 50 Hz	-	6081534	L	1 305,-
GI03.26/S-T15-2-540	DN 32/40 / Rp 1 1/4	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	-	6069868	L	1 172,-
GI03.29/S-M15-2-523/P	DN 32/40 / Rp 1 1/4	1,50	10	1~230 V, 50 Hz	-	6081535	L	1 372,-
GI03.29/S-T15-2-540	DN 32/40 / Rp 1 1/4	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	-	6075983	L	1 248,-
GI03.31/S-M15-2-523/P	DN 32/40 / Rp 1 1/4	1,50	10	1~230 V, 50 Hz	-	6081536	L	1 450,-
GI03.31/S-T15-2-540	DN 32/40 / Rp 1 1/4	1,50	10	3~400 V, 50 Hz	-	6080483	L	1 320,-
GI03.41/S-T25-2-540	DN 32/40 / Rp 1 1/4	2,50	10	3~400 V, 50 Hz	-	6080486	L	1 683,-

• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Installationszeichnung Nassaufstellung stationär



- 1.1.3 90°-Rohrbogen
- 1.4.1 Einhängenvorrichtung
- 1.4.3 Kette
- 1.5.1 Absperrarmatur
- 1.5.2 Rückflussverhinderer

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN40

Serie	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Einhängenvorrichtung DN 40/50	1.4.1	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 40, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (26,9x2 mm) ohne Führungsrohre.	2057179	L	357,-
Rückflussverhinderer Rp 1½	1.5.2	aus EN-GJL-250, mit Innengewinde	4027330	L	144,-
Absperrschieber Rp 1½	1.5.1	aus Rotguss, mit Innengewinde	2525187	L	63,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	23,-

Preisgruppe: PG14

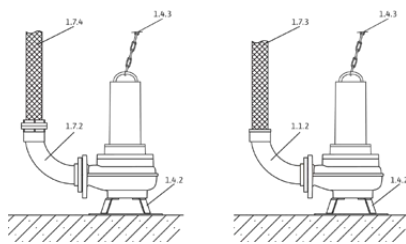
Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN50

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Einhängenvorrichtung DN 40/50	1.4.1	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 40, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (26,9x2 mm) ohne Führungsrohre.	2057179	L	357,-
Rückflussverhinderer DN 50	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017166	L	253,-
Absperrschieber DN 50	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017160	L	226,-
90°-Rohrbogen DN 50	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2018053	L	180,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 50	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2019042	L	403,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	23,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Installationszeichnung Nassaufstellung transportabel



- 1.1.2 90°-Rohrbogen mit Schlauchanschluss
- 1.4.2 Pumpenfuß
- 1.4.3 Kette
- 1.7.3 Druckschlauch
- 1.7.4 Druckschlauch mit Storz-Kupplung
- 1.7.5 90°-Rohrbogen mit Storz-Kupplung

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Bodenstützfuß DN 40, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6069669	L	86,-
90°-Rohrbogen G 1½	1.1.1	aus EN-GJMW-400-5, mit Innen-/Außengewinde G 1½ / R 1½	2057400	L	42,-
90°-Rohrbogen DN 40/G 1½	1.1.2	aus EN-GJMW-400-5, mit Gewindeflansch G 1½ / R 1½ und pumpenseitig Flanschanschluss, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2057401	L	98,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 42 mm	1.7.3	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027641	K	40,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 42 mm	1.7.3	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027642	L	68,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 42 mm	1.7.3	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027643	K	126,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 52 mm	1.7.3	Innen-Ø 52 mm, PN 8, inkl. Schlauchschelle	2017192	A	167,-


☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Staudrucksystem

Niveauerfassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543212	L	872,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543222	L	1 341,-
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	212,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14



Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauerfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	492,-
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter.	2539745	L	666,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Ex-Trennrelais (3-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 3 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510698	C	770,-
Ex-Trennrelais (4-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 4 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510699	K	835,-
Ex-Trennrelais (5-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 5 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510674	C	875,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauerfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543211	L	813,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543221	L	1 241,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519921	L	432,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519922	L	510,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519923	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-
Zener-Barriere	Zener-Barriere für den Anschluss von einem Niveausensor innerhalb einer explosiven Atmosphäre.	2541372	L	270,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.


☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

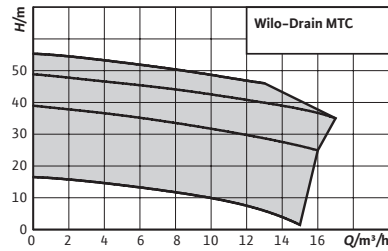
Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	 L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-Drain MTC



Bauart

Abwasser-Tauchmotorpumpe mit außenliegendem Schneidwerk für den Dauerbetrieb zur stationären und transportablen Nassaufstellung.

Einsatz

Förderung von

- Abwasser mit Fäkalien
- Vorgereinigtem Abwasser ohne Fäkalien und langfasrigen Bestandteilen
- Schmutzwasser

Besonderheiten/Produktvorteile

- Robuste Ausführung aus Grauguss
- Außenliegendes Schneidwerk
- Abdichtung mediumseitig mit Gleitringdichtung
- Dichtungskammer

- A-Ausführung mit angebautem Schwimmerschalter und Schuko-Stecker
- Einbau- und Betriebsanleitung

Lieferumfang

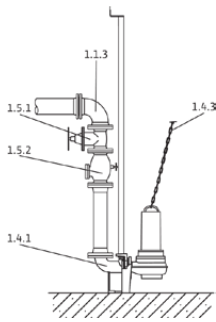
- Pumpe
- 10 m Anschlusskabel mit freiem Kabelende

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen								
Drain MTC	Druckanschluss	Motornennleistung	Länge Anschlusskabel	Netzanschluss	Explosionschutz	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m		ATEX			EUR
32F39.16/30	DN 32	3,40	10	3~400 V, 50 Hz	–	2081263	L	1 892,-
32F39.16/30Ex	DN 32	3,40	10	3~400 V, 50 Hz	•	2081262	L	2 046,-
32F49.17/66	DN 32	6,60	10	3~400 V, 50 Hz	–	2081265	L	5 395,-
32F49.17/66Ex	DN 32	6,60	10	3~400 V, 50 Hz	•	2081264	L	5 616,-
32F55.13/66	DN 32	6,60	10	3~400 V, 50 Hz	–	2081267	L	5 475,-
32F55.13/66Ex	DN 32	6,60	10	3~400 V, 50 Hz	•	2081266	L	5 710,-
40F16.15/7	DN 40 / Rp 1½	0,70	10	3~400 V, 50 Hz	–	2081261	L	1 243,-
40F16.15/7-A	DN 40 / Rp 1½	0,70	10	1~230 V, 50 Hz	–	2081260	L	1 300,-

• = vorhanden, – = nicht vorhanden, o = optional

Installationszeichnung Nassaufstellung stationär



- 1.1.3 90°-Rohrbogen
- 1.4.1 Einhängenvorrichtung
- 1.4.3 Kette
- 1.5.1 Absperrarmatur
- 1.5.2 Rückflussverhinderer

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung MTC32F39...55

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Einhängenvorrichtung Rp 1½	1.4.1	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 32, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Einrohr-Führungsrohrhalterung (26,9x2 mm), ohne Führungsrohr.	2082630	L	466,-
Schwerpunktverlagerung	1.4.14	Schäkelaufnahme mit Befestigungszubehör für Pumpen MTC 32 F 49 und MTC 32 F 55	6042181	L	76,-
Rückflussverhinderer Rp 1½	1.5.2	aus EN-GJL-250, mit Innengewinde	4027330	L	144,-
Absperrschieber Rp 1½	1.5.1	aus Rotguss, mit Innengewinde	2525187	L	63,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

Preisgruppe: PG14

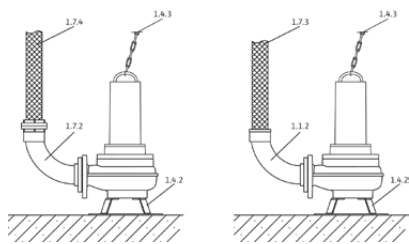
Zubehör für stationäre Nassaufstellung MTC40

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Einhängenvorrichtung DN 40/50	1.4.1	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 40, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (26,9x2 mm) ohne Führungsrohre.	2057179	L	357,-
Rückflussverhinderer Rp 1½	1.5.2	aus EN-GJL-250, mit Innengewinde	4027330	L	144,-
Absperrschieber Rp 1½	1.5.1	aus Rotguss, mit Innengewinde	2525187	L	63,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Installationszeichnung Nassaufstellung transportabel



- 1.1.2 90°-Rohrbogen mit Schlauchanschluss
- 1.4.2 Pumpenfuß
- 1.4.3 Kette
- 1.7.3 Druckschlauch
- 1.7.4 Druckschlauch mit Storz-Kupplung
- 1.7.5 90°-Rohrbogen mit Storz-Kupplung

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung MTC32F39...55

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					EUR
Bodenstützfuß MTC 32F49, MTC 32F55, aus Stahl (S235JR), lackiert, inkl. Befestigungsmaterial	-	aus Stahl (S235JR), lackiert, inkl. Befestigungsmaterial	2098296	L	623,-
Bodenstützfuß MTC 32F39, aus Stahl (S235JR), lackiert, inkl. Befestigungsmaterial	-	aus Stahl (S235JR), lackiert, inkl. Befestigungsmaterial	2098295	L	174,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

Preisgruppe: PG14


Zubehör für transportable Nassaufstellung MTC40

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					EUR
90°-Rohrbogen DN 40/G 1½	1.1.2	aus EN-GJM-400-5, mit Gewindeflansch G 1½ /R 1½ und pumpenseitig Flanschanschluss, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2057401	L	98,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Staudrucksystem

Niveauserfassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
				EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543212	L	872,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543222	L	1 341,-
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	212,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14



Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauserfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L..-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
				EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543211	L	813,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543221	L	1 241,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Ex-Trennrelais (3-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 3 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510698	C	770,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauefassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Ex-Trennrelais (4-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 4 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510699	K	835,-
Ex-Trennrelais (5-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 5 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510674	C	875,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauefassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543211	L	813,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543221	L	1 241,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagerfristig, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauserfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519921	L	432,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519922	L	510,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519923	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmlmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmlmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-
Zener-Barriere	Zener-Barriere für den Anschluss von einem Niveausensor innerhalb einer explosiven Atmosphäre.	2541372	L	270,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmlmelder

Alarmlmelder für die Erkennung von Wassereinbruch in Räumen und Gebäuden. Die Alarmlmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

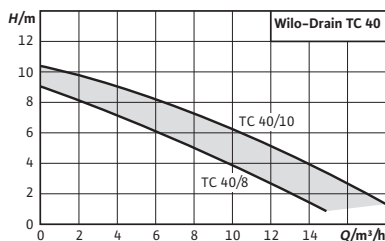
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmlmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmlmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmlmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmlmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-Drain TC 40



Bauart

Abwasser-Tauchmotorpumpe für den intermittierenden Betrieb zur stationären und transportablen Nassaufstellung.

Einsatz

Förderung von

- Abwasser ohne Fäkalien
- Schmutzwasser

Lieferumfang

- Anschlussfertige Pumpe mit 5 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einfacher Betrieb durch angebautes Schwimmerschalter
- Leichte Installation durch integrierten Pumpenfuß
- Lauftrad aus Kunststoff
- Geringes Gewicht

- Mit angebautes Schwimmerschalter
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG7


Bestellinformationen							
Drain TC 40	Druckanschluss	Länge Anschlusskabel	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		m	P_2 kW				EUR
40/8	Rp 1½	5	0,50	1~230 V, 50 Hz	4050131	L	517,-
40/10	Rp 1½	5	0,60	1~230 V, 50 Hz	4050132	L	534,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN40							
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.				
							EUR
Rückflussverhinderer Rp 1½	aus EN-GJL-250, mit Innengewinde		4027330			L	144,-
Absperr-Kugelhahn Rp 1½	aus Messing, vernickelt, mit Innengewinde		4027337			L	60,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 6 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.		6084893			L	247,-

Preisgruppe: PG14



Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN40

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 3 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084894	L	182,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 1 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel.	6084895	L	82,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
90°-Rohrbogen G 1½	aus Stahl, verzinkt mit Innen-/Außengewinde G 1½ / R 1½	2083117	L	52,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	23,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN40


Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Schlauchtülle Ø 40 mm/R 1½	mit Außengewinde, aus Kunststoff, inkl. Schlauchschelle	4027335	L	35,-
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027641	K	40,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027642	L	68,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027643	K	126,-
Festkupplung Storz C/G 1½	aus Aluminium, Storz C Anschluss, mit Außengewinde	6072745	A	19,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022269	L	301,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022270	L	487,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022271	L	681,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 1 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel.	6084895	L	82,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 3 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084894	L	182,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 6 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084893	L	247,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

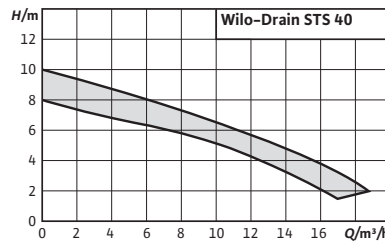
Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Elektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	501534094	L	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522846	L	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522847	L	167,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-Drain STS 40



Bauart

Abwasser-Tauchmotorpumpe für den intermittierenden Betrieb zur stationären und transportablen Nassaufstellung.

Einsatz

- Förderung von
- Abwasser ohne Fäkalien
 - Schmutzwasser

Lieferumfang

- Anschlussfertige Pumpe mit 10 m Anschlusskabel
 - Bei 1~230 V mit Schuko-Stecker
 - Bei 3~400 V mit freiem Kabelende

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einfacher Betrieb durch angebaute Schwimmerschalter (A-Ausführung)
- Leichte Installation durch integrierten Pumpenfuß
- Laufrad aus Edelstahl
- Geringes Gewicht

- A-Ausführung mit angebautem Schwimmerschalter
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen								
Drain STS 40	Druckanschluss	Motornennleistung	Länge Anschlusskabel	Netzanschluss	Explosionschutz	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m		ATEX			EUR
40/8	Rp 1½	0,60	10	1~230 V, 50 Hz	–	2065866	L	520,-
40/8	Rp 1½	0,60	10	3~400 V, 50 Hz	–	2065870	L	496,-
40/8-A	Rp 1½	0,60	10	1~230 V, 50 Hz	–	2065868	L	534,-
40/10	Rp 1½	0,75	10	1~230 V, 50 Hz	–	2065872	L	552,-
40/10	Rp 1½	0,75	10	3~400 V, 50 Hz	–	2065876	L	520,-
40/10-A	Rp 1½	0,75	10	1~230 V, 50 Hz	–	2065874	L	566,-

* = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN40

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Absperr-Kugelhahn Rp 1½	aus Messing, vernickelt, mit Innengewinde	4027337	L	60,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 6 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084893	L	247,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 3 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084894	L	182,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 1 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel.	6084895	L	82,-
90°-Rohrbogen G 1½	aus Stahl, verzinkt mit Innen-/Außengewinde G 1½ / R 1½	2083117	L	52,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	23,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN40

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Schlauchtülle Ø 40 mm/R 1½	mit Außengewinde, aus Kunststoff, inkl. Schlauchschelle	4027335	L	35,-
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027641	K	40,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027642	L	68,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027643	K	126,-
Festkupplung Storz C/G 1½	aus Aluminium, Storz C Anschluss, mit Außengewinde	6072745	A	19,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022269	L	301,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022270	L	487,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022271	L	681,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 1 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel.	6084895	L	82,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 3 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084894	L	182,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 6 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084893	L	247,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör - Einfacher Netzanschluss

Zubehör für einen einfachen Anschluss an das Stromnetz.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
CEE-Motorschutzstecker 1,2...1,8 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525864	C	361,-
CEE-Motorschutzstecker 1,8...2,6 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525865	L	351,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.


☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerverrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauerfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	492,-
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter.	2539745	L	666,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14


Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintritt in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

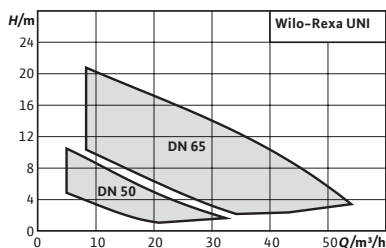
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Elektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	501534094	L	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Stecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522846	L	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522847	L	167,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Rexa UNI



Bauart

Abwasser-Tauchmotorpumpe für den intermittierenden Betrieb zur stationären und transportablen Nassaufstellung

Einsatz

Förderung von

- Abwasser mit Fäkalien nach EN 12050-1
- Schmutzwasser

Lieferumfang

- Abwasser-Tauchmotorpumpe mit 10 m Kabel
- Betriebs- und Wartungshandbuch

Besonderheiten/Produktvorteile

- Hohe Zuverlässigkeit durch korrosionsfreie Hydraulik für universelle Anwendungen und verschiedene Fördermedien
- Einfache Installation dank geringem Gewicht, integriertem Kondensator beim Einphasenmotor und Flansch mit integrierter Befestigung
- Optimaler Wirkungsgrad und betriebssicher dank Freistromhydraulik und glatten Oberflächen
- Schnelle Wartung dank direktem Zugang zur Dichtungskammer und zum Pumpengehäuse
- Langes Wartungsintervall dank doppelter Abdichtung und einer Dichtungskammer mit großem Volumen


Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Rexa UNI	Druckanschluss	Länge Anschlusskabel	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		m	P_2 kW				EUR
V05/M04-523/P	DN 50	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	6082113	L	601,-
V05/M04-523/A	DN 50	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	6082114	L	655,-
V05/T04-540	DN 50	10	0,37	3~400 V, 50 Hz	6082115	L	596,-
V05/T04-540/A	DN 50	10	0,37	3~400 V, 50 Hz	6082116	L	979,-
V05/M06-523/P	DN 50	10	0,55	1~230 V, 50 Hz	6082117	L	781,-
V05/M06-523/A	DN 50	10	0,55	1~230 V, 50 Hz	6082118	L	835,-
V05/T06-540	DN 50	10	0,55	3~400 V, 50 Hz	6082119	L	776,-
V05/T06-540/A	DN 50	10	0,55	3~400 V, 50 Hz	6082120	L	1 160,-
V05/M08-523/P	DN 50	10	0,75	1~230 V, 50 Hz	6082121	L	1 031,-

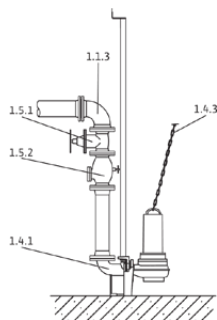
= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Rexa UNI	Druckanschluss	Länge Anschlusskabel	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		m	P_2 kW				EUR
V05/M08-523/A	DN 50	10	0,75	1~230 V, 50 Hz	6082122	L	1 085,-
V05/T08-540	DN 50	10	0,75	3~400 V, 50 Hz	6082123	L	1 026,-
V05/T08-540/A	DN 50	10	0,75	3~400 V, 50 Hz	6082124	L	1 410,-
V06/M11-523/P	DN 65	10	1,10	1~230 V, 50 Hz	6082137	L	1 292,-
V06/M11-523/A	DN 65	10	1,10	1~230 V, 50 Hz	6082138	L	1 346,-
V06/T11-540	DN 65	10	1,10	3~400 V, 50 Hz	6082139	L	1 287,-
V06/T11-540/A	DN 65	10	1,10	3~400 V, 50 Hz	6082140	L	1 671,-
V06/M15-523/P	DN 65	10	1,50	1~230 V, 50 Hz	6082141	L	1 431,-
V06/M15-523/A	DN 65	10	1,50	1~230 V, 50 Hz	6082142	L	1 490,-
V06/T15-540	DN 65	10	1,50	3~400 V, 50 Hz	6082143	L	1 426,-
V06/T15-540/A	DN 65	10	1,50	3~400 V, 50 Hz	6082144	L	1 809,-
V06/T25-540	DN 65	10	2,50	3~400 V, 50 Hz	6082145	L	1 816,-
V06/T25-540/A	DN 65	10	2,50	3~400 V, 50 Hz	6082146	L	2 200,-


Installationszeichnung Nassaufstellung stationär





- 1.1.3 90°-Rohrbogen
- 1.4.1 Einhängvorrichtung
- 1.4.3 Kette
- 1.5.1 Absperrarmatur
- 1.5.2 Rückflussverhinderer

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN50


Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		
					EUR
Einhängvorrichtung DN50/2RK	1.4.1	für 2-Rohrführung aus EN-GJL-250, KTL-beschichtet, mit freiem Durchgang in DN 50, Kupplungsfuß mit 90°-Rohrbogen, einschl. Kupplungsflansch, Führungrohrhalterung aus Edelstahl für Schachtbefestigung, Profildichtung und Montagezubehör; 2x Führungsrohre (26,9x2 mm) sind bauseits zu stellen!	6070146	L	285,-
Rückflussverhinderer DN 50	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017166	L	253,-
Absperrschieber DN 50	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017160	L	226,-
Führungrohrhalterung DN 50 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066851	K	68,-
Führungrohrhalterung DN 50 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6061084	K	68,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 50 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066852	A	90,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 50 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066846	A	88,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Preisgruppe: PG14



Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN50

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 6 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084893	L	247,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 3 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084894	L	182,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 1 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel.	6084895	L	82,-
Hosenrohr DN 50	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2019042	L	403,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	23,-

Preisgruppe: PG14

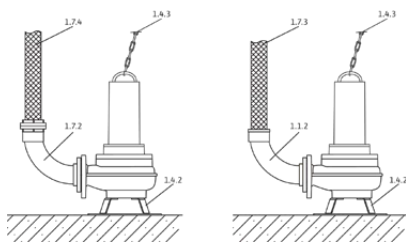
Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN65

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Einhängevorrichtung DN65/2RK	1.4.1	für 2-Rohrführung aus EN-GJL-250, KTL-beschichtet, mit freiem Durchgang in DN 65, Kupplungsfuß mit 90°-Rohrbogen, einschl. Kupplungsflansch, Führungsrohrhalterung aus Edelstahl für Schachtbefestigung, Profildichtung und Montagezubehör; 2x Führungsrohre (26,9x2 mm) sind bauseits zu stellen!	6070150	L	311,-
Führungsrohrhalterung DN 65 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066847	K	92,-
Führungsrohrhalterung DN 65 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066848	L	92,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 65 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066849	A	111,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 65 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066850	K	111,-
Rückflussverhinderer DN 65	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017167	L	290,-
Absperrschieber DN 65	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017161	L	237,-
90°-Rohrbogen DN 65	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017183	L	184,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 6 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084893	L	247,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 3 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084894	L	182,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 1 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel.	6084895	L	82,-
Hosenrohr DN 65	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017178	L	469,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	23,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Installationszeichnung Nassaufstellung transportabel



- 1.1.2 90°-Rohrbogen mit Schlauchanschluss
- 1.4.2 Pumpenfuß
- 1.4.3 Kette
- 1.7.3 Druckschlauch
- 1.7.4 Druckschlauch mit Storz-Kupplung
- 1.7.5 90°-Rohrbogen mit Storz-Kupplung

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN50

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.	EUR	
90°-Rohrbogen DN 50/60 mm	1.1.2	aus PVC, mit Schlauchtülle Ø 60 mm, pumpenseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4027344	L	94,-
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027644	A	57,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027645	A	99,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2018106	A	200,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027646	A	211,-
Festkupplung-Set Storz C/ DN 50	1.7.2	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031671	L	181,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003651	C	53,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003650	L	76,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003649	L	114,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 6 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084893	L	247,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 3 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084894	L	182,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 1 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel.	6084895	L	82,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN65

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.	EUR	
90°-Rohrbogen DN 65/70 mm	1.1.2	aus EN-GJL-250, mit Schlauchtülle Ø 70 mm, pumpenseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4027346	L	86,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 70 mm	1.7.3	Innen-Ø 70 mm, PN 8, inkl. Schlauchschelle	2014151	C	177,-
Gewindeflansch DN 65 auf Rp 2½	1.1.7	aus Stahl, verzinkt, DN 65 mit Innengewinde Rp 2½, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4015204	L	90,-
90°-Rohrbogen G 2½	1.1.1	aus Stahl, verzinkt mit Innen-/Außengewinde G 2½ / R 2½	4015212	L	96,-
Festkupplung Storz C/G 2½	1.7.5	aus Aluminium, Storz C Anschluss, mit Außengewinde	2015234	L	31,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003651	C	53,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003650	L	76,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN65					
Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003649	L	114,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 6 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084893	L	247,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 3 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084894	L	182,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 1 m	1.4.3	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel.	6084895	L	82,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Staudrucksystem					
Niveauefassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR	
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-	
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543212	L	872,-	
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-	
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543222	L	1 341,-	
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	86,-	
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	212,-	

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.


☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Staudrucksystem

Niveauserfassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauserfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L..-Ex können diese ebenfalls entfallen!


Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	492,-
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter.	2539745	L	666,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauserfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrokontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543211	 L	813,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrokontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543221	L	1 241,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519921	L	432,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519922	L	510,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519923	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

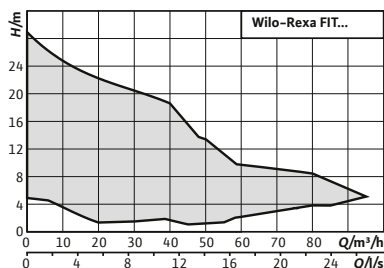
Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Rexa FIT



Bauart

Abwasser-Tauchmotorpumpe für den intermittierenden Betrieb zur stationären und transportablen Nassaufstellung.

Einsatz

Förderung von

- Abwasser mit Fäkalien nach EN 12050-1
- Schmutzwasser

Lieferumfang

- Abwasser-Tauchmotorpumpe mit 10 m Kabel
- Kabelausführung je nach Variante:
 - Mit freien Kabelenden (O)
 - Mit Stecker (P)
 - Mit Schwimmerschalter und Stecker (A)

Besonderheiten/Produktvorteile

- Steckerfertig und sofort einsatzbereit (A- und P-Ausführung)
- Einfacher Betrieb durch angebaute Schwimmerschalter (A-Ausführung)
- Sichere Freistromhydraulik mit großem, freiem Kugeldurchgang für einen verstopfungsunanfälligen Betrieb
- Dichtungskammer mit optionaler externer Überwachung
- Geringes Gewicht

- Betriebs- und Wartungshandbuch


Bestellinformationen DN50

Rexa FIT	Druckanschluss	Motornennleistung	Schwimmerschalter	Netzstecker	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe		
Typ		P_2 kW							EUR
V05DA-122/E...-A	DN 50	1,10	•	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064576	PG7	C	1 100,-
V05DA-122/E...-A	DN 50	1,10	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064577	PG7	C	1 312,-
V05DA-122/E...-O	DN 50	1,10	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064579	PG7	L	972,-
V05DA-122/E...-P	DN 50	1,10	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064578	PG7	C	1 066,-
V05DA-124/E...-A	DN 50	1,10	•	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064580	PG7	L	1 146,-
V05DA-124/E...-A	DN 50	1,10	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064581	PG7	C	1 367,-
V05DA-124/E...-O	DN 50	1,10	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064583	PG7	L	1 027,-
V05DA-124/E...-P	DN 50	1,10	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064582	PG7	C	1 112,-
V05DA-126/E...-A	DN 50	1,50	•	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064584	PG7	L	1 353,-


• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

= Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen DN50									
Rexa FIT	Druckanschluss	Motornennleistung	Schwimmerschalter	Netzstecker	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe		
Typ		P_2 kW							EUR
V05DA-126/E...-A	DN 50	1,50	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064585	PG7	L	1 525,-
V05DA-126/E...-O	DN 50	1,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064587	PG7	L	1 185,-
V05DA-126/E...-P	DN 50	1,50	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064586	PG7	L	1 318,-
V05DA-222/E...-A	DN 50	2,50	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064588	PG7	C	1 713,-
V05DA-222/E...-O	DN 50	2,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064589	PG7	L	1 372,-
V05DA-224/E...-A	DN 50	2,50	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064590	PG7	C	1 785,-
V05DA-224/E...-O	DN 50	2,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064591	PG7	L	1 445,-
V05DA-226/E...-A	DN 50	3,90	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064592	PG7	L	1 901,-
V05DA-226/E...-O	DN 50	3,90	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064593	PG7	L	1 560,-
V05DA-228/E...-A	DN 50	3,90	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064594	PG7	C	1 896,-
V05DA-228/E...-O	DN 50	3,90	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064595	PG7	L	1 556,-


• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

Bestellinformationen DN65									
Rexa FIT	Druckanschluss	Motornennleistung	Schwimmerschalter	Netzstecker	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe		
Typ		P_2 kW							EUR
V06DA-212/E...-A	DN 65/80	1,10	•	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064596	PG7	C	1 368,-
V06DA-212/E...-A	DN 65/80	1,10	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064597	PG7	C	1 601,-
V06DA-212/E...-O	DN 65/80	1,10	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064599	PG7	L	1 259,-
V06DA-212/E...-P	DN 65/80	1,10	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064598	PG7	C	1 335,-
V06DA-214/E...-A	DN 65/80	1,50	•	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064700	PG7	L	1 441,-
V06DA-214/E...-A	DN 65/80	1,50	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064701	PG7	C	1 666,-
V06DA-214/E...-O	DN 65/80	1,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064703	PG7	L	1 326,-
V06DA-214/E...-P	DN 65/80	1,50	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064702	PG7	C	1 406,-
V06DA-216/E...-A	DN 65/80	2,50	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064704	PG7	L	1 797,-
V06DA-216/E...-O	DN 65/80	2,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064705	PG7	L	1 456,-
V06DA-222/E...-A	DN 65/80	3,90	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064706	PG7	L	1 888,-
V06DA-222/E...-O	DN 65/80	3,90	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064707	PG7	L	1 548,-
V06DA-224/E...-A	DN 65/80	3,90	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6064708	PG7	C	1 926,-
V06DA-224/E...-O	DN 65/80	3,90	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064709	PG7	L	1 585,-
V06DA-622/E...-O	DN 65/80	1,10	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064711	PG7	L	1 374,-
V06DA-622/E...-P	DN 65/80	1,10	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064710	PG7	C	1 516,-
V06DA-623/E...-O	DN 65/80	1,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064713	PG7	L	1 397,-
V06DA-623/E...-P	DN 65/80	1,50	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064712	PG7	C	1 542,-
V06DA-625/E...-O	DN 65/80	1,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064715	PG7	L	1 443,-
V06DA-625/E...-P	DN 65/80	1,50	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6064714	PG7	C	1 591,-
V06DA-626/E...-O	DN 65/80	2,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064716	PG7	L	1 529,-
V06DA-628/E...-O	DN 65/80	2,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6064717	PG7	L	1 564,-

• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

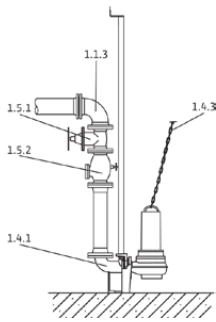
Bestellinformationen DN80									
Rexa FIT	Druckan- schluss	Motor- nennlei- stung	Schwimmer- schalter	Netzstecker	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe		
Typ		P_2 kW							EUR
V08DA-422/E...-A	DN 80/100	1,10	•	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6065917	PG7	C	1 792,-
V08DA-422/E...-A	DN 80/100	1,10	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6065918	PG7	C	1 975,-
V08DA-422/E...-O	DN 80/100	1,10	-	-	3~400 V, 50 Hz	6065920	PG7	C	1 633,-
V08DA-422/E...-P	DN 80/100	1,10	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6065919	PG7	C	1 759,-
V08DA-424/E...-A	DN 80/100	1,10	•	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6065921	PG7	C	1 835,-
V08DA-424/E...-A	DN 80/100	1,10	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6065922	PG7	C	2 010,-
V08DA-424/E...-O	DN 80/100	1,10	-	-	3~400 V, 50 Hz	6065924	PG7	L	1 670,-
V08DA-424/E...-P	DN 80/100	1,10	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6065923	PG7	C	1 800,-
V08DA-426/E...-A	DN 80/100	1,50	•	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6065925	PG7	C	1 912,-
V08DA-426/E...-A	DN 80/100	1,50	•	CEE	3~400 V, 50 Hz	6065926	PG7	C	2 037,-
V08DA-426/E...-O	DN 80/100	1,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6065928	PG7	L	1 696,-
V08DA-426/E...-P	DN 80/100	1,50	-	Schuko	1~230 V, 50 Hz	6065927	PG7	C	1 878,-
V08DA-428/E...-O	DN 80/100	2,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6065929	PG7	L	1 709,-
V08DA-524/E...-O	DN 80/100	3,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6065931	PG7	L	1 882,-
V08DA-526/E...-O	DN 80/100	3,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6065932	PG7	L	1 936,-

• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

Bestellinformationen DN100									
Rexa FIT	Druckan- schluss	Motornenn- leistung	Schwimmer- schalter	Netzstecker	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe		
Typ		P_2 kW							EUR
V10DA-422/E...-O	DN 100	1,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6081900	PG7	L	1 832,-
V10DA-424/E...-O	DN 100	2,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6081901	PG7	L	1 844,-
V10DA-425/E...-O	DN 100	2,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6081902	PG7	L	1 897,-
V10DA-426/E...-O	DN 100	3,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6081903	PG7	L	2 016,-
V10DA-428/E...-O	DN 100	3,50	-	-	3~400 V, 50 Hz	6081904	PG7	L	2 070,-

• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

Installationszeichnung Nassaufstellung stationär



- 1.1.3 90°-Rohrbogen
- 1.4.1 Einhängenvorrichtung
- 1.4.3 Kette
- 1.5.1 Absperrarmatur
- 1.5.2 Rückflussverhinderer

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN50


Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Einhängenvorrichtung DN50/2RK	1.4.1	für 2-Rohrführung aus EN-GJL-250, KTL-beschichtet, mit freiem Durchgang in DN 50, Kupplungsfuß mit 90°-Rohrbogen, einschl. Kupplungsflansch, Führungsrohrhalterung aus Edelstahl für Schachtbefestigung, Profildichtung und Montagezubehör; 2x Führungsrohre (26,9x2 mm) sind bauseits zu stellen!	6070146	L	285,-
Rückflussverhinderer DN 50	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017166	L	253,-
Absperrschieber DN 50	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017160	L	226,-
90°-Rohrbogen DN 50	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2018053	L	180,-
Führungsrohrhalterung DN 50 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066851	K	68,-
Führungsrohrhalterung DN 50 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6061084	K	68,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 50 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066852	A	90,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 50 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066846	A	88,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 50	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2019042	L	403,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	23,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14



Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN65

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Einhängevorrichtung DN65/2RK	1.4.1	für 2-Rohrführung aus EN-GJL-250, KTL-beschichtet, mit freiem Durchgang in DN 65, Kupplungsfuß mit 90°-Rohrbogen, einschl. Kupplungsflansch, Führungsrohrhalterung aus Edelstahl für Schachtbefestigung, Profildichtung und Montagezubehör; 2x Führungsrohre (26,9x2 mm) sind bauseits zu stellen!	6070150	L	311,-
Führungsrohrhalterung DN 65 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066847	K	92,-
Führungsrohrhalterung DN 65 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066848	L	92,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 65 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066849	A	111,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 65 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066850	K	111,-
Rückflussverhinderer DN 65	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017167	L	290,-
Absperrschieber DN 65	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017161	L	237,-
90°-Rohrbogen DN 65	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017183	L	184,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 65	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017178	L	469,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	23,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN80


Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Einhängevorrichtung DN 80/2RK	1.4.1	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 80, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x2 mm), ohne Führungsrohre.	6082333	L	311,-
Rückflussverhinderer DN 80	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017168	L	325,-
Absperrschieber DN 80	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L	294,-
90°-Rohrbogen DN 80	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2012064	L	198,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 80	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017179	L	721,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

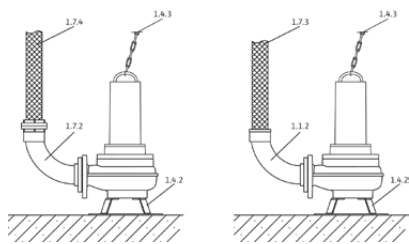
Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN100					
Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Rückflussverhinderer DN 100	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017169	 L	390,-
Absperrschieber DN 100	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	347,-
90°-Rohrbogen DN 100	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2004669	L	240,-
Hosenrohr DN 100	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017180	L	859,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Einhängevorrichtung DN 100/2RK	-	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 100, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungrohrhalterung (42,4x2 mm), ohne Führungsrohre.	6082336	L	446,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Installationszeichnung Nassaufstellung transportabel



- 1.1.2 90°-Rohrbogen mit Schlauchanschluss
- 1.4.2 Pumpenfuß
- 1.4.3 Kette
- 1.7.3 Druckschlauch
- 1.7.4 Druckschlauch mit Storz-Kupplung
- 1.7.5 90°-Rohrbogen mit Storz-Kupplung

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN50


Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Bodenstützfuß DN 50/65, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6064666	L	146,-
90°-Rohrbogen DN 50/60 mm	1.1.2	aus PVC, mit Schlauchtülle Ø 60 mm, pumpenseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4027344	L	94,-
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027644	A	57,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027645	A	99,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2018106	A	200,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027646	A	211,-
Festkupplung-Set Storz C/ DN 50	1.7.2	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031671	L	181,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003651	C	53,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003650	L	76,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003649	L	114,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14



Zubehör für transportable Nassaufstellung DN65

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Bodenstützfuß DN 50/65, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6064666	L	146,-
90°-Rohrbogen DN 65/70 mm	1.1.2	aus EN-GJL-250, mit Schlauchtülle Ø 70 mm, pumpenseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4027346	L	86,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 70 mm	1.7.3	Innen-Ø 70 mm, PN 8, inkl. Schlauchschelle	2014151	C	177,-
Gewindeflansch DN 65 auf Rp 2½	1.1.7	aus Stahl, verzinkt, DN 65 mit Innengewinde Rp 2½, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4015204	L	90,-
90°-Rohrbogen G 2½	1.1.1	aus Stahl, verzinkt mit Innen-/Außengewinde G 2½ / R 2½	4015212	L	96,-
Festkupplung Storz C/G 2½	1.7.5	aus Aluminium, Storz C Anschluss, mit Außengewinde	2015234	L	31,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003651	C	53,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003650	L	76,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003649	L	114,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

Preisgruppe: PG14



Zubehör für transportable Nassaufstellung DN80

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6065949	L	213,-
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	6065953	C	703,-
Festkupplung-Set Storz B/ DN 80	1.7.2	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031385	L	240,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz B	1.7.4	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003052	L	87,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz B	1.7.4	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003051	A	113,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz B	1.7.4	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003050	A	199,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN100					
Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6065949	 L	213,-
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	6065953	C	703,-
Festkupplung-Set Storz A/ DN 100	1.7.2	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031672	L	320,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz A	1.7.4	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022391	K	163,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz A	1.7.4	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022392	K	320,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz A	1.7.4	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022393	L	332,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuering mit Staudrucksystem

Niveauerfassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543212	L	872,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543222	L	1 341,-
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	212,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter **Elektrisches Zubehör!**

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuering mit Schwimmerschalter

Niveauerfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	492,-
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter.	2539745	L	666,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter **Elektrisches Zubehör!**

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauefassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrokontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrokontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543211	L	813,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrokontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrokontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543221	L	1 241,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519921	L	432,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519922	L	510,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519923	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14


Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

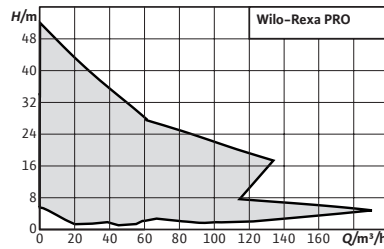
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	 L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-Rexa PRO



Bauart

Abwasser-Tauchmotorpumpe für den Dauerbetrieb zur stationären und transportablen Nassaufstellung sowie zur stationären Trockenaufstellung.

Einsatz

- Förderung von
- Rohabwasser
 - Abwasser mit Fäkalien
 - Schmutzwasser

Lieferumfang

- Abwasser-Tauchmotorpumpe mit 10 m Kabel
- Betriebs- und Wartungshandbuch

Besonderheiten/Produktvorteile

- Höchst wirkungsvoll dank wirkungsgradoptimierter Einkanallaufäder
- Betriebssicher durch verstopfungsarme Freistromlaufäder
- Geprüfte Sicherheit. Serienmäßig mit Ex-Zulassung nach ATEX
- Optional mit energieeffizienter IE3-Motorentechnologie verfügbar

Optionen

- IE3-Motoren
- PTC-Fühler für die Wicklungsüberwachung
- Statische Dichtungen in FKM
- Beschichtung Ceram C0 für Gehäuse und Lauftrad
- Sonderspannungen


Bestellinformationen DN50

Rexa PRO	Druckanschluss	Motornennleistung	Explosionschutz	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe		
Typ		P_2 kW	ATEX					EUR
C05DA-322/E...-O	DN 50	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6076424	PG8	C	1 584,-
C05DA-322/E...-O	DN 50	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6076425	PG8	L	1 344,-
C05DA-324/E...-O	DN 50	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6076426	PG8	C	1 665,-
C05DA-324/E...-O	DN 50	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6076427	PG8	L	1 393,-
C05DA-326/E...-O	DN 50	1,50	•	1~230 V, 50 Hz	6076428	PG8	C	1 801,-
C05DA-326/E...-O	DN 50	1,50	•	3~400 V, 50 Hz	6076429	PG8	L	1 453,-
C05DA-328/E...-O	DN 50	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6076430	PG8	L	1 568,-
C05DA-329/E...-O	DN 50	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6076431	PG8	L	1 612,-
V05DA-122/E...-O	DN 50	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6064718	PG8	C	1 527,-


• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

= Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Bestellinformationen DN50								
Rexa PRO	Druckanschluss	Motornennleistung	Explosionschutz	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe		
Typ		P_2 kW	ATEX					EUR
V05DA-122/E...-O	DN 50	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6064719	PG8	L	1 269,-
V05DA-124/E...-O	DN 50	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6064720	PG8	L	1 598,-
V05DA-124/E...-O	DN 50	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6064721	PG8	L	1 322,-
V05DA-126/E...-O	DN 50	1,50	•	1~230 V, 50 Hz	6064722	PG8	C	1 743,-
V05DA-126/E...-O	DN 50	1,50	•	3~400 V, 50 Hz	6064723	PG8	L	1 364,-
V05DA-222/E...-O	DN 50	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6064724	PG8	L	1 608,-
V05DA-224/E...-O	DN 50	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6064725	PG8	L	1 638,-
V05DA-226/E...-O	DN 50	3,90	•	3~400 V, 50 Hz	6064726	PG8	L	1 839,-
V05DA-228/E...-O	DN 50	3,90	•	3~400 V, 50 Hz	6064727	PG8	L	1 872,-
V05DA-323/E...-O	DN 50	6,75	•	3~400 V, 50 Hz	6082575	PG8	L	3 156,-
V05DA-324/E...-O	DN 50	10,50	•	3~400 V, 50 Hz	6082576	PG8	L	3 435,-
V05DA-325/E...-O	DN 50	10,50	•	3~400 V, 50 Hz	6082577	PG8	L	3 472,-
V05DA-326/E...-O	DN 50	10,50	•	3~400 V, 50 Hz	6082578	PG8	L	3 510,-
V05DA-328/E...-O	DN 50	10,50	•	3~400 V, 50 Hz	6082579	PG8	L	3 547,-

• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional


Bestellinformationen DN65								
Rexa PRO	Druckanschluss	Motornennleistung	Explosionschutz	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe		
Typ		P_2 kW	ATEX					EUR
C06DA-342/E...-O	DN 65/80	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6077700	PG8	C	1 682,-
C06DA-344/E...-O	DN 65/80	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6077701	PG8	L	1 715,-
C06DA-345/E...-O	DN 65/80	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6077702	PG8	L	1 748,-
C06DA-346/E...-O	DN 65/80	3,90	•	3~400 V, 50 Hz	6077703	PG8	L	1 869,-
C06DA-348/E...-O	DN 65/80	3,90	•	3~400 V, 50 Hz	6077704	PG8	L	1 903,-
C06DA-349/E...-O	DN 65/80	3,90	•	3~400 V, 50 Hz	6077705	PG8	L	1 934,-
V06DA-212/E...-O	DN 65/80	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6064728	PG8	C	1 828,-
V06DA-212/E...-O	DN 65/80	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6064729	PG8	L	1 520,-
V06DA-214/E...-O	DN 65/80	1,50	•	1~230 V, 50 Hz	6064730	PG8	C	1 855,-
V06DA-214/E...-O	DN 65/80	1,50	•	3~400 V, 50 Hz	6064731	PG8	L	1 583,-
V06DA-216/E...-O	DN 65/80	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6064732	PG8	L	1 744,-
V06DA-222/E...-O	DN 65/80	3,90	•	3~400 V, 50 Hz	6064733	PG8	L	1 876,-
V06DA-224/E...-O	DN 65/80	3,90	•	3~400 V, 50 Hz	6064734	PG8	L	1 926,-
V06DA-622/E...-O	DN 65/80	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6064735	PG8	C	1 953,-
V06DA-622/E...-O	DN 65/80	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6064736	PG8	L	1 716,-
V06DA-623/E...-O	DN 65/80	1,50	•	1~230 V, 50 Hz	6064737	PG8	C	1 986,-
V06DA-623/E...-O	DN 65/80	1,50	•	3~400 V, 50 Hz	6064738	PG8	L	1 746,-
V06DA-625/E...-O	DN 65/80	1,50	•	1~230 V, 50 Hz	6064739	PG8	C	2 050,-
V06DA-625/E...-O	DN 65/80	1,50	•	3~400 V, 50 Hz	6064740	PG8	L	1 806,-
V06DA-626/E...-O	DN 65/80	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6064741	PG8	L	1 862,-
V06DA-628/E...-O	DN 65/80	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6064742	PG8	L	1 907,-

• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ζ = bitte Wilo kontaktieren
 Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen DN80							
Rexa PRO	Druckanschluss	Motornennleistung	Explosionschutz	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe	
Typ		P_2 kW	ATEX				 EUR
C08DA-412/E...-O	DN 80	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6078833	PG8	L 1 544,-
C08DA-412/E...-O	DN 80	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6078834	PG8	C 1 991,-
C08DA-413/E...-O	DN 80	1,50	•	3~400 V, 50 Hz	6078835	PG8	L 1 576,-
C08DA-413/E...-O	DN 80	1,50	•	1~230 V, 50 Hz	6078836	PG8	C 2 024,-
C08DA-415/E...-O	DN 80	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6078837	PG8	L 1 680,-
C08DA-417/E...-O	DN 80	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6078838	PG8	C 1 730,-
C08DA-417/E...-O	DN 80	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6078839	PG8	C 2 125,-
C08DA-418/E...-O	DN 80	1,50	•	3~400 V, 50 Hz	6078840	PG8	L 1 763,-
C08DA-418/E...-O	DN 80	1,50	•	1~230 V, 50 Hz	6078841	PG8	C 2 158,-
C08DA-432/E...-O	DN 80	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6078110	PG8	L 1 845,-
C08DA-433/E...-O	DN 80	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6078111	PG8	L 1 877,-
C08DA-434/E...-O	DN 80	3,90	•	3~400 V, 50 Hz	6078112	PG8	L 2 066,-
C08DA-435/E...-O	DN 80	3,90	•	3~400 V, 50 Hz	6078113	PG8	L 2 098,-
C08DA-436/E...-O	DN 80	5,00	•	3~400 V, 50 Hz	6078153	PG8	L 2 218,-
C08DA-437/E...-O	DN 80	5,00	•	3~400 V, 50 Hz	6078154	PG8	L 2 250,-
V08DA-243/E...-O	DN 80/100	6,75	•	3~400 V, 50 Hz	6082820	PG8	L 3 236,-
V08DA-244/E...-O	DN 80/100	10,50	•	3~400 V, 50 Hz	6082821	PG8	L 3 522,-
V08DA-245/E...-O	DN 80/100	10,50	•	3~400 V, 50 Hz	6082822	PG8	L 3 566,-
V08DA-246/E...-O	DN 80/100	10,50	•	3~400 V, 50 Hz	6082823	PG8	L 3 609,-
V08DA-248/E...-O	DN 80/100	10,50	•	3~400 V, 50 Hz	6082824	PG8	L 3 653,-
V08DA-423/E...-O	DN 80/100	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6065933	PG8	C 2 137,-
V08DA-423/E...-O	DN 80/100	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6065934	PG8	L 1 861,-
V08DA-424/E...-O	DN 80/100	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6065935	PG8	C 2 166,-
V08DA-424/E...-O	DN 80/100	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6065936	PG8	L 1 885,-
V08DA-426/E...-O	DN 80/100	1,50	•	1~230 V, 50 Hz	6065937	PG8	C 2 192,-
V08DA-426/E...-O	DN 80/100	1,50	•	3~400 V, 50 Hz	6065938	PG8	L 1 915,-
V08DA-428/E...-O	DN 80/100	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6065939	PG8	L 1 997,-
V08DA-524/E...-O	DN 80/100	3,45	•	3~400 V, 50 Hz	6065941	PG8	L 2 146,-
V08DA-526/E...-O	DN 80/100	3,45	•	3~400 V, 50 Hz	6065942	PG8	L 2 193,-
V08DA-526/E...-O	DN 80/100	4,50	•	3~400 V, 50 Hz	6073819	PG8	L 2 381,-
V08DA-528/E...-O	DN 80/100	6,50	•	3~400 V, 50 Hz	6073801	PG8	L 2 601,-
V08DA-528/E...-O	DN 80/100	4,50	•	3~400 V, 50 Hz	6073820	PG8	L 2 424,-

• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

Bestellinformationen DN100							
Rexa PRO	Druckanschluss	Motornennleistung	Explosionschutz	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe	
Typ		P_2 kW	ATEX				 EUR
C10DA-512/E...-O	DN 100	1,50	•	1~230 V, 50 Hz	6076766	PG8	C 2 862,-
C10DA-512/E...-O	DN 100	1,10	•	3~400 V, 50 Hz	6076767	PG8	C 2 376,-
C10DA-513/E...-O	DN 100	1,10	•	1~230 V, 50 Hz	6076768	PG8	C 2 893,-
C10DA-513/E...-O	DN 100	1,50	•	3~400 V, 50 Hz	6076769	PG8	C 2 406,-
C10DA-514/E...-O	DN 100	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6076770	PG8	L 2 511,-
C10DA-516/E...-O	DN 100	3,45	•	3~400 V, 50 Hz	6076771	PG8	L 2 621,-
C10DA-518/E...-O	DN 100	3,45	•	3~400 V, 50 Hz	6076772	PG8	L 2 651,-

• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

 = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

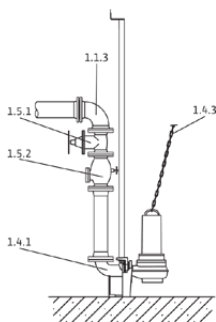
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Bestellinformationen DN100

Rexa PRO	Druckanschluss	Motornennleistung	Explosionsschutz	Netzanschluss	Art.-Nr.	Preisgruppe		
Typ		P_2 kW	ATEX					EUR
C10DA-518/E...-O	DN 100	4,50	•	3~400 V, 50 Hz	6076773	PG8	L	2 940,-
V10DA-422/E...-O	DN 100	1,50	•	3~400 V, 50 Hz	6081910	PG8	L	2 067,-
V10DA-424/E...-O	DN 100	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6081911	PG8	L	2 149,-
V10DA-425/E...-O	DN 100	2,50	•	3~400 V, 50 Hz	6081912	PG8	L	2 203,-
V10DA-426/E...-O	DN 100	3,45	•	3~400 V, 50 Hz	6081913	PG8	L	2 298,-
V10DA-428/E...-O	DN 100	3,45	•	3~400 V, 50 Hz	6081914	PG8	L	2 346,-
V10DA-428/E...-O	DN 100	4,50	•	3~400 V, 50 Hz	6081915	PG8	L	2 577,-

• = vorhanden, - = nicht vorhanden, o = optional

Installationszeichnung Nassaufstellung stationär



- 1.1.3 90°-Rohrbogen
- 1.4.1 Einhängenvorrichtung
- 1.4.3 Kette
- 1.5.1 Absperrarmatur
- 1.5.2 Rückflussverhinderer

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN50


Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		
					EUR
Einhängenvorrichtung DN50/2RK	1.4.1	für 2-Rohrführung aus EN-GJL-250, KTL-beschichtet, mit freiem Durchgang in DN 50, Kupplungsfuß mit 90°-Rohrbogen, einschl. Kupplungsflansch, Führungsrohrhalterung aus Edelstahl für Schachtbefestigung, Profildichtung und Montagezubehör; 2x Führungsrohre (26,9x2 mm) sind bauseits zu stellen!	6070146	L	285,-
Rückflussverhinderer DN 50	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017166	L	253,-
Absperrschieber DN 50	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017160	L	226,-
90°-Rohrbogen DN 50	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2018053	L	180,-
Führungsrohrhalterung DN 50 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066851	K	68,-
Führungsrohrhalterung DN 50 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6061084	K	68,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 50 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066852	A	90,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 50 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066846	A	88,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Preisgruppe: PG14



Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN50

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 50	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2019042	L	403,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	23,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN65

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Einhängevorrichtung DN65/2RK	1.4.1	für 2-Rohrführung aus EN-GJL-250, KTL-beschichtet, mit freiem Durchgang in DN 65, Kupplungsfuß mit 90°-Rohrbogen, einschl. Kupplungsflansch, Führungsrohrhalterung aus Edelstahl für Schachtbefestigung, Profildichtung und Montagezubehör; 2x Führungsrohre (26,9x2 mm) sind bauseits zu stellen!	6070150	L	311,-
Führungsrohrhalterung DN 65 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066847	K	92,-
Führungsrohrhalterung DN 65 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066848	L	92,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 65 für GG-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066849	A	111,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 65 für ST-Rohr	1.4.1	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066850	K	111,-
Rückflussverhinderer DN 65	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017167	L	290,-
Absperrschieber DN 65	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017161	L	237,-
90°-Rohrbogen DN 65	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017183	L	184,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 65	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017178	L	469,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	23,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14



Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN80

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.	EUR	
					
Einhängevorrichtung DN 80/2RK	1.4.1	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 80, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x2 mm), ohne Führungsrohre.	6082333	L	311,-
Rückflussverhinderer DN 80	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017168	L	325,-
Absperrschieber DN 80	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L	294,-
90°-Rohrbogen DN 80	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2012064	L	198,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 80	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017179	L	721,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

Preisgruppe: PG14

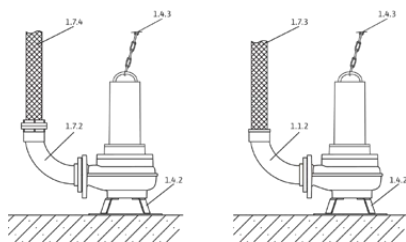
Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN100

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.	EUR	
					
Rückflussverhinderer DN 100	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017169	L	390,-
Absperrschieber DN 100	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	347,-
90°-Rohrbogen DN 100	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2004669	L	240,-
Hosenrohr DN 100	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017180	L	859,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Einhängevorrichtung DN 100/2RK	-	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 100, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x2 mm), ohne Führungsrohre.	6082336	L	446,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Installationszeichnung Nassaufstellung transportabel



- 1.1.2 90°-Rohrbogen mit Schlauchanschluss
- 1.4.2 Pumpenfuß
- 1.4.3 Kette
- 1.7.3 Druckschlauch
- 1.7.4 Druckschlauch mit Storz-Kupplung
- 1.7.5 90°-Rohrbogen mit Storz-Kupplung

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN50


Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Bodenstützfuß DN 50/65, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6064666	L	146,-
90°-Rohrbogen DN 50/60 mm	1.1.2	aus PVC, mit Schlauchtülle Ø 60 mm, pumpenseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4027344	L	94,-
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027644	A	57,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027645	A	99,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2018106	A	200,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 60 mm	1.7.3	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027646	A	211,-
Festkupplung-Set Storz C/ DN 50	1.7.2	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031671	L	181,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003651	C	53,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003650	L	76,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003649	L	114,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14



Zubehör für transportable Nassaufstellung DN65

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.	EUR	
					
Bodenstützfuß DN 50/65, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6064666	L	146,-
90°-Rohrbogen DN 65/70 mm	1.1.2	aus EN-GJL-250, mit Schlauchtülle Ø 70 mm, pumpenseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4027346	L	86,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 70 mm	1.7.3	Innen-Ø 70 mm, PN 8, inkl. Schlauchschelle	2014151	C	177,-
Gewindeflansch DN 65 auf Rp 2½	1.1.7	aus Stahl, verzinkt, DN 65 mit Innengewinde Rp 2½, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4015204	L	90,-
90°-Rohrbogen G 2½	1.1.1	aus Stahl, verzinkt mit Innen-/Außengewinde G 2½ / R 2½	4015212	L	96,-
Festkupplung Storz C/G 2½	1.7.5	aus Aluminium, Storz C Anschluss, mit Außengewinde	2015234	L	31,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003651	C	53,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003650	L	76,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz C	1.7.4	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003649	L	114,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

Preisgruppe: PG14



Zubehör für transportable Nassaufstellung DN80

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.	EUR	
					
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6065949	L	213,-
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	6065953	C	703,-
Festkupplung-Set Storz B/DN 80	1.7.2	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031385	L	240,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz B	1.7.4	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003052	L	87,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz B	1.7.4	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003051	A	113,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz B	1.7.4	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003050	A	199,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN100					
Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6065949	 L	213,-
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	6065953	C	703,-
Festkupplung-Set Storz A/ DN 100	1.7.2	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031672	L	320,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz A	1.7.4	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022391	K	163,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz A	1.7.4	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022392	K	320,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz A	1.7.4	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022393	L	332,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Staudrucksystem

Niveauserfassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543212	L	872,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543222	L	1 341,-
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	212,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauserfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
SC-L-1x12A-M-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538908	K	1 954,-
SC-L-2x12A-M-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538909	K	2 246,-
SC-L-1x12A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538928	K	2 185,-
SC-L-2x12A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538929	K	2 537,-
SC-L-1x13A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538948	K	2 551,-
SC-L-2x13A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538949	K	3 267,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauefassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Ex-Trennrelais (3-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 3 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510698	C	770,-
Ex-Trennrelais (4-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 4 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510699	K	835,-
Ex-Trennrelais (5-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 5 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510674	C	875,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kommunikationsmodul GSM (SC)	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe SC/SCe zur Auswahl in GSM-Mobilfunknetze.	2542216	C	451,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauefassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
SC-L-1x12A-M-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538908	K	1 954,-
SC-L-2x12A-M-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538909	K	2 246,-
SC-L-1x12A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538928	K	2 185,-
SC-L-2x12A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538929	K	2 537,-
SC-L-1x13A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538948	K	2 551,-
SC-L-2x13A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538949	K	3 267,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519921	L	432,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519922	L	510,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519923	L	617,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.


☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuering mit Niveausensor

Niveauerfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Stabelektrode inkl. 10 m Kabel	Externe Stabelektrode im Edelstahlgehäuse mit 10 m Kabel zur Überwachung von Leckageeintritt in der Dichtungskammer.	6065216	L	96,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Zener-Barriere	Zener-Barriere für den Anschluss von einem Niveausensor innerhalb einer explosiven Atmosphäre.	2541372	L	270,-
Kommunikationsmodul GSM (SC)	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe SC/SCe zur Einwahl in GSM-Mobilfunknetze.	2542216	C	451,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14



Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintritt in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

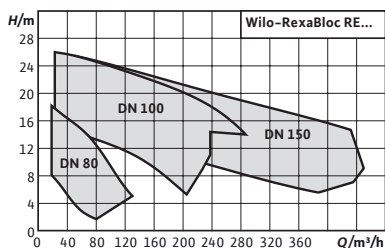
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuering in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



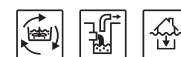
Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-RexaBloc RE



Bauart

Abwasserpumpe in Blockbauweise mit Normmotor für die stationäre Trockenaufstellung

Einsatz

Förderung von

- Rohabwasser
- Abwasser mit Fäkalien nach EN 12050-1
- Schmutzwasser

Lieferumfang

- Blockaggregat mit angebautem Normmotor in Drehstromausführung, ohne Anschlusskabel
- Angebauter Haltewinkel am Druckanschluss zum Anschlagen von Hebemitteln
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

- Hohe Betriebssicherheit durch geschlossenes Lagerträgedesign mit öllgefüllter Dichtungskammer und zusätzlicher Leckagekammer.
- Optional mit zwei Gleitringdichtungen für eine erhöhte Betriebssicherheit.
- Standardmäßig mit IE3-Motoren, optional mit IE4-Premiummotoren verfügbar.
- Einfache Wartung durch "Back Pull-out"-Design. Dadurch kann der Motor und das Laufrad als Einheit demontiert werden, ohne dass die Hydraulik aus der Rohrleitung ausgebaut werden muss.

Optionen

- IE4-Motoren
- Doppelte Gleitringdichtung aus SiC/SiC
- Bare Shaft-Ausführung

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen						
RexaBloc RE	Druckanschluss	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW				EUR
08.52W-170DAH100L-4	DN 80	2,20	3~400 V, 50 Hz	6073228	C	2 149,-
08.52W-200DAH112M-4	DN 80	4,00	3~400 V, 50 Hz	6073227	C	2 328,-
08.52W-230DAH132S-4	DN 80	5,50	3~400 V, 50 Hz	6073226	C	2 406,-
08.52W-250DAH132S-4	DN 80	5,50	3~400 V, 50 Hz	6073225	C	2 468,-
10.44W-220DAH160M4	DN 100	11,00	3~400 V, 50 Hz	6085280	C	☞
10.44W-245DAH160L4	DN 100	15,00	3~400 V, 50 Hz	6085281	C	☞

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen						
RexaBloc RE	Druckanschluss	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW				EUR
10.44W-260DAH180M4	DN 100	18,50	3~400 V, 50 Hz	6085282	C	☺
10.44W-275DAH180L4	DN 100	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085283	C	☺
10.44W-290DAH180L4	DN 100	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085284	C	☺
15.84D-210DAH132S6	DN 150	3,00	3~400 V, 50 Hz	6085277	C	☺
15.84D-210DAH160M4	DN 150	11,00	3~400 V, 50 Hz	6085274	C	☺
15.84D-230DAH160L4	DN 150	15,00	3~400 V, 50 Hz	6085273	C	☺
15.84D-245DAH132L6	DN 150	5,50	3~400 V, 50 Hz	6085276	C	☺
15.84D-245DAH180M4	DN 150	18,50	3~400 V, 50 Hz	6085272	C	☺
15.84D-260DAH180L4	DN 150	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085271	C	☺
15.84D-275DAH160L6	DN 150	11,00	3~400 V, 50 Hz	6085275	C	☺
15.84D-275DAH180L4	DN 150	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085270	C	☺
R08.52W-260DAH132M-4	DN 80	7,50	3~400 V, 50 Hz	6073224	C	3 100,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Trockenaufstellung DN80						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.				
						EUR
Rückflussverhinderer DN 80	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017168	L			325,-
Absperrschieber DN 80	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L			294,-
Kompensator DN 80	aus Stahl, verzinkt / Neopren, Länge 130 mm, inkl. Montagezubehör	2017189	A			229,-
Hosenrohr DN 80	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017179	L			721,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L			25,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L			401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L			725,-

Preisgruppe: PG14


Zubehör für stationäre Trockenaufstellung DN100						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.				
						EUR
Rückflussverhinderer DN 100	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017169	L			390,-
Absperrschieber DN 100	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L			347,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L			401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L			725,-
Hosenrohr DN 100	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017180	L			859,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L			25,-
Kompensator DN 100	aus Stahl, verzinkt / Neopren, Länge 135 mm, inkl. Montagezubehör	2017190	A			237,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☺ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14


Zubehör für stationäre Trockenaufstellung DN150

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Rückflussverhinderer DN 150	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017170	L	841,-
Absperrschieber DN 150	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017164	L	575,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 150	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017181	L	1 278,-
Montagezubehör DN 150, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077523	L	30,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauerfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	492,-
MS-L-2x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter.	2539745	L	666,-
SC-L-1x16A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538932	K	2 312,-
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538933	K	2 905,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauserfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543211	L	813,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543221	L	1 241,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
SC-L-1x16A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538932	K	2 312,-
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538933	K	2 905,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519921	L	432,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519922	L	510,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519923	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!


Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

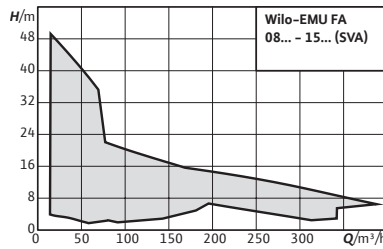
Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	 L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-EMU FA (Standard)



Bauart

Abwasser-Tauchmotorpumpe ohne Kühlsystem für den Dauerbetrieb zur stationären und transportablen Nassaufstellung.

Einsatz

Förderung von

- Abwasser mit Fäkalien
- Vorgereinigtem Abwasser ohne Fäkalien und langfasrige Bestandteile
- Schmutzwasser

Besonderheiten/Produktvorteile

- Betriebssicher und effizient dank Einkanalhydrauliken mit großem, freiem Kugeldurchgang
- Prozesssicherheit dank optionaler Überwachung für die Dichtungskammer

Lieferumfang

- Anschlussfertige Abwasser-Tauchmotorpumpe mit 10 m Anschlusskabel ohne Stecker
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG8


Bestellinformationen DN80						
EMU FA (Standard)	Druckanschluss	Nennstrom	Explosionsschutz	Art.-Nr.		
Typ		I_N A	ATEX			EUR
08.53-170E	DN 80/100	4,2	•	6047614	K	3 075,-
08.53-185E	DN 80/100	5,1	•	6047616	L	3 133,-
08.53-200E	DN 80/100	9,2	•	6047618	K	3 247,-
08.53-215E	DN 80/100	9,2	•	6046643	K	3 303,-
08.64-234E	DN 80/100	13,5	•	6047622	K	3 589,-
08.64-246E	DN 80/100	13,5	•	6047624	L	3 635,-
08.64-258E	DN 80/100	21	•	6047626	L	4 547,-
08.64-270E	DN 80/100	21	•	6047628	K	4 603,-
08.64-278E	DN 80/100	21	•	6047630	K	4 660,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen DN 100

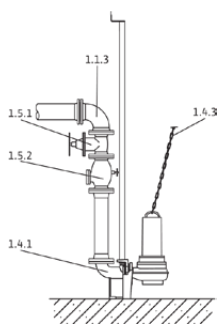
EMU FA (Standard)	Druckanschluss	Nennstrom	Explosionsschutz	Art.-Nr.		
Typ		I_N A	ATEX			EUR
10.33-208E	DN 100	7,9	•	6047662	L	3 177,-
10.33-223E	DN 100	9,4	•	6047664	L	3 360,-
10.33-238E	DN 100	13,5	•	6047666	L	3 653,-
10.34-234E	DN 100	13,5	•	6045118	L	3 763,-
10.34-258E	DN 100	21	•	6045117	L	4 878,-
10.34-278E	DN 100	30,5	•	6047678	K	6 821,-
10.82-215E	DN 100	13,5	•	6047722	L	4 322,-
10.82-230E	DN 100	21	•	6047724	L	5 143,-
10.82-245E	DN 100	30,5	•	6047726	L	5 166,-

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen DN 150

EMU FA (Standard)	Druckanschluss	Nennstrom	Explosionsschutz	Art.-Nr.		
Typ		I_N A	ATEX			EUR
15.52-215E	DN 150	13,5	•	6046644	L	4 366,-
15.52-230E	DN 150	21	•	6047730	L	5 537,-
15.52-230E	DN 150	13,5	•	6049225	K	4 391,-
15.52-245E	DN 150	21	•	6047732	K	5 563,-
15.52-260E	DN 150	30,5	•	6047734	K	7 274,-


Installationszeichnung Nassaufstellung stationär



- 1.1.3 90°-Rohrbogen
- 1.4.1 Einhängvorrichtung
- 1.4.3 Kette
- 1.5.1 Absperrarmatur
- 1.5.2 Rückflussverhinderer


Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN80

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		
					EUR
Einhängvorrichtung DN 80/2RK	1.4.1	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 80, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x2 mm), ohne Führungsrohre.	6082333	L	311,-
Rückflussverhinderer DN 80	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017168	L	325,-
Absperrschieber DN 80	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L	294,-
90°-Rohrbogen DN 80	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2012064	L	198,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-

Preisgruppe: PG14



Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN80

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 80	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017179	L	721,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN100

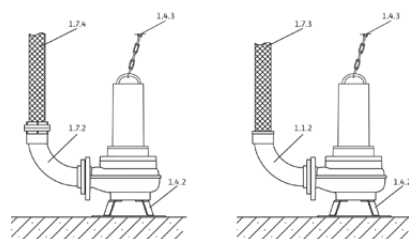
Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Rückflussverhinderer DN 100	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017169	L	390,-
Absperrschieber DN 100	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	347,-
90°-Rohrbogen DN 100	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2004669	L	240,-
Hosenrohr DN 100	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017180	L	859,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Einhängevorrichtung DN 100/2RK	-	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 100, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x2 mm), ohne Führungsrohre.	6082336	L	446,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN150					
Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					EUR
Einhängevorrichtung DN 150L/2RK	1.4.1	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 150, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x2 mm), ohne Führungsrohre.	6036890	L	921,-
Rückflussverhinderer DN 150	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017170	L	841,-
Absperrschieber DN 150	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017164	L	575,-
90°-Rohrbogen DN 150	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017186	L	459,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 150	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017181	L	1 278,-
Flanschstutzen DN 200/PE-HD 160	-	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø160 mm an DN 200 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6078901	C	1 038,-

Installationszeichnung Nassaufstellung transportabel



- 1.1.2 90°-Rohrbogen mit Schlauchanschluss
- 1.4.2 Pumpenfuß
- 1.4.3 Kette
- 1.7.3 Druckschlauch
- 1.7.4 Druckschlauch mit Storz-Kupplung
- 1.7.5 90°-Rohrbogen mit Storz-Kupplung


Zubehör für transportable Nassaufstellung DN80					
Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					EUR
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6065949	L	213,-
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	6065953	C	703,-
Festkupplung-Set Storz B/ DN 80	1.7.2	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031385	L	240,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz B	1.7.4	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003052	L	87,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz B	1.7.4	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003051	A	113,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz B	1.7.4	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003050	A	199,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14



Zubehör für transportable Nassaufstellung DN80

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN100

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
					
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6065949	L	213,-
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	6065953	C	703,-
Festkupplung-Set Storz A/ DN 100	1.7.2	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031672	L	320,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz A	1.7.4	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022391	K	163,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz A	1.7.4	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022392	K	320,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz A	1.7.4	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022393	L	332,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN150

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Bodenstützfuß FA 15.52, aus Stahl (S235JR), lackiert, inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Stahl (S235JR), lackiert, inkl. Befestigungsmaterial	6024243	C	551,-
Festkupplung-Set Storz F/ DN 150	1.7.2	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6040247	K	870,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz F	1.7.4	Innen-Ø 150 mm, inkl. Kupplung, 6/15 bar	6003648	A	559,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz F	1.7.4	Innen-Ø 150 mm, inkl. Kupplung, 6/15 bar	6003647	A	845,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör - Niveausteuern mit Staudrucksystem

Niveauefassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543212	L	872,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543222	L	1 341,-
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	212,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☛ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauerfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543211	L	813,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543221	L	1 241,-
SC-L-1x24A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538956	K	3 106,-
SC-L-1x32A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538960	K	3 588,-
SC-L-2x24A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538957	C	3 598,-
SC-L-2x32A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538961	K	4 222,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Ex-Trennrelais (3-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 3 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510698	C	770,-
Ex-Trennrelais (4-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 4 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510699	K	835,-
Ex-Trennrelais (5-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 5 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510674	C	875,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☚ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauefassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Kommunikationsmodul GSM (SC)	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe SC/SCe zur Einwahl in GSM-Mobilfunknetze.	2542216	C	451,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 15 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533864	K	413,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 10 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533863	K	373,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 2,5 m	Biegsame, kunststoffummantelte Antenne mit Magnetstandfuß und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533862	K	124,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauefassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
SC-L-1x10A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538924	K	2 157,-
SC-L-1x12A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538928	K	2 185,-
SC-L-1x24A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538956	K	3 106,-
SC-L-1x32A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538960	K	3 588,-
SC-L-2x10A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538925	K	2 483,-
SC-L-2x12A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538929	K	2 537,-
SC-L-2x24A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538957	C	3 598,-
SC-L-2x32A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538961	K	4 222,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519921	L	432,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519922	L	510,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519923	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☛ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuering mit Niveausensor

Niveauserfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-
Zener-Barriere	Zener-Barriere für den Anschluss von einem Niveausensor innerhalb einer explosiven Atmosphäre.	2541372	L	270,-
Kommunikationsmodul GSM (SC)	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe SC/SCe zur Einwahl in GSM-Mobilfunknetze.	2542216	C	451,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

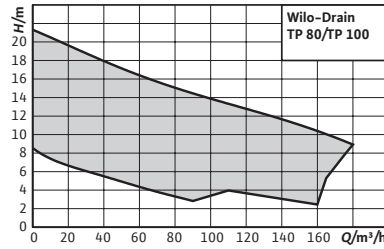
Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuering in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-Drain TP 80/TP 100



Bauart

Abwasser-Tauchmotorpumpe für den Dauerbetrieb zur stationären und transportablen Nassaufstellung sowie der stationären Trockenaufstellung.

Einsatz

Förderung von

- Abwasser mit Fäkalien
- Vorgereinigtem Abwasser ohne Fäkalien und langfasrigen Bestandteilen
- Prozesswasser
- Schmutzwasser

Besonderheiten/Produktvorteile

- Selbstkühlender Motor für den Einsatz in Nass- und Trockenaufstellung
- Korrosionsbeständiges Edelstahlmotorgehäuse aus 1.4404
- Patentierte verstopfungsfreie Hydraulik
- Längswasserdichte Kabeleinführung
- Geringes Gewicht

Lieferumfang

- Anschlussfertige Pumpe mit 10 m Anschlusskabel (freiem Kabelende)
- Einbau- und Betriebsanleitung

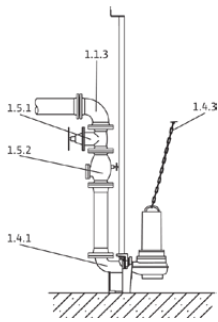
Preisgruppe: PG

Bestellinformationen								
Drain TP 80/TP 100	Druckanschluss	Motornennleistung	Länge Anschlusskabel	Netzanschluss	Explosionschutz	Art.-Nr.		
Typ		P_2 kW	m					EUR
80E160/17	DN 80	1,70	10	3~400 V, 50 Hz		6043950	L	3 841,-
80E170/21	DN 80	2,10	10	3~400 V, 50 Hz		6043957	L	4 132,-
80E190/29	DN 80	2,90	10	3~400 V, 50 Hz		6043963	L	4 309,-
80E210/37	DN 80	3,70	10	3~400 V, 50 Hz		6043971	L	4 575,-
80E230/40	DN 80	4,00	10	3~400 V, 50 Hz		6043983	L	5 070,-
100E190/39	DN 100	3,90	10	3~400 V, 50 Hz		2008469	L	5 671,-
100E210/52	DN 100	5,20	10	3~400 V, 50 Hz		2003559	L	5 965,-
100E230/70	DN 100	7,00	10	3~400 V, 50 Hz		2003561	L	6 731,-
100E250/84	DN 100	8,40	10	3~400 V, 50 Hz		2003563	L	7 358,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Installationszeichnung Nassaufstellung stationär



- 1.1.3 90°-Rohrbogen
- 1.4.1 Einhängenvorrichtung
- 1.4.3 Kette
- 1.5.1 Absperrarmatur
- 1.5.2 Rückflussverhinderer

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN80

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Einhängenvorrichtung TP 80	1.4.1	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 80, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x3,25 mm) ohne Führungsrohre.	2029039	L	478,-
Rückflussverhinderer DN 80	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017168	L	325,-
Absperrschieber DN 80	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L	294,-
90°-Rohrbogen DN 80	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2012064	L	198,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 80	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017179	L	721,-
Montagezubehör TP 80	1.4.12	zum Befestigen der Rohrleitung am Pumpenflansch	2012067	L	23,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

Preisgruppe: PG14

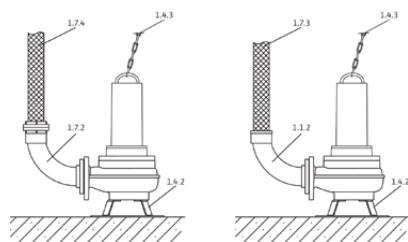
Zubehör für stationäre Nassaufstellung DN100

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Einhängenvorrichtung TP 100	1.4.1	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 100, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (48,3x3,25 mm) ohne Führungsrohre.	2029040	L	540,-
Rückflussverhinderer DN 100	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017169	L	390,-
Absperrschieber DN 100	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	347,-
90°-Rohrbogen DN 100	1.1.3	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2004669	L	240,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 100	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017180	L	859,-
Montagezubehör TP 100	1.4.12	zum Befestigen der Rohrleitung am Pumpenflansch	2017176	L	25,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Installationszeichnung Nassaufstellung transportabel



- 1.1.2 90°-Rohrbogen mit Schlauchanschluss
- 1.4.2 Pumpenfuß
- 1.4.3 Kette
- 1.7.3 Druckschlauch
- 1.7.4 Druckschlauch mit Storz-Kupplung
- 1.7.5 90°-Rohrbogen mit Storz-Kupplung

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung DN80

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Bodenstützfuß TP 80/100, aus Edelstahl (AISI 304), inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Edelstahl (AISI 304), inkl. Befestigungsmaterial	2004672	A	429,-
90°-Rohrbogen DN 80/90 mm	1.1.2	aus Edelstahl, mit Schlauchtülle Ø 90 mm und Außengewinde G 3, pum-penseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017207	A	537,-
Festkupplung Storz 90 mm/G 3	1.7.5	aus Aluminium, Storz 90 Anschluss, mit Innengewinde	2017203	C	69,-
Schlauchkupplung Storz 90/Ø 90 mm	1.7.6	aus Aluminium, mit Schlauchtülle Ø 90 mm, inkl. Schlauchschelle	2017204	C	69,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 90 mm	1.7.3	Innen-Ø 90 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017152	A	269,-
Synthetik-Druckschlauch 20 m, Ø 90 mm	1.7.3	Innen-Ø 90 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017193	C	529,-
Synthetik-Druckschlauch 30 m, Ø 90 mm	1.7.3	Innen-Ø 90 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017194	A	797,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

Preisgruppe: PG14

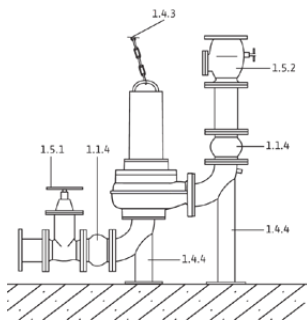
Zubehör für transportable Nassaufstellung DN100

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Bodenstützfuß TP 80/100, aus Edelstahl (AISI 304), inkl. Befestigungsmaterial	1.4.2	aus Edelstahl (AISI 304), inkl. Befestigungsmaterial	2004672	A	429,-
90°-Rohrbogen DN 100/110 mm	1.1.2	aus Edelstahl, mit Schlauchtülle Ø 110 mm und Außengewinde G 4, pum-penseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017184	A	675,-
Festkupplung Storz A/G 4	1.7.5	aus Aluminium, Storz A Anschluss, mit Innengewinde	2016161	C	69,-
Schlauchkupplung Storz A/Ø 110 mm	1.7.6	aus Aluminium, mit Schlauchtülle Ø 110 mm, inkl. Schlauchschelle	2004675	C	69,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 110 mm	1.7.3	Innen-Ø 110 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017196	A	239,-
Synthetik-Druckschlauch 20 m, Ø 110 mm	1.7.3	Innen-Ø 110 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017197	A	476,-
Synthetik-Druckschlauch 30 m, Ø 110 mm	1.7.3	Innen-Ø 110 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017198	A	714,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Installationszeichnung Trockenaufstellung stationär



- 1.1.4 Kompensator
- 1.4.3 Kette
- 1.4.4 Aufstellset
- 1.5.1 Absperrarmatur
- 1.5.2 Rückflussverhinderer

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Trockenaufstellung DN80

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Aufstellset TP 80	1.4.4	aus Edelstahl (AISI 304), inkl. Montage- und Bodenbefestigungszubehör	2036896	A	1 766,-
Rückflussverhinderer DN 80	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017168	L	325,-
Absperrschieber DN 80	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L	294,-
Kompensator DN 80	1.1.4	aus Stahl, verzinkt / Neopren, Länge 130 mm, inkl. Montagezubehör	2017189	A	229,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 80	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017179	L	721,-
Montagezubehör TP 80	1.4.12	zum Befestigen der Rohrleitung am Pumpenflansch	2012067	L	23,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für stationäre Trockenaufstellung DN100

Typ	Positionsnummer	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Aufstellset TP 100	1.4.4	aus Edelstahl (AISI 304), inkl. Montage- und Bodenbefestigungszubehör	2026541	K	1 967,-
Rückflussverhinderer DN 100	1.5.2	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017169	L	390,-
Absperrschieber DN 100	1.5.1	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	347,-
Kompensator DN 100	1.1.4	aus Stahl, verzinkt / Neopren, Länge 135 mm, inkl. Montagezubehör	2017190	A	237,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	1.4.3	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	725,-
Hosenrohr DN 100	1.1.5	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017180	L	859,-
Montagezubehör TP 100	1.4.12	zum Befestigen der Rohrleitung am Pumpenflansch	2017176	L	25,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	1.4.12	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☚ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Staudrucksystem

Niveauefassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543212	A	872,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543222	A	1 341,-
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	A	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	A	212,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	A	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	A	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	A	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauefassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L..-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543211	L	813,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauserfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543221	L	1 241,-
SC-L-1x19A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538952	K	2 573,-
SC-L-2x19A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538953	C	3 316,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveau-steuerung in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Ex-Trennrelais (3-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 3 Schwimmerschaltern für die Niveau-steuerung in explosiver Atmosphäre.	2510698	C	770,-
Ex-Trennrelais (4-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 4 Schwimmerschaltern für die Niveau-steuerung in explosiver Atmosphäre.	2510699	K	835,-
Ex-Trennrelais (5-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 5 Schwimmerschaltern für die Niveau-steuerung in explosiver Atmosphäre.	2510674	C	875,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kommunikationsmodul GSM (SC)	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe SC/SCe zur Einwahl in GSM-Mobilfunknetze.	2542216	C	451,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 2,5 m	Biegsame, kunststoffummantelte Antenne mit Magnetstandfuß und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533862	K	124,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 10 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533863	K	373,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 15 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533864	K	413,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauserfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrokontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrokontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543211	L	813,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrokontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrokontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netz-trennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543221	L	1 241,-
SC-L-1x19A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538952	K	2 573,-
SC-L-2x19A-T34-SD-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538953	C	3 316,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519921	L	432,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519922	L	510,-
Niveausensor 0-2,5 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519923	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauserfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Zener-Barriere	Zener-Barriere für den Anschluss von einem Niveausensor innerhalb einer explosiven Atmosphäre.	2541372	L	270,-
Kommunikationsmodul GSM (SC)	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe SC/SCe zur Auswahl in GSM-Mobilfunknetze.	2542216	C	451,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 2,5 m	Biegsame, kunststoffummantelte Antenne mit Magnetstandfuß und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533862	K	124,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 10 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533863	K	373,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 15 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533864	K	413,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintritt in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

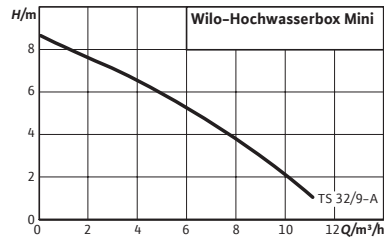
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-Hochwasserbox Mini



Bauart

Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe für den mobilen Einsatz

Einsatz

Förderung von

- Vorgereinigtem Abwasser ohne Fäkalien und langfasrigen Bestandteilen
- Schmutzwasser

Lieferumfang

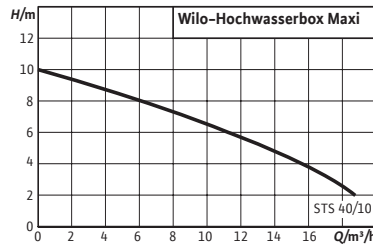
Anschlussfertige Pumpe mit Kabel, Stecker und angebau-tem Schwimmerschalter, beiliegendem Rückflussverhinde- rer und Schlauchanschlussstülle (∅ 32 mm, R1), Einbau- und Betriebsanleitung.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Komplet-Set steckerfertig und mit Druck- schlauch, sofort einsatzfertig für den Notfall
- Saugkorb zur Vorfiltration des anfallenden Förder- mediums
- Einfachen Aufbewahrung aller Komponenten im Saugkorb
- Erhöhter Schutz vor gefährlichen Fehlerströmen durch zwischensteckbare Fehlerstrom-Schutz- einrichtung (Personenschutz-Zwischenstecker)

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Hochwasserbox Mini	Druckanschluss	Gewicht brutto ca.	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		m kg	P ₂ kW				EUR
Mini Set	Rp 1¼	11	0,30	1~230 V, 50 Hz	6073142	L	616,-



Wilo-Hochwasserbox Maxi



Bauart

Abwasser-Tauchmotorpumpe für den mobilen Einsatz

Einsatz

Mobiler Einsatz zur Förderung von grob verschmutzten Fördermedien bei Hochwasser.

Lieferumfang

- Abwasser-Tauchmotorpumpe STS 40 mit 10 m Anschlusskabel
- 4 m Transportseil mit Karabinerhaken
- Storz C-Festkupplung
- 20 m Synthetikschauch mit Storz C-Kupplung
- Personenschutz-Zwischenstecker
- Saugkorb
- Einbau- und Betriebsanleitung

Besonderheiten/Produktvorteile

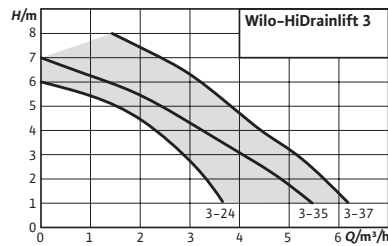
- Komplett-Set steckerfertig und mit Druckschlauch, sofort einsatzfertig für den Notfall
- Saugkorb zur Vorfilterung des anfallenden Fördermediums
- Einfache Aufbewahrung aller Komponenten im Saugkorb
- Erhöhter Schutz vor gefährlichen Fehlerströmen durch zwischensteckbare Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (Personenschutz-Zwischenstecker)

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
Hochwasserbox Maxi	Druckanschluss	Gewicht brutto	Motornennleistung	Netzanschluss	Art.-Nr.		
		m kg	P ₂ kW				EUR
Typ							
Maxi Set	Rp 1½	30	0,75	1~230 V, 50 Hz	6072790	L	819,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-HiDrainlift 3



Bauart

Kleine Schmutzwasser-Hebeanlage für die Überflurinstallation

Einsatz

Förderung von vorgereinigtem Abwasser ohne Fäkalien (nach DIN EN 12050-2), welches nicht über das natürliche Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann.

Lieferumfang

- Anschlussfertige Schmutzwasser-Hebeanlagen mit Aktivkohlefilter und eingebauten Rückflussverhindern.
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Anschlusset für Zulauf- und Druckleitungen

Besonderheiten/Produktvorteile

- Sehr kompakte Bauart zum Einbau in einer Nasszelle oder unter der Duschwanne (HiDrainlift 3-24)
- Geräuscharmer Betrieb und eingebauter Aktivkohlefilter für hohen Benutzerkomfort
- Zuverlässige Leistung und geringer Stromverbrauch für eine effiziente Schmutzwasserentsorgung
- Einfache Installation mit flexiblen Anschlussmöglichkeiten
- Anschlussfertige Anlagen (HiDrainlift 3-35 und HiDrainlift 3-37)

Hinweis

Veränderte Maße zum Vorgängermodell


Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
HiDrainlift 3	Breite ohne Verpackung	Höhe ohne Verpackung	Gesamtlänge	Gewicht netto ca.	Netzanschluss	Art.-Nr.	
Typ	L mm	H mm	L mm	m kg			EUR
24	177	188	372	4	1~230 V,50 Hz	4191678	L 499,-
35	186	353	622	5	1~230 V,50 Hz	4191679	L 586,-
37	186	353	622	6	1~230 V,50 Hz	4191680	L 620,-

Preisgruppe: PG14

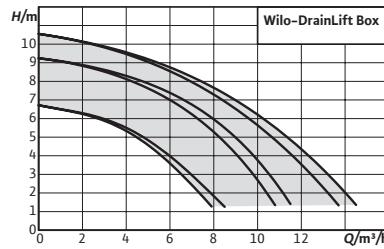
Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Kleinalarmschalt- gerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Elektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	501534094	 L	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522846	L	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522847	L	167,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-DrainLift Box



Bauart

Kleine Schmutzwasser-Hebeanlage für die Unterflurinstallation

Einsatz

Förderung von vorgereinigtem Abwasser ohne Fäkalien (nach DIN EN 12050-2), welches nicht über das natürliche Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann.

Lieferumfang

Anschlussfertig montierte Pumpe mit angebautem Schwimmerschalter im schlagfesten Kunststoffbehälter zum Unterflureinbau. Komplett betriebsfertig mit installierter Druckleitung und Rückschlagklappe. Pumpenkabel (5 m bzw. 10 m lang) mit angebautem Schuko-Stecker. Einbau- und Betriebsanleitung.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Montagefreundlich durch integrierte Pumpe und Rückschlagklappe
- Das große Behältervolumen sorgt für geringe Anzahl von Schaltvorgängen
- Wartungsfreundlich
- Edelstahl-Fliesenrahmen mit Siphon


Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
DrainLift Box	Beschreibung	Volumen	Schaltvolumen	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		V l	V l				EUR
32/8	Integrierte Pumpe mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen.	113	26	1~230 V,50 Hz	2521820	L	1 127,-
32/8D	Zwei integrierte Pumpen mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen.	113	24	1~230 V,50 Hz	2546470	L	1 600,-
32/9DS	Zwei integrierte Pumpen mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen. Steuerung der Pumpen über ein Schaltgerät und separaten Schwimmer.	113	30	1~230 V,50 Hz	2546471	L	2 242,-
32/11	Integrierte Pumpe mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen.	113	24	1~230 V,50 Hz	2521821	L	1 452,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen							
DrainLift Box	Beschreibung	Volumen	Schaltvolumen	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		V l	V l				EUR
32/11D	Zwei integrierte Pumpen mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen.	113	22	1~230 V, 50 Hz	2546472	L	1 994,-
32/11DS	Zwei integrierte Pumpen mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen. Steuerung der Pumpen über ein Schaltgerät und separaten Schwimmer.	113	31	1~230 V, 50 Hz	2546473	L	2 637,-
32/11 HD	Integrierte Pumpe mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen.	113	24	1~230 V, 50 Hz	2523104	C	1 670,-
32/11 HD D	Zwei integrierte Pumpen mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen.	113	22	1~230 V, 50 Hz	2546508	C	2 155,-
32/11 HD DS	Zwei integrierte Pumpen mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen. Steuerung der Pumpen über ein Schaltgerät und separaten Schwimmer.	113	31	1~230 V, 50 Hz	2546509	C	2 798,-
40/10	Integrierte Pumpe mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen.	113	29	1~230 V, 50 Hz	2521822	L	1 506,-
40/10D	Zwei integrierte Pumpen mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen.	113	27	1~230 V, 50 Hz	2546474	L	2 260,-
40/10DS	Zwei integrierte Pumpen mit Rückschlagklappe, Abdeckung mit Bodenablauf und Fliesenrahmen. Steuerung der Pumpen über ein Schaltgerät und separaten Schwimmer.	113	29	1~230 V, 50 Hz	2546475	L	2 903,-

Preisgruppe: PG14



Mechanisches Zubehör							
Typ	Beschreibung			Art.-Nr.			
						EUR	
Dichtmanschette	Dichtmanschette zur Sicherung der Bodenplatte gegen drückendes Grundwasser, mit korrosionsbeständigen Spannschellen.			2546476	L	48,-	

Preisgruppe: PG14

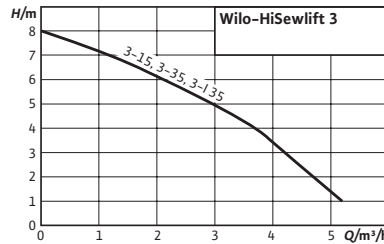
Elektrisches Zubehör - Netzunabhängige Alarmmelder							
Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintritt in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.							
Typ	Beschreibung			Art.-Nr.			
						EUR	
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebautelektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.			501534094	L	346,-	
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebautelektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.			2522846	L	136,-	
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebautelektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.			2522847	L	167,-	

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agn) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-HiSewlift 3



Bauart

Kleine Abwasser-Hebeanlage mit Schneidwerk

Einsatz

Förderung von fäkalienhaltigem Abwasser (nach DIN EN 12050-1), welches nicht über das natürliche Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann.

Lieferumfang

- Anschlussfertige Abwasser-Hebeanlage mit Schneidwerk, mit Aktivkohlefilter und eingebauten Rückflussverhinderern.
- Einbau- und Betriebsanleitung
- Anschlusset für Zulauf- und Druckleitungen

Besonderheiten/Produktvorteile

- HiSewlift 3-135 in besonders schmaler Ausführung (kleiner als 149 mm Breite) für eine einfache Vorwandinstallation
- Geräuscharmer Betrieb und eingebauter Aktivkohlefilter für hohen Benutzerkomfort
- Zuverlässige Leistung und geringer Stromverbrauch für eine effiziente Abwasserentsorgung
- Einfache Installation mit flexiblen Anschlussmöglichkeiten
- Anschlussfertig

Hinweis

Veränderte Maße zum Vorgängermodell

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen								
HiSewlift 3	Breite ohne Verpackung	Höhe ohne Verpackung	Gesamtlänge	Gewicht netto ca.	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	L mm	H mm	L mm	m kg				EUR
15	243	353	511	6	1~230 V,50 Hz	4191675	L	550,-
35	243	353	622	6	1~230 V,50 Hz	4191677	L	647,-
135	149	378	520	5	1~230 V,50 Hz	4191674	L	833,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14



Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

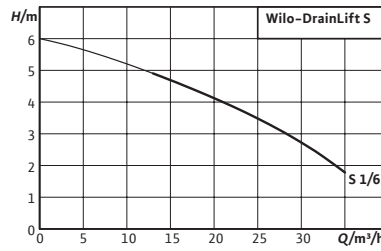
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Elektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	501534094	 L	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522846	L	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522847	L	167,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-DrainLift S



Bauart

Kompakte Abwasser-Hebeanlage als Einzelpumpenanlage

Einsatz

Förderung von fäkalienhaltigem Abwasser (nach DIN EN 12050-1), das nicht über das natürliche Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann, und rückstausichere Entwässerung von Ablaufstellen unterhalb der Rückstauenebene (nach DIN EN 12056-1).

Lieferumfang

Anschlussfertige Abwasser-Hebeanlage mit Schaltgerät und Stecker

- 1x Zulaufdichtung DN 100 für Kunststoffrohr (Ø 110 mm)
- 1x Lochsäge (Ø124 mm) für Zulauf DN 100
- 1x Rückflussverhinderer DN 80 (nur bei Ausführung „RV“)
- 1x Flanschstützen DN 80/100
- 1x PVC-Schlauchstück (Ø 50 mm) mit Schellen für Zulaufanschluss DN 40

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einfachste Montage auch in vorwandähnlichen Installationen Dank geringem Gewicht sowie einer platzsparenden kompakten Bauweise
- Maximale Anschlussflexibilität durch frei wählbare Zuläufe an beiden Längsseiten und einer Stirnseite
- Korrosionsbeständiger Edelstahlmotor, integriertem thermischen Motorschutz, verstopfungsfreiem Freistromlaufrad und akustischem Alarm, optional mit Wilo-SmartHome-Anbindung für hohe Betriebssicherheit

- 1x Manschette für Entlüftungsanschluss DN 70
- 1x Satz Befestigungsmaterial (2x Befestigungswinkel, Schrauben, Dübel, Unterlegscheiben)
- 3x Dämmschutzstreifen zur Körperschalldämmung
- Einbau- und Betriebsanleitung


Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen						
DrainLift S	Volumen	Druckanschluss	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	V l					EUR
1/6M	45	DN 80	1~230 V,50 Hz	2544860	L	1 676,-
1/6M RV	45	DN 80	1~230 V,50 Hz	2544876	L	1 972,-
1/6T	45	DN 80	3~400 V,50 Hz	2544861	L	1 710,-
1/6T RV	45	DN 80	3~400 V,50 Hz	2544877	L	2 171,-


☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

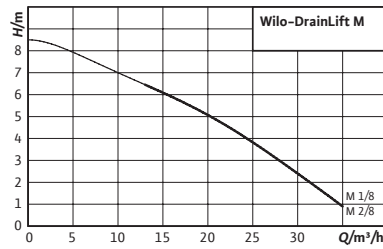
Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Absperrschieber DN 80	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L	294,-
Flanschstützen DN 80	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511595	L	186,-
Absperrschieber DN 100	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	347,-
Absperrschieber DN 100	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 100	2529808	L	448,-
Flanschstützen DN 100	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511597	L	193,-
Handmembranpumpe	Anschluss beidseitig Innengewinde Rp 1½	2060166	L	300,-
3-Wege-Kugelhahn Rp 1½	aus Messing, verchromt, 3x Anschlüsse mit Innengewinde	2511607	L	224,-
Zulaufdichtung DN 100	Dichtung aus NBR, für weiteren Zulauf DN 100	2522672	L	54,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör - Netzunabhängige Alarmmelder				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
SmartHome Alarm-Funksender	Netzunabhängiger Funksender (batteriebetrieben) mit einem digitalen Anschluss von potentialfreien Kontakten zur kabellosen Übertragung von Alarmmeldungen an den "wibutler" innerhalb von SmartHome-Anwendungen.	6078632	L	280,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-DrainLift M



Bauart

Abwasser-Hebeanlage als Einzel- oder Doppelpumpenanlage

Einsatz

Förderung von fäkalienhaltigem Abwasser (nach DIN EN 12050-1), das nicht über das natürliche Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann, und rückstausichere Entwässerung von Ablaufstellen unterhalb der Rückstauenebene (nach DIN EN 12056-1).

Lieferumfang

Anschlussfertige Abwasser-Hebeanlage inkl.:

- Schaltgerät mit netzunabhängigem Alarm und Stecker
- 1x Zulaufdichtung DN 100
- 1x Lochsäge für Zulauf DN 100
- 1x Lippendichtung für Anschluss Handmembranpumpe oder Zulaufanschluss Ø 50 mm
- 1x Manschette für Entlüftungsanschluss DN 70

Besonderheiten/Produktvorteile

- Platzsparende Aufstellung
- Montagefreundlich durch geringes Gewicht und großen Lieferumfang
- Flexibel dank frei wählbarer Zuläufe
- Betriebssicher durch integrierten thermischen Motorschutz und netzunabhängigen Alarm

- 1x Flanschstutzen DN 80/100 mit Flachdichtung, flexiblem Schlauchstück und Befestigungsmaterial für Druckrohranschluss DN 100
- 1x Rückflussverhinderer DN 80 (nur M1/8RV und M2/8)
- Dämmschutzstreifen für schallgedämmte Aufstellung
- 9 V Akku
- Befestigungsmaterial
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen									
DrainLift M	Volumen	Druckanschluss	Art.-Nr.		Art.-Nr.				
			1~230 V, 50 Hz		3~400 V, 50 Hz				
Typ	V			🚚	EUR		🚚	EUR	
1/8	62	DN 80	2528650	L	2 264,-	2528651	L	2 390,-	
1/8 RV	62	DN 80	2528940	L	2 424,-	2528941	L	2 547,-	
2/8 RV	115	DN 80	2531400	L	5 437,-	2531401	L	5 330,-	

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

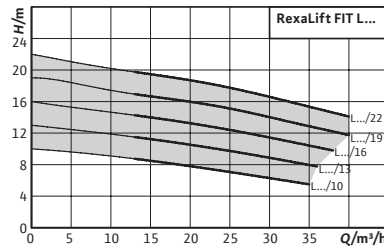
Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Absperrschieber DN 80	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L	294,-
Flanschstutzen DN 80	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511595	L	186,-
Absperrschieber DN 100	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	347,-
Absperrschieber DN 100	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 100	2529808	L	448,-
Flanschstutzen DN 100	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511597	L	193,-
Absperrschieber DN 150	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017164	L	575,-
Absperrschieber DN 150	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 150	2529809	L	785,-
Flanschstutzen DN 150	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511598	L	214,-
Zulaufdichtung DN 100	Dichtung aus NBR, für weiteren Zulauf DN 100	2522672	L	54,-
Zulaufdichtungsset DN 150	Dichtung aus NBR, Schlauchschelle und Lochsäge	2515145	L	156,-
Handmembranpumpe	Anschluss beidseitig Innengewinde Rp 1½	2060166	L	300,-
3-Wege-Kugelhahn Rp 1½	aus Messing, verchromt, 3x Anschlüsse mit Innengewinde	2511607	L	224,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-
Montagezubehör DN 150, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077523	L	30,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör - Netzunabhängige Alarmmelder				
Alarmmelder für die Erkennung von Wassereinbruch in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
SmartHome Alarm-Funksender	Netzunabhängiger Funksender (batteriebetrieben) mit einem digitalen Anschluss von potentialfreien Kontakten zur kabellosen Übertragung von Alarmmeldungen an den "wibutler" innerhalb von SmartHome-Anwendungen.	6078632	L	280,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle Seite
471

Wilo-RexaLift FIT L



Bauart

Abwasser-Hebeanlage als Einzel- oder Doppelpumpenanlage

Einsatz

Förderung von fäkalienhaltigem Abwasser (nach DIN EN 12050-1), das nicht über das natürliche Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann, und rückstausichere Entwässerung von Ablaufstellen unterhalb der Rückstauenebene (nach DIN EN 12056-1).

Lieferumfang

Anschlussfertige Abwasser-Hebeanlage inkl.:

- Schaltgerät mit netzunabhängigem Alarm und Stecker
- 1x Zulaufdichtung DN 100
- 1x Lochsäge für Zulaufanschluss DN 100
- 1x Manschette für Anschluss Handmembranpumpe oder Zulaufanschluss Ø 50 mm

Besonderheiten/Produktvorteile

- Geringes Anlagengewicht für eine leichte Installation
- Integrierte Rückschlagklappe
- Flexibel dank frei wählbarer Zuläufe
- Betriebssicher durch integrierten thermischen Motorschutz und netzunabhängigen Alarm für SSM und Hochwasser

- 1x Manschette für Entlüftungsanschluss DN 70
- 1x Flanschstutzen DN 80/100 mit Flachdichtung, Manschette und Befestigungsmaterial für Druckanschluss DN 100
- 9 V Akku
- Dämmschutzstreifen für schallgedämmte Aufstellung
- Befestigungsmaterial
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG7

Bestellinformationen						
RexaLift FIT L	Volumen	Netzzanschluss	Art.-Nr.			EUR
Typ	V l					
1-10	115	3~400 V,50 Hz	2536960	L		3 229,-
1-13	115	3~400 V,50 Hz	2536961	L		3 524,-
1-16	115	3~400 V,50 Hz	2536962	L		3 555,-
1-19	115	3~400 V,50 Hz	2536963	L		4 349,-
1-22	115	3~400 V,50 Hz	2536964	L		4 533,-
2-10	140	3~400 V,50 Hz	2536965	L		6 047,-
2-13	140	3~400 V,50 Hz	2536966	L		6 435,-
2-16	140	3~400 V,50 Hz	2536967	L		6 886,-
2-19	140	3~400 V,50 Hz	2536968	L		7 265,-
2-22	140	3~400 V,50 Hz	2536969	L		8 118,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Absperrschieber DN 80	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L	294,-
Flanschstutzen DN 80	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511595	L	186,-
Absperrschieber DN 100	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	347,-
Absperrschieber DN 100	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 100	2529808	L	448,-
Flanschstutzen DN 100	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511597	L	193,-
Absperrschieber DN 150	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017164	L	575,-
Absperrschieber DN 150	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 150	2529809	L	785,-
Flanschstutzen DN 150	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511598	L	214,-
Zulaufdichtung DN 100	Dichtung aus NBR, für weiteren Zulauf DN 100	2522672	L	54,-
Zulaufdichtungsset DN 150	Dichtung aus NBR, Schlauchschelle und Lochsäge	2515145	L	156,-
Handmembranpumpe	Anschluss beidseitig Innengewinde Rp 1½	2060166	L	300,-
3-Wege-Kugelhahn Rp 1½	aus Messing, verchromt, 3x Anschlüsse mit Innengewinde	2511607	L	224,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-
Montagezubehör DN 150, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077523	L	30,-

Preisgruppe: PG14

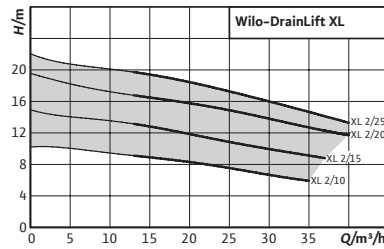
Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmer				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmer zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmer (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
SmartHome Alarm-Funksender	Netzunabhängiger Funksender (batteriebetrieben) mit einem digitalen Anschluss von potentialfreien Kontakten zur kabellosen Übertragung von Alarmmeldungen an den "wibutler" innerhalb von SmartHome-Anwendungen.	6078632	L	280,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-DrainLift XL



Bauart

Abwasser-Hebeanlage als Doppelpumpenanlage

Einsatz

Förderung von fäkalienhaltigem Abwasser (nach DIN EN 12050-1), das nicht über das natürliche Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann, und rückstausichere Entwässerung von Ablaufstellen unterhalb der Rückstauenebene (nach DIN EN 12056-1).

Lieferumfang

Anschlussfertige Abwasser-Hebeanlage inkl.:

- Schaltgerät mit netzabhängigem Alarm und Stecker
- Zenerbarriere
- 1x Zulaufdichtung DN 150
- 1x Lochsäge für Zulaufanschluss DN 150
- 1x Manschette für Anschluss Handmembranpumpe

Besonderheiten/Produktvorteile


- Flexibel dank eines höhenverstellbaren und schwenkbaren Zulaufanschlusses
- Einfach bedienbar dank angebautelem Schaltgerät
- Integrierte Rückschlagklappe
- Betriebssicherheit durch hohes Schaltvolumen und zuverlässige Niveaufassung
- Für den Dauerbetrieb (S1) geeignet durch Verwendung von selbstkühlenden Motoren

- 1x Manschette für Lüftungsanschluss DN 70
- 1x Flanschstützen DN 80/100 mit Flachdichtung, Manschette und Befestigungsmaterial für Druckanschluss DN 100
- Befestigungsmaterial
- Einbau- und Betriebsanleitung


Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen						
DrainLift XL	Volumen	Druckanschluss	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	V I					EUR
2/10	380	DN 80	3~400 V, 50 Hz	2532140	L	9 318,-
2/15	380	DN 80	3~400 V, 50 Hz	2532141	L	11 089,-
2/20	380	DN 80	3~400 V, 50 Hz	2532142	L	11 359,-
2/25	380	DN 80	3~400 V, 50 Hz	2532143	L	12 157,-

Preisgruppe: PG14


Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Absperrschieber DN 80	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L	294,-
Flanschstutzen DN 80	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511595	L	186,-
Absperrschieber DN 100	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	347,-
Absperrschieber DN 100	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 100	2529808	L	448,-
Flanschstutzen DN 100	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511597	L	193,-
Absperrschieber DN 150	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017164	L	575,-
Absperrschieber DN 150	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 150	2529809	L	785,-
Flanschstutzen DN 150	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511598	L	214,-
Handmembranpumpe	Anschluss beidseitig Innengewinde Rp 1½	2060166	L	300,-
3-Wege-Kugelhahn Rp 1½	aus Messing, verchromt, 3x Anschlüsse mit Innengewinde	2511607	L	224,-
Zulaufdichtungsset DN 100	Dichtung aus NBR, Schlauchschelle und Lochsäge	2521841	L	126,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	25,-
Montagezubehör DN 150, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077523	L	30,-

Preisgruppe: PG14

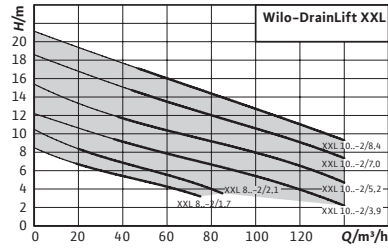
Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite
471

Wilo-DrainLift XXL



Bauart

Abwasser-Hebeanlage als Doppelpumpenanlage mit zwei separat trocken aufgestellten Pumpen

Einsatz

Förderung von fäkalienhaltigem Abwasser (nach DIN EN 12050-1), das nicht über das natürliche Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann, und rückstausichere Entwässerung von Ablaufstellen unterhalb der Rückstauenebene (nach DIN EN 12056-1).

Lieferumfang

Anschlussfertige Abwasser-Hebeanlage inkl.:

- Schaltgerät mit netzabhängigem Alarm
- 1x Manschette für Anschluss Handmembranpumpe
- 1x Zulaufanschluss DN 150
- 1x Manschette für Entlüftungsanschluss DN 70
- 1x Bausatz für die Verbindung von Behälter und Pumpe

Besonderheiten/Produktvorteile

- Flexibler Einsatz durch die Verwendung von ein oder zwei Behältern
- Optimale Behälterentleerung durch Tiefenabsaugung
- Betriebssicherheit durch hohes Leistungsspektrum und eine zuverlässige Niveaufassung
- Dauerbetrieb (S1) geeignet durch Verwendung von selbstkühlenden Motoren

Achtung: Für die Installation benötigte Armaturen, wie z.B. Hosenrohr, Absperrschieber und Rückflussverhinderer, müssen als Zubehör bestellt werden!

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen							
DrainLift XXL	Volumen	Druckanschluss	Netzanschluss	Art.-Nr.			
Typ	V l					EUR	
840-2/1,7	400	DN 80	3~400 V,50 Hz	2509000	K	11 160,-	
840-2/2,1	400	DN 80	3~400 V,50 Hz	2509001	K	12 884,-	
880-2/1,7	800	DN 80	3~400 V,50 Hz	2509005	K	13 676,-	
880-2/2,1	800	DN 80	3~400 V,50 Hz	2509006	K	14 603,-	
1040-2/3,9	400	DN 100	3~400 V,50 Hz	2509014	K	16 052,-	
1040-2/5,2	400	DN 100	3~400 V,50 Hz	2509015	K	16 913,-	
1040-2/7,0	400	DN 100	3~400 V,50 Hz	2509016	C	17 257,-	
1040-2/8,4	400	DN 100	3~400 V,50 Hz	2509017	K	17 736,-	
1080-2/3,9	800	DN 100	3~400 V,50 Hz	2509034	K	18 020,-	
1080-2/5,2	800	DN 100	3~400 V,50 Hz	2509035	K	18 211,-	

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen						
DrainLift XXL	Volumen	Druckanschluss	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	V I					EUR
1080-2/7,0	800	DN 100	3~400 V,50 Hz	2509036	K	18 401,-
1080-2/8,4	800	DN 100	3~400 V,50 Hz	2509037	K	19 171,-

Preisgruppe: PG14

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.				EUR
Absperrschieber DN 80	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L			294,-
Flanschstützen DN 80	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511595	L			186,-
Rückflussverhinderer DN 80	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017168	L			325,-
Hosenrohr DN 80 für XXL 840	aus Stahl, verzinkt, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2511605	C			313,-
Absperrschieber DN 100	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L			347,-
Absperrschieber DN 100	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 100	2529808	L			448,-
Flanschstützen DN 100	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511597	L			193,-
Rückflussverhinderer DN 100	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017169	L			390,-
Hosenrohr DN 100 für XXL 1040	aus Stahl, verzinkt, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2511606	L			333,-
Absperrschieber DN 150	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017164	L			575,-
Absperrschieber DN 150	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 150	2529809	L			785,-
Flanschstützen DN 150	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511598	L			214,-
Handmembranpumpe	Anschluss beidseitig Innengewinde Rp 1½	2060166	L			300,-
3-Wege-Kugelhahn Rp 1½	aus Messing, verchromt, 3x Anschlüsse mit Innengewinde	2511607	L			224,-
Montagezubehör TP 80	zum Befestigen der Rohrleitung am Pumpenflansch	2012067	L			23,-
Montagezubehör TP 100	zum Befestigen der Rohrleitung am Pumpenflansch	2017176	L			25,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L			25,-
Montagezubehör DN 150, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077523	L			30,-

Preisgruppe: PG14

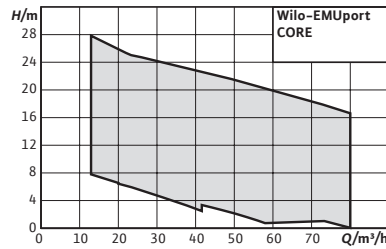
Elektrisches Zubehör - Netzunabhängige Alarmmelder						
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.				EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L			403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L			1 108,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L			104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L			83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör

Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle

Seite

471

Wilo-EMUpport CORE



Bauart

Standardisierte Abwasserhebeanlage mit Feststoff-Trennsystem nach DIN EN 12050-1 für die Aufstellung im Gebäude oder in einem Schacht in Außenaufstellung.

Einsatz

Förderung von Rohabwasser, das nicht über ein natürliches Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann sowie zum Entwässern von Gegenständen, die unterhalb der Rückstauenebene liegen (gemäß DIN EN 12056/DIN 1986-100).

Lieferumfang

Montagefertige Abwasser-Hebeanlage komplett vormontiert inkl. Vereinigungsstück, Niveaugeber und zwei Pumpen.

Optionen

- Speziell an das Feststoff-Trennsystem ausgelegtes Schaltgerät „SC-L...FTS“
- Induktives Durchflussmengen-Messgerät
- Zulauf- und Druckabgangsadapter

Besonderheiten/Produktvorteile

- Höchst betriebssicher durch Trennung der Feststoffe vom Abwasser: Große Feststoffe müssen nicht die Pumpe passieren – keine Verstopfung
- Wirtschaftlich dank Retrofit-System für die einfache Sanierung alter Pumpstationen
- Langlebig und korrosionsfrei durch den Einsatz von PE- und PUR-Material
- Wartungsfreundlich, auch während des Betriebs – dank hygienischer Trockenaufstellung, leichtem Zugang von außen und Einzelabsperrung
- Zukunftssicher auch bei steigendem Feststoffgehalt im Abwasser
- Flexibler einbaubar im Gebäude oder in Schächten ab 1.500 mm Durchmesser
- Einfach integrierbares und anschlussfertiges Plug&Pump-System
- Energiesparend durch effiziente Abwasser-Tauchmotorpumpen, wahlweise mit IE3-Motoren

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen					
EMUpport CORE	Volumen	Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ	V l				EUR
20.2-10B	440	3~400 V,50 Hz	6078590	K	18 565,-
20.2-14B	440	3~400 V,50 Hz	6078591	K	18 754,-
20.2-17B	440	3~400 V,50 Hz	6078592	K	18 945,-
20.2-21B	440	3~400 V,50 Hz	6078593	K	19 134,-
20.2-25B	440	3~400 V,50 Hz	6078594	K	19 325,-
20.2-28B	440	3~400 V,50 Hz	6078595	K	19 514,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen						
EMUport CORE	Volumen		Netzanschluss	Art.-Nr.		
Typ		V l				EUR
20.2-31B	440		3~400 V,50 Hz	6078596	K	19 705,-
45.2-9B	1200		3~400 V,50 Hz	6080607	K	28 075,-
45.2-13B	1200		3~400 V,50 Hz	6080608	K	28 403,-
45.2-16B	1200		3~400 V,50 Hz	6080609	K	28 731,-
45.2-20B	1200		3~400 V,50 Hz	6080610	K	29 059,-
45.2-24B	1200		3~400 V,50 Hz	6080611	K	29 386,-
45.2-27B	1200		3~400 V,50 Hz	6080612	K	29 714,-
45.2-30B	1200		3~400 V,50 Hz	6080613	K	30 151,-
50.2-8B	1200		3~400 V,50 Hz	6080623	K	34 412,-
50.2-11B	1200		3~400 V,50 Hz	6080624	K	34 848,-
50.2-12B	1200		3~400 V,50 Hz	6080625	K	35 285,-
50.2-15B	1200		3~400 V,50 Hz	6080626	K	35 722,-
50.2-17B	1200		3~400 V,50 Hz	6080627	K	36 159,-
50.2-20B	1200		3~400 V,50 Hz	6080628	K	36 596,-
50.2-22B	1200		3~400 V,50 Hz	6080629	K	37 034,-
50.2-23B	1200		3~400 V,50 Hz	6080630	K	37 470,-
50.2-27B	1200		3~400 V,50 Hz	6080631	K	38 126,-

Preisgruppe: PG14

Mechanisches Zubehör						
Typ	Beschreibung		Art.-Nr.			
						EUR
Flanschadapter DN 200/150	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 150 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör		6078905		C	1 155,-
Flanschadapter DN 200/250	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 250 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör		6078900		C	1 911,-
Flanschadapter DN 200/300	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 300 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör		2546492		C	2 284,-
Flanschadapter DN 200/350	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 350 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör		2546493		C	2 830,-
Flanschadapter DN 80/100	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 100 Druckleitung am DN 80 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör		6079343		C	346,-
Flanschadapter DN 100/150	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 150 Druckleitung am DN 100 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör		2546499		C	461,-
Flanschstutzen DN 200/PE-HD 160	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø160 mm an DN 200 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör		6078901		C	1 038,-
Flanschstutzen DN 200/PE-HD 225	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø225 mm an DN 200 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör		6078904		C	296,-
Flanschstutzen DN 200/PE-HD 280	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø280 mm an DN 200 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör		6078902		C	1 246,-
Flanschstutzen DN 200/PE-HD 315	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø315 mm an DN 200 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör		2546496		C	1 065,-
Flanschstutzen DN 80/PE-HD 90	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø90 mm an DN 80 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör		6079346		C	157,-
Flanschstutzen DN 100/PE-HD 110	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø110 mm an DN 100 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör		6079347		C	245,-
Flanschstutzen DN 100/PE-HD 110	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø110 mm an DN 100 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör		2546497		C	157,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren



Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Flanschstützen DN 150/PE-HD 110	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø110 mm an DN 150 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546498	C	264,-
Zulaufset DN 150/200	aus Grauguss, bestehend aus Absperrschieber DN 150 und Flanschadapter DN 150/200 zum Anschluss einer DN 150 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6078906	C	2 497,-
Zulaufset DN 200	aus Grauguss, bestehend aus Absperrschieber DN 200 und Zwischenflansch DN 200 zum Anschluss der Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079342	C	2 312,-
Zulaufset DN 250/200	aus Grauguss, bestehend aus Absperrschieber DN 250 und Flanschadapter DN 250/200 zum Anschluss einer DN 250 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079341	C	4 134,-
Zulaufset DN 300/200	aus Grauguss, bestehend aus Absperrschieber DN 300 und Flanschadapter DN 300/200 zum Anschluss einer DN 300 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546494	C	5 096,-
Zulaufset DN 350/200	aus Grauguss, bestehend aus Absperrschieber DN 350 und Flanschadapter DN 350/200 zum Anschluss einer DN 350 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546495	C	7 118,-
Durchflussmesser-Set DN 80	bestehend aus Absperrschieber aus Grauguss und Durchflussmesser aus beschichtetem Stahl, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079344	C	5 040,-
Durchflussmesser-Set DN 100	bestehend aus Absperrschieber aus Grauguss und Durchflussmesser aus beschichtetem Stahl, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079345	C	5 090,-
Durchflussmesser-Set DN 150	bestehend aus Absperrschieber aus Grauguss und Durchflussmesser aus beschichtetem Stahl, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546500	C	5 679,-

Preisgruppe: PG14

Zubehör für transportable Nassaufstellung				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Flanschadapter DN 200/150	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 150 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6078905	C	1 155,-
Flanschadapter DN 200/250	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 250 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6078900	C	1 911,-
Flanschadapter DN 200/300	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 300 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546492	C	2 284,-
Flanschadapter DN 200/350	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 350 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546493	C	2 830,-
Flanschadapter DN 80/100	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 100 Druckleitung am DN 80 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079343	C	346,-
Flanschadapter DN 100/150	aus Grauguss zum Anschluss einer DN 150 Druckleitung am DN 100 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546499	C	461,-
Flanschstützen DN 200/PE-HD 160	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø160 mm an DN 200 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6078901	C	1 038,-
Flanschstützen DN 200/PE-HD 225	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø225 mm an DN 200 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6078904	C	296,-
Flanschstützen DN 200/PE-HD 280	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø280 mm an DN 200 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6078902	C	1 246,-
Flanschstützen DN 200/PE-HD 315	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø315 mm an DN 200 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546496	C	1 065,-
Flanschstützen DN 80/PE-HD 90	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø90 mm an DN 80 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079346	C	157,-
Flanschstützen DN 100/PE-HD 110	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø110 mm an DN 100 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079347	C	245,-
Flanschstützen DN 100/PE-HD 110	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø110 mm an DN 100 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546497	C	157,-
Flanschstützen DN 150/PE-HD 110	aus PE zum Anschluss von Kunststoffrohren Ø110 mm an DN 150 Flansch, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546498	C	264,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagerort, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14



Zubehör für transportable Nassaufstellung				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Zulaufset DN 150/200	aus Grauguss, bestehend aus Absperrschieber DN 150 und Flanschadapter DN 150/200 zum Anschluss einer DN 150 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6078906	C	2 497,-
Zulaufset DN 200	aus Grauguss, bestehend aus Absperrschieber DN 200 und Zwischenflansch DN 200 zum Anschluss der Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079342	C	2 312,-
Zulaufset DN 250/200	aus Grauguss, bestehend aus Absperrschieber DN 250 und Flanschadapter DN 250/200 zum Anschluss einer DN 250 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079341	C	4 134,-
Zulaufset DN 300/200	aus Grauguss, bestehend aus Absperrschieber DN 300 und Flanschadapter DN 300/200 zum Anschluss einer DN 300 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546494	C	5 096,-
Zulaufset DN 350/200	aus Grauguss, bestehend aus Absperrschieber DN 350 und Flanschadapter DN 350/200 zum Anschluss einer DN 350 Zulaufleitung am DN 200 Anschluss, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546495	C	7 118,-
Durchflussmesser-Set DN 80	bestehend aus Absperrschieber aus Grauguss und Durchflussmesser aus beschichtetem Stahl, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079344	C	5 040,-
Durchflussmesser-Set DN 100	bestehend aus Absperrschieber aus Grauguss und Durchflussmesser aus beschichtetem Stahl, inkl. Dichtung und Montagezubehör	6079345	C	5 090,-
Durchflussmesser-Set DN 150	bestehend aus Absperrschieber aus Grauguss und Durchflussmesser aus beschichtetem Stahl, inkl. Dichtung und Montagezubehör	2546500	C	5 679,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör - Niveausteuern mit Niveausensor				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
SC-L-2x1,6A-T34-DOL-WM-FTS	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung einer Hebeanlage mit Feststoff-Trennsystem mittels Niveausensor über eigensicheren Stromkreis. Der direkte Anschluss von Pumpen innerhalb von Ex-Bereichen ist nicht zulässig!	2543240	K	2 908,-
SC-L-2x2,4A-T34-DOL-WM-FTS	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung einer Hebeanlage mit Feststoff-Trennsystem mittels Niveausensor über eigensicheren Stromkreis. Der direkte Anschluss von Pumpen innerhalb von Ex-Bereichen ist nicht zulässig!	2543241	K	2 908,-
SC-L-2x4A-T34-DOL-WM-FTS	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung einer Hebeanlage mit Feststoff-Trennsystem mittels Niveausensor über eigensicheren Stromkreis. Der direkte Anschluss von Pumpen innerhalb von Ex-Bereichen ist nicht zulässig!	2543242	K	2 908,-
SC-L-2x6,3A-T34-DOL-WM-FTS	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung einer Hebeanlage mit Feststoff-Trennsystem mittels Niveausensor über eigensicheren Stromkreis. Der direkte Anschluss von Pumpen innerhalb von Ex-Bereichen ist nicht zulässig!	2543243	K	2 908,-
SC-L-2x10A-T34-DOL-WM-FTS	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung einer Hebeanlage mit Feststoff-Trennsystem mittels Niveausensor über eigensicheren Stromkreis. Der direkte Anschluss von Pumpen innerhalb von Ex-Bereichen ist nicht zulässig!	2543244	K	2 908,-
SC-L-2x12A-T34-DOL-WM-FTS	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung einer Hebeanlage mit Feststoff-Trennsystem mittels Niveausensor über eigensicheren Stromkreis. Der direkte Anschluss von Pumpen innerhalb von Ex-Bereichen ist nicht zulässig!	2543245	K	2 961,-
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM-FTS	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung einer Hebeanlage mit Feststoff-Trennsystem mittels Niveausensor über eigensicheren Stromkreis. Der direkte Anschluss von Pumpen innerhalb von Ex-Bereichen ist nicht zulässig!	2543246	K	3 329,-
SC-L-2x20A-T34-DOL-WM-FTS	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung einer Hebeanlage mit Feststoff-Trennsystem mittels Niveausensor über eigensicheren Stromkreis. Der direkte Anschluss von Pumpen innerhalb von Ex-Bereichen ist nicht zulässig!	2543247	K	3 398,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!


Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

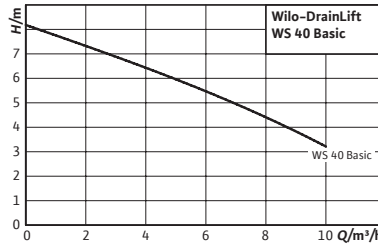
Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauserfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
SC-L-2x24A-T34-DOL-WM-FTS	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung einer Hebeanlage mit Feststoff-Trennsystem mittels Niveausensor über eigensicheren Stromkreis. Der direkte Anschluss von Pumpen innerhalb von Ex-Bereichen ist nicht zulässig!	2543248	 K	3 502,-
SC-L-2x32A-T34-DOL-WM-FTS	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung einer Hebeanlage mit Feststoff-Trennsystem mittels Niveausensor über eigensicheren Stromkreis. Der direkte Anschluss von Pumpen innerhalb von Ex-Bereichen ist nicht zulässig!	2543249	K	3 546,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 2,5 m	Biegsame, kunststoffummantelte Antenne mit Magnetstandfuß und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533862	K	124,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 10 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533863	K	373,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 15 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533864	K	413,-
Kommunikationsmodul GSM (SC)	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe SC/SCe zur Einwahl in GSM-Mobilfunknetze.	2542216	C	451,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



Zubehör
Inbetriebnahme/
Funktionskontrolle **Seite**
471

Wilo-Wilo-DrainLift WS 40 Basic



Bauart

Pumpenschacht aus Kunststoff mit integrierter Pumpe als Unterflur-Pumpstation oder Überflur-Hebeanlage

Einsatz

Förderung von vorgereinigtem Abwasser ohne Fäkalien, das nicht über ein natürliches Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann sowie zum Entwässern von Gegenständen, die unterhalb der Rückstauenebene liegen.

Lieferumfang

- Behälter (für Ein- oder Doppelpumpenanlage)
- Integrierte Verrohrung
- Kugelrückflussverhinderer
- **Inklusive Pumpe**
- Niveauschaltung
- Schaltgerät (bei Drehstrompumpe oder Doppelpumpenanlage)

Besonderheiten/Produktvorteile

- Druckdichter Schacht für die Überflur- und Unterflur-Installation
- Flexibel dank frei wählbare Zuläufe
- Großes Behältervolumen
- Inklusive Verrohrung, Niveausteuern, Schaltgerät und Pumpe

- Deckel mit Dichtung (begehbar bis 200 kg)
- Lochsäge Ø 124 mm, Zulaufdichtung DN 100 (für Rohr Ø 110 mm)
- 1 Schlauchstück PVC Ø 50 mm mit Schellen für Anschluss einer Handmembranpumpe
- Befestigungsmaterial für die Bodenbefestigung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen		Art.-Nr.		Art.-Nr.	
Wilo-DrainLift WS 40/50 Basic	Volumen	1~230 V,50 Hz		3~400 V,50 Hz	
Typ	V l		EUR		EUR
40 D/TC 40 BV	400	2525602	L 3 689,-	2525603	L 3 728,-
40 E/TC 40 BV	255	2525600	L 1 265,-	2525601	L 1 674,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/aggb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Schachtverlängerung WS 40/50	aus PE, Ø 500 x 300, für Schächte WS40/50, inkl. Dichtung und Montagezubehör (Hinweis: pro Schacht ist nur eine Schachtverlängerung möglich!)	2525190	L	128,-
Absperrschieber DN 100	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	347,-
Absperrschieber DN 100	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 100	2529808	L	448,-
Flanschstützen DN 100	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511597	L	193,-
Zulaufdichtungsset DN 100	Dichtung aus NBR, Schlauchschelle und Lochsäge	2521841	L	126,-
Absperrschieber DN 150	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017164	L	575,-
Absperrschieber DN 150	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 150	2529809	L	785,-
Flanschstützen DN 150	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511598	L	214,-
Zulaufdichtungsset DN 150	Dichtung aus NBR, Schlauchschelle und Lochsäge	2515145	L	156,-
Absperrschieber Rp 1½	aus Rotguss, mit Innengewinde	2525187	L	63,-
Absperrschieber Rp 2	aus Rotguss, mit Innengewinde	2525188	C	89,-
Klemmverschraubung 1½"/50 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505044	L	35,-
Klemmverschraubung 1½"/63 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505045	L	41,-
Klemmverschraubung 2"/63 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505046	L	46,-
Klemmverschraubung 2"/75 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2525181	C	112,-
Handmembranpumpe	Anschluss beidseitig Innengewinde Rp 1½	2060166	L	300,-

Preisgruppe: PG14

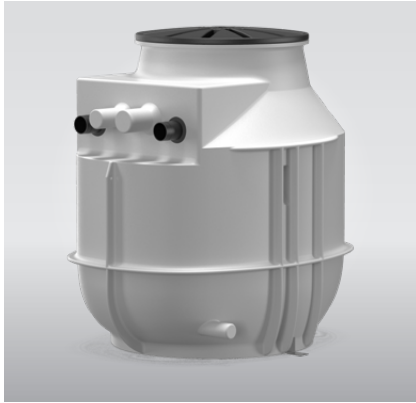
Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☞ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Wilo-DrainLift WS 40-50



Bauart

Pumpenschacht aus Kunststoff als Unterflur-Pumpstation oder Überflur-Hebeanlage

Einsatz

Förderung von fäkalienhaltigem oder vorgereinigtem Abwasser, das nicht über ein natürliches Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann, sowie zum Entwässern von Gegenständen, die unterhalb der Rückstauenebene liegen.

Lieferumfang

- Behälter (für Ein- oder Doppelpumpenanlage)
- Integrierte Edelstahlverrohrung
- Rotguss-Absperrschieber
- Überwasserkupplung aus korrosionsfreiem Kunststoff (PUR) mit integriertem Rückflussverhinderer
- Deckel mit Dichtung (begehbar bis 200 kg)

Besonderheiten/Produktvorteile

- Druckdichter Schacht für die Überflur- und Unterflur-Installation
- Flexibel dank frei wählbare Zuläufe
- Großes Behältervolumen
- Überwasserkupplung aus korrosionsbeständigem PUR

- Lochsäge Ø 124 mm, Zulaufdichtung DN 100 (für Rohr Ø 110 mm)
- 1 Schlauchstück PVC Ø 50 mm mit Schellen für Anschluss einer Handmembranpumpe
- Befestigungsmaterial für die Bodenbefestigung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Hinweis! Pumpe ist im Lieferumfang nicht enthalten!

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen					
DrainLift WS 40-50	Bruttovolumen	für Wilo-Pumpen	Art.-Nr.		
Typ	V l				EUR
WS40E	255.0	Rexa CUT GI03.26/GI03.29/GE03.20/ GE03.25	2525164	L	1 715,-
WS40D	400.0	Rexa CUT GI03.26/GI03.29/GE03.20/ GE03.25	2525165	L	2 816,-
WS50E	255.0	Rexa UNI V05 (max. 1,5 kW), Rexa UNI V06 (max. 1,5 kW)	2525160	L	1 671,-
WS50D	400.0	Rexa UNI V05 (max. 1,5 kW), Rexa UNI V06 (max. 1,5 kW)	2525161	L	2 767,-

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Schachtverlängerung WS 40/50	aus PE, Ø 500 x 300, für Schächte WS40/50, inkl. Dichtung und Montagezubehör (Hinweis: pro Schacht ist nur eine Schachtverlängerung möglich!)	2525190	L	128,-
Flanschstützen DN 100	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511597	L	193,-
Zulaufdichtungsset DN 100	Dichtung aus NBR, Schlauchschelle und Lochsäge	2521841	L	126,-
Flanschstützen DN 150	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511598	L	214,-
Zulaufdichtungsset DN 150	Dichtung aus NBR, Schlauchschelle und Lochsäge	2515145	L	156,-
Absperrschieber Rp 1½	aus Rotguss, mit Innengewinde	2525187	L	63,-
Absperrschieber Rp 2	aus Rotguss, mit Innengewinde	2525188	C	89,-
Klemmverschraubung 1½"/50 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505044	L	35,-
Klemmverschraubung 1½"/63 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505045	L	41,-
Klemmverschraubung 2"/63 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505046	L	46,-
Klemmverschraubung 2"/75 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2525181	C	112,-
Handmembranpumpe	Anschluss beidseitig Innengewinde Rp 1½	2060166	L	300,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Staudrucksystem				
Niveauefassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543212	L	872,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543222	L	1 341,-
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	212,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauerfassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543210	L	893,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543220	L	1 411,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Ex-Trennrelais (3-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 3 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510698	C	770,-
Ex-Trennrelais (4-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 4 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510699	K	835,-
Ex-Trennrelais (5-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 5 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510674	C	875,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauefassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543211	L	813,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543221	L	1 241,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-
Zener-Barriere	Zener-Barriere für den Anschluss von einem Niveausensor innerhalb einer explosiven Atmosphäre.	2541372	L	270,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mA	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14


Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintrich in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

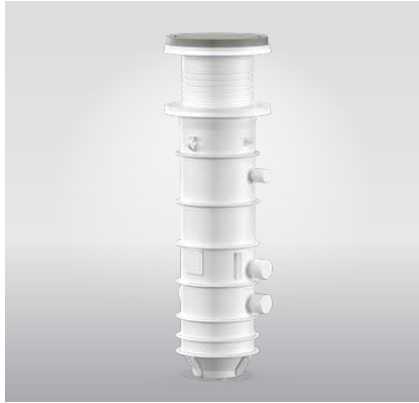
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveaufassung.	2522846	L 	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebaute Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveaufassung.	2522847	L	167,-
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-Port 600



Bauart

Pumpenschacht aus Kunststoff zum Einsetzen in das Erdreich

Einsatz

Förderung von fäkalienhaltigem oder vorgereinigtem Abwasser, das nicht über ein natürliches Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann, sowie zum Entwässern von Gegenständen, die unterhalb der Rückstauenebene liegen.

Lieferumfang

- Pumpenschacht mit vormontierter Verrohrung
- Überwasserkupplung
- Rückflussverhinderer
- Absperrschieber
- Kette

Hinweis: TMW-Pumpen mit Bodenaufstellung ohne Überwasserkupplung.

Besonderheiten/Produktvorteile

- Befahrbar – auch für Schwerlastverkehr – durch direkt auf den Schacht montierbare Schachtabdeckungen
- Flexible Anpassung in der Installationsphase durch stufenlose Schachtverlängerung bis 2,75 m
- Höchste Betriebssicherheit und Schutz gegen Undichtigkeit durch einteiligen Schachtkörper bis 2,25 m
- Lange Lebensdauer dank Einsatz von korrosionsfreien Materialien
- Einfache Wartung mit leicht zugänglichen Armaturen durch Überwasserkupplung
- Einfache Installation durch leichten Polyethylenschachtkörper und integrierte Zulaufstützen
- Auftriebssicherer Schachtkörper ohne zusätzliche Beschwerungen durch umlaufende Schachtrippen

Hinweis! Pumpe ist im Lieferumfang nicht enthalten!

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen					
Port 600	für Wilo-Pumpen	Höhe ohne Verpackung	Art.-Nr.		
Typ		H mm			EUR
1-1500-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	1500	2543045	C	1 383,-
1-1500-03E	Drain TMW 32	1500	2543048	C	839,-
1-1500-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	1500	2544150	C	1 244,-
1-1800-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	1800	2543046	C	1 514,-
1-1800-03E	Drain TMW 32	1800	2543049	C	973,-
1-1800-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	1800	2544151	C	1 371,-
1-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2250	2543047	C	1 657,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagerverrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen					
Port 600	für Wilo-Pumpen	Höhe ohne Verpackung	Art.-Nr.		
Typ		H mm			EUR
1-2250-03E	Drain TMW 32	2250	2544148	C	1 121,-
1-2250-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	2250	2544152	C	1 514,-

Preisgruppe: PG8

Mechanisches Zubehör					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.			
					EUR
Schachtverlängerung Port 600/800	aus PE, für die Verlängerung des Schachtes zwischen 200 und 500 mm. Hinweis: pro Schacht ist nur eine Schachtverlängerung möglich!	2543003		C	238,-
Schachtabdeckung Port 600/800 Klasse A15	nach EN 124 aus Beton. Inkl. Auflagering, ohne Ventilation.	2543021		L	98,-
Schachtabdeckung Port 600/800 Klasse B125	nach EN 124 aus Gusseisen. Inkl. Auflagering, ohne Ventilation.	2543022		L	215,-
Schachtabdeckung Port 600/800 Klasse D400	nach EN 124 für Schwerlastverkehr aus Beton. Inkl. Auflagering, ohne Ventilation. Für die Installation muss bauseitig eine Lastaufnahmeplatte gestellt werden!	2543023		L	348,-
Zulaufdichtungsset DN 150	Dichtung aus NBR, Schlauchschelle und Lochsäge	2515145		L	156,-
Vakuumbrecher Port 600/800	aus Edelstahl zum Schutz der Druckrohrleitung vor Unterdruck. Achtung: Kann nur in Verbindung mit dem "Spülanschluss Storz C" verbaut werden!	2543032		C	470,-
Spülanschluss Storz C Port 600/800	aus Edelstahl zum Anschluss einer Druckrohrspülstation mit Storz C-52-Kupplung. Inkl. Verschlussdeckel in Storz C-Ausführung.	2543034		C	174,-
Spülanschlussverlängerung Port 600/800	aus Edelstahl zur Verlängerung des Spülanschlusses um 300 mm	2543035		C	102,-
Bedienschlüsselverlängerung Port 600/800	aus Edelstahl zur leichteren Bedienung des Absperrschiebers bei großen Schachttiefen	2543006		L	34,-
Klemmverschraubung 1¼"/40 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2543025		L	25,-
Klemmverschraubung 1¼"/50 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2543026		L	30,-
Klemmverschraubung 1¼"/63 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2543027		L	34,-
Klemmverschraubung 1½"/50 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505044		L	35,-
Klemmverschraubung 1½"/63 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505045		L	41,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör - Niveausteuern mit Staudrucksystem					
Niveauserfassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.			
					EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseitig gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543212		L	872,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agg) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Staudrucksystem

Niveauefassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	212,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-


Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14



Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauefassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubehängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543210	L	893,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Ex-Trennrelais (3-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 3 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510698	C	770,-
Ex-Trennrelais (4-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 4 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510699	K	835,-
Ex-Trennrelais (5-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 5 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510674	C	875,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauerfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543210	L	893,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-
Zener-Barriere	Zener-Barriere für den Anschluss von einem Niveausensor innerhalb einer explosiven Atmosphäre.	2541372	L	270,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintritt in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Wilo-Port 800



Bauart

Pumpenschacht aus Kunststoff zum Einsetzen in das Erdreich

Einsatz

Förderung von fäkalienhaltigem Abwasser, das nicht über ein natürliches Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann, sowie zum Entwässern von Gegenständen, die unterhalb der Rückstauenebene liegen.

Lieferumfang

- Pumpenschacht mit vormontierter Verrohrung
- Überwasserkupplung
- Rückflussverhinderer
- Absperrschieber
- Kette

Hinweis! Pumpe ist im Lieferumfang nicht enthalten!

Besonderheiten/Produktvorteile

- Befahrbar – auch für Schwerlastverkehr – durch direkt auf den Schacht montierbare Schachtabdeckungen
- Flexible Anpassung in der Installationsphase durch stufenlose Schachtverlängerung bis 2,75 m
- Höchste Betriebssicherheit und Schutz gegen Undichtigkeit durch einteiligen Schachtkörper bis 2,25 m
- Lange Lebensdauer dank Einsatz von korrosionsfreien Materialien
- Einfache Wartung mit leicht zugänglichen Armaturen durch Überwasserkupplung
- Einfache Installation durch leichten Polyethylen-Schachtkörper und integrierte Zulaufstützen
- Auftriebssicherer Schachtkörper ohne zusätzliche Beschwerungen durch umlaufende Schachtrippen


Preisgruppe: PG8

Port 800	für Wilo-Pumpen	Höhe ohne Verpackung	Art.-Nr.		
Typ		H mm			EUR
1-1750-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	1750	2543011	C	1 744,-
1-1750-03C	Drain MTC 32F39, Drain MTC 32F55	1750	2543012	C	1 747,-
1-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2250	2543014	C	1 898,-
1-2250-03C	Drain MTC 32F39, Drain MTC 32F55	2250	2543015	C	1 903,-
2-1750-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	1750	2544205	C	2 483,-
2-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2250	2544206	C	2 641,-


= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG8



Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		
				EUR
Schachtverlängerung Port 600/800	aus PE, für die Verlängerung des Schachtes zwischen 200 und 500 mm. Hinweis: pro Schacht ist nur eine Schachtverlängerung möglich!	2543003	C	238,-
Schachtabdeckung Port 600/800 Klasse A15	nach EN 124 aus Beton. Inkl. Auflagering, ohne Ventilation.	2543021	L	98,-
Schachtabdeckung Port 600/800 Klasse B125	nach EN 124 aus Gusseisen. Inkl. Auflagering, ohne Ventilation.	2543022	L	215,-
Schachtabdeckung Port 600/800 Klasse D400	nach EN 124 für Schwerlastverkehr aus Beton. Inkl. Auflagering, ohne Ventilation. Für die Installation muss bauseitig eine Lastaufnahmeplatte gestellt werden!	2543023	L	348,-
Zulaufdichtungsset DN 150	Dichtung aus NBR, Schlauchschelle und Lochsäge	2515145	L	156,-
Vakuumbrecher Port 600/800	aus Edelstahl zum Schutz der Druckrohrleitung vor Unterdruck. Achtung: Kann nur in Verbindung mit dem "Spülanschluss Storz C" verbaut werden!	2543032	C	470,-
Spülanschluss Storz C Port 600/800	aus Edelstahl zum Anschluss einer Druckrohrspülstation mit Storz C-52-Kupplung. Inkl. Verschlussdeckel in Storz C-Ausführung.	2543034	C	174,-
Spülanschlussverlängerung Port 600/800	aus Edelstahl zur Verlängerung des Spülanschlusses um 300 mm	2543035	C	102,-
Bedienschlüsselverlängerung Port 600/800	aus Edelstahl zur leichteren Bedienung des Absperrschiebers bei großen Schachttiefen	2543006	L	34,-
Klemmverschraubung 1¼"/40 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2543025	L	25,-
Klemmverschraubung 1¼"/50 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2543026	L	30,-
Klemmverschraubung 1¼"/63 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2543027	L	34,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Staudrucksystem				
Niveauerkennung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		
				EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseitig gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543212	L	872,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseitig gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543222	L	1 341,-
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	212,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Staudrucksystem

Niveauefassung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14


Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauefassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
				
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Ex-Trennrelais (3-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 3 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510698	C	770,-
Ex-Trennrelais (4-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 4 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510699	K	835,-
Ex-Trennrelais (5-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 5 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510674	C	875,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

 = Lieferbereitschaft, L = Lagerort, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauserfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	432,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-
Zener-Barriere	Zener-Barriere für den Anschluss von einem Niveausensor innerhalb einer explosiven Atmosphäre.	2541372	L	270,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereintritt in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagerbestand, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Zubehör	Seite
Inbetriebnahme/ Funktionskontrolle	471

Wilo-DrainLift WS 1100



Bauart

Pumpenschacht aus Kunststoff zum Einsetzen in das Erdreich

Einsatz

Förderung von fäkalienhaltigem oder vorgereinigtem Abwasser, das nicht über ein natürliches Gefälle dem Kanalsystem zugeführt werden kann, sowie zum Entwässern von Gegenständen, die unterhalb der Rückstauenebene liegen.

Lieferumfang

- Pumpenschacht mit vormontierter Verrohrung
- Überwasserkupplung
- Rückflussverhinderer
- Absperrschieber
- Spülanschluss G 1½
- Edelstahlkette inkl. Befestigungshaken

Besonderheiten/Produktvorteile

- Ablagerungsfreier Sammelraum
- Hohe Festigkeit durch halbkugelförmigen Schachtboden
- Vier Zuläufe vor Ort auswählbar
- Edelstahlverrohrung in V4A

- Haltestab für Niveausensor oder Schwimmerschalter inkl. Montagezubehör
- Anschlussmaterial für zwei DN 150 KG-Zulaufrohre
- Kette
- Einbau- und Betriebsanleitung

Bei Doppelpumpenstationen wird jeweils die doppelte Anzahl an Armaturen (Überwasserkupplungen, Absperrschieber, ...) geliefert.

Hinweis! Pumpe ist im Lieferumfang nicht enthalten!

Preisgruppe: PG8

Bestellinformationen					
DrainLift WS 1100	für Wilo-Pumpen	Höhe ohne Verpackung	Art.-Nr.		EUR
Typ		H mm			
1100D/MTC/CUT	Drain MTC 32, Rexa GUT GI	1820	2531442	K	3 269,-
1100D/UNI/FIT/PRO	Rexa UNI V05, Rexa FIT V05, Rexa PRO V05	1820	2506441	K	3 765,-
1100D/UNI/PRO	Rexa UNI V06, Rexa PRO V06	1820	2506442	K	4 528,-
1100E/MTC/CUT	Drain MTC 32, Rexa GUT GI	1820	2531441	K	2 606,-
1100E/TP/PRO	Drain TP 80, Rexa PRO V06	1820	2506434	K	4 511,-
1100E/UNI/FIT/PRO	Rexa UNI V05, Rexa FIT V05, Rexa PRO V05	1820	2506432	K	2 986,-
1100E/UNI/PRO	Rexa UNI V06, Rexa PRO V06	1820	2506433	K	3 413,-

= Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Preisgruppe: PG14

Mechanisches Zubehör				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
Schachtabdeckung WS 900/1100 Standard	aus PE, mit zwei Edelstahl-Verriegelungen, begehbar	2506477	L	241,-
Schachtabdeckung WS 900/1100 Über- flutungssicher	aus PE, mit Dichtung und sechs Edelstahl-Verriegelungen, begehbar	2506478	L	481,-
Schachtverlängerung WS 900/1100	aus PE, Ø 730 x 800, für Schächte WS900/1100, inkl. Dichtung, Montagezubehör und Haltestabverlängerung für Niveaugeber (Hinweis: pro Schacht ist nur eine Schachtverlängerung möglich!)	2506431	C	470,-
Zulaufdichtungsset DN 150	Dichtung aus NBR, Schlauchschelle und Lochsäge	2515145	L	156,-
Klemmverschraubung 1½"/50 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505044	L	35,-
Klemmverschraubung 1½"/63 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505045	L	41,-
Klemmverschraubung 2"/63 mm	aus PE, mit Innengewinde (IG), zum Anschluss an eine PE-Druckrohrleitung	2505046	L	46,-

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör - Niveausteuern mit Staudrucksystem				
Niveauerkennung über ein offenes Staudrucksystem mit der Möglichkeit einer separaten Tauchglocke für den Hochwasserpegel.				
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL- MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543212	L	872,-
EC-L-2x12A-DOL- MT34-WM-EMS-IPS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display, symbolgestützter Menüführung und integriertem Druckaufnehmer zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter, Niveausensor oder Tauchglocke. OHNE Hauptschalter, Netztrennvorrichtung muss bauseits gestellt werden! Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543222	L	1 341,-
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	212,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Schwimmerschalter

Niveauefassung über mehrere Schwimmerschalter für die unterschiedlichen Wasserstände, inkl. Hochwasseralarm. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543210	L	893,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	1 411,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	226,-
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	306,-
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	706,-
Ex-Trennrelais (3-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 3 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510698	C	770,-
Ex-Trennrelais (4-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 4 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510699	K	835,-
Ex-Trennrelais (5-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 5 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510674	C	875,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern mit Niveausensor

Niveauserfassung über einen Niveausensor mit verschiedenen Messbereichen, inkl. Hochwasseralarm und Trockenlaufschutz. Die Zenerbarriere sowie die Ex-Trennrelais werden nur für den Anschluss von Signalgebern in Ex-Bereichen benötigt! Bei Verwendung des Schaltgerätes SC-L...-Ex können diese ebenfalls entfallen!

Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543210	L	893,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor. Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt .	2543220	L	1 411,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	510,-
Niveausensor 0-1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	617,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	20,-
Zener-Barriere	Zener-Barriere für den Anschluss von einem Niveausensor innerhalb einer explosiven Atmosphäre.	2541372	L	270,-
NiMh-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	24,-

Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!

Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.

Preisgruppe: PG14

Elektrisches Zubehör – Netzunabhängige Alarmmelder

Alarmmelder für die Erkennung von Wassereinbruch in Räumen und Gebäuden. Die Alarmmeldung erfolgt akustisch, optisch oder per Funk. Zusätzlich können weitere Verbraucher direkt angesteuert werden.


Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		EUR
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	1 108,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	111,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	152,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	83,-



Weiteres Zubehör finden Sie am Ende unter Elektrisches Zubehör!


Achtung: Schaltgeräte sind nicht explosionsgeschützt und können nur außerhalb von Ex-Bereichen eingebaut werden. Sollten Pumpen innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche verwendet werden, sind bauseitige Maßnahmen erforderlich.



☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Elektrisches Zubehör – Pumpensteuerung					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	
					EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter.	2539741	L	PG14	492,-
MS-L-2x4kW-DOL		2539745	L	PG14	666,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM		2543210	L	PG14	893,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS	Mikrocontrollergesteuertes Schaltgerät mit LC-Display und symbolgestützter Menüführung zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Schwimmerschalter oder Niveausensor.	2543211	L	PG14	813,-
EC-L-1x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS		2543212	L	PG14	872,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM	Hinweis! Die Betriebsanleitung liegt gedruckt in den folgenden Sprachen dem Produkt bei: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 Sprachen sind als PDF auf einem USB-Stick beigelegt. Für die Installation und Inbetriebnahme wird u.U. ein Notebook oder Tablet benötigt.	2543220	L	PG14	1 411,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS		2543221	L	PG14	1 241,-
EC-L-2x12A-DOL-MT34-WM-EMS-IPS		2543222	L	PG14	1 341,-
SC-L-1x1,6A-M-DOL-WM		2543265	A	PG14	1 954,-
SC-L-1x1,6A-T34-DOL-WM		2543269	A	PG14	2 157,-
SC-L-1x6,3A-M-DOL-WM		2538900	K	PG14	1 954,-
SC-L-1x10A-M-DOL-WM		2538904	K	PG14	1 954,-
SC-L-1x12A-M-DOL-WM		2538908	K	PG14	1 954,-
SC-L-1x2,4A-T34-DOL-WM		2538912	K	PG14	2 157,-
SC-L-1x4A-T34-DOL-WM		2538916	K	PG14	2 157,-
SC-L-1x6,3A-T34-DOL-WM		2538920	K	PG14	2 157,-
SC-L-1x10A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von einer Tauchmotorpumpe mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538924	K	PG14	2 157,-
SC-L-1x12A-T34-DOL-WM		2538928	K	PG14	2 185,-
SC-L-1x16A-T34-DOL-WM		2538932	K	PG14	2 312,-
SC-L-1x20A-T34-DOL-WM		2538936	K	PG14	2 669,-
SC-L-1x13A-T34-SD-WM		2538948	K	PG14	2 551,-
SC-L-1x19A-T34-SD-WM		2538952	K	PG14	2 573,-
SC-L-1x24A-T34-SD-WM		2538956	K	PG14	3 106,-
SC-L-1x32A-T34-SD-WM		2538960	K	PG14	3 588,-
SC-L-1x37,5A-T34-SD-WM		2543277	K	PG14	3 672,-
SC-L-1x43A-T34-SD-WM		2538964	K	PG14	3 756,-
SC-L-1x72A-T34-SD-WM		2538972	K	PG14	5 006,-
SC-L-2x1,6A-M-DOL-WM		2543266	A	PG14	2 246,-
SC-L-2x1,6A-T34-DOL-WM		2543270	A	PG14	2 483,-
SC-L-2x6,3A-M-DOL-WM		2538901	K	PG14	2 246,-
SC-L-2x10A-M-DOL-WM		2538905	K	PG14	2 246,-
SC-L-2x12A-M-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveaubhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538909	K	PG14	2 246,-
SC-L-2x2,4A-T34-DOL-WM		2538913	K	PG14	2 483,-
SC-L-2x4A-T34-DOL-WM		2538917	K	PG14	2 483,-
SC-L-2x6,3A-T34-DOL-WM		2538921	K	PG14	2 483,-
SC-L-2x10A-T34-DOL-WM		2538925	K	PG14	2 483,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.



Elektrisches Zubehör – Pumpensteuerung					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	
					EUR
SC-L-2x12A-T34-DOL-WM	Mikroprozessorgesteuertes Schaltgerät zur niveauabhängigen Steuerung von zwei Tauchmotorpumpen mittels Niveausensor oder Schwimmerschaltern.	2538929	K	PG14	2 537,-
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM		2538933	K	PG14	2 905,-
SC-L-2x20A-T34-DOL-WM		2538937	K	PG14	2 974,-
SC-L-2x13A-T34-SD-WM		2538949	K	PG14	3 267,-
SC-L-2x19A-T34-SD-WM		2538953	C	PG14	3 316,-
SC-L-2x24A-T34-SD-WM		2538957	C	PG14	3 598,-
SC-L-2x32A-T34-SD-WM		2538961	K	PG14	4 222,-
SC-L-2x37,5A-T34-SD-WM		2543278	K	PG14	4 326,-
SC-L-2x43A-T34-SD-WM		2538965	K	PG14	4 429,-
SC-L-2x61A-T34-SD-WM		2538969	K	PG14	5 118,-
SC-L-2x72A-T34-SD-WM		2538973	K	PG14	6 276,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Pumpensteuerung					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
					
Auswertereleais NIV 101/A	Auswertereleais für den Anschluss einer Stabelektrode für die Dichtungskammerüberwachung. Zusätzlicher Anschluss für Bimetall- oder PTC-Fühler für die Wicklungstemperaturüberwachung. Für Schaltschrankeinbau!	6045175	L	PG14	148,-
Auswertereleais NIV 105/S	Auswertereleais für den Anschluss von 3 Elektroden oder 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern. Für Schaltschrankeinbau!	6003270	L	PG14	180,-
Motorschutzrelais CM-MSS.41S, 24–240 V, 50/60 Hz, AC/DC	Elektronisches Motorschutzrelais zum Anschluss von Kaltleiter- oder Bimetallfühler für die Wicklungstemperaturüberwachung. Mit Wiedereinschaltsperrung und Ex-Zulassung. Für Schaltschrankeinbau!	6076739	C	PG14	103,-
Phasenasymmetrirelais PS2DF	Relais zur Überwachung des Versorgungsnetzes auf Phasenausfall, Phasenasymmetrie und Unterspannung. Für Schaltschrankeinbau!	6003283	A	PG14	207,-
Auswertereleais DGW 2.01	Auswertereleais für den Anschluss von einem PT100-Sensor zur Temperaturüberwachung und -regelung.	6002962	L	PG14	497,-
Auswertereleais SK 545	Auswertereleais zum Anschluss der Feuchtigkeitselektrode zur Motorraumüberwachung sowie der Wicklungstemperaturüberwachung mit Bimetallfühler (nur Wilo-Drain TP 80, TP 100). Für Schaltschrankeinbau!	2015577	L	PG14	319,-
Kommunikationsmodul ModBus RTU (SC)	Zur Verbindung von Wilo-Control SC Baureihen mit Modbus RTU Netzwerken.	2538241	L	PG14	458,-
Kommunikationsmodul BACnet (SC)	Zur Verbindung von Wilo-Control SC Baureihen mit BACnet MSTP Netzwerken.	2538242	L	PG14	474,-
Kommunikationsmodul LON (SC)	Zur Verbindung von Wilo-Control SC Baureihen mit Modbus LON Netzwerken.	2538243	K	PG14	474,-
Kommunikationsmodul GSM (SC)	Zusatzmodul für die Ausrüstung der Schaltgeräte-Baureihe SC/SCe zur Einwahl in GSM-Mobilfunknetze.	2542216	C	PG14	451,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 2,5 m	Biegsame, kunststoffummantelte Antenne mit Magnetstandfuß und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533862	K	PG14	124,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 10 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533863	K	PG14	373,-
GSM/GPRS Antenne mit Kabel 15 m	Kunststoffummantelte Antenne inklusive Winkel zur Außenmontage und abgeschirmtem Antennenkabel mit FME-Stecker.	2533864	K	PG14	413,-
NiMH-Akku, 9 V/200 mAh	Akku zum Einbau in die Schaltgeräte Wilo-Control MS-L und EC-L für einen netzunabhängigen Alarm	2522850	L	PG14	24,-
Stabelektrode inkl. 10 m Kabel	Externe Stabelektrode im Edelstahlgehäuse mit 10 m Kabel zur Überwachung von Leckageeintritt in der Dichtungskammer.	6065216	L	PG14	96,-
Stabelektrode inkl. 10 m Kabel	Externe Stabelektrode im Edelstahlgehäuse mit 10 m Kabel zur Überwachung von Leckageeintritt in der Dichtungskammer.	6042222	L	PG14	96,-

Elektrisches Zubehör – Niveausteuern					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
					
Staudruckglocke mit 10 m Schlauch	Pneumatischer Signalgeber für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Der Signalgeber ist zum Fördermedium offen und muss nach jedem Abpumpen belüftet werden (AUS nach Zeit).	2516976	L	PG14	86,-
Lufteinperlsystem	Kleinkompressor zur kontinuierlichen oder periodischen Belüftung der Staudruckglocke (AUS nach Wasserstand). Inkl. Rückschlagventil, 3 m Schlauch und T-Stück	2516977	L	PG14	212,-
Schwimmerschalter WA65 mit 5 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211390	L	PG14	81,-
Schwimmerschalter WA65 mit 10 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 90 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	503211893	L	PG14	152,-
Schwimmerschalter WA65 mit 20 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004431	L	PG14	226,-

Elektrisches Zubehör – Niveaustuerung					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
					
Schwimmerschalter WA65 mit 30 m Kabel	Signalgeber für verschmutzte Medien ohne Fäkalien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004432	L	PG14	306,-
Schwimmerschalter MS1 mit 10 m Kabel	Signalgeber für aggressive und fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 80 °C. Schaltung: oben "EIN"/unten "AUS".	2004593	L	PG14	111,-
Niveausensor 0–1 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519924	L	PG14	432,-
Niveausensor 0–1 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519925	L	PG14	510,-
Niveausensor 0–1 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519926	L	PG14	617,-
Niveausensor 0–2,5 mWS mit 10 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519921	L	PG14	432,-
Niveausensor 0–2,5 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519922	L	PG14	510,-
Niveausensor 0–2,5 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	2519923	L	PG14	617,-
Niveausensor 0–10 mWS mit 20 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	6033106	L	PG14	481,-
Niveausensor 0–10 mWS mit 30 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	6033107	L	PG14	491,-
Niveausensor 0–10 mWS mit 50 m Kabel	Signalgeber mit ATEX-Zulassung für fäkalienhaltige Medien mit einer max. Temperatur von 60 °C. Ausgangssignal: 4...20 mA	6033108	L	PG14	727,-
ZSE Schuko mit 5 m Kabel	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit Schukostecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Wechselstromverbrauchern.	6017150	C	PG14	75,-
ZSE Schuko mit 10 m Kabel	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit Schukostecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Wechselstromverbrauchern.	6017313	C	PG14	82,-
ZSE Schuko mit 20 m Kabel	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit Schukostecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Wechselstromverbrauchern.	6021204	L	PG14	121,-
ZSD CEE16 mit 5 m Kabel, 5m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6023412	A	PG14	501,-
ZSD CEE16 mit 10 m Kabel, 10m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6021206	L	PG14	536,-
ZSD CEE16 mit 20 m Kabel, 20m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6021205	L	PG14	545,-
ZSD CEE32 mit 5 m Kabel, 5m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6027185	C	PG14	562,-
ZSD CEE32 mit 10 m Kabel, 10m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6027184	C	PG14	582,-
ZSD CEE32 mit 20 m Kabel, 20m	Zwischensteckbare Schwimmersteuerung mit CEE-Stecker/-kupplung zur niveauabhängigen Ansteuerung von Drehstromverbrauchern	6001283	L	PG14	602,-


 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Elektrisches Zubehör – Zubehör für Niveausteuern



Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
Ex-Trennrelais (2-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2513059	L	PG14	706,-
Ex-Trennrelais (3-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 3 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510698	C	PG14	770,-
Ex-Trennrelais (4-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 4 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510699	K	PG14	835,-
Ex-Trennrelais (5-Kreis)	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 5 Schwimmerschaltern für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre.	2510674	C	PG14	875,-
Ex-Trennrelais XR-42x	Ex-Trennrelais für den Anschluss von 2 Schwimmerschaltern oder 6 Elektroden für die Niveausteuern in explosiver Atmosphäre. Für Schaltschrankeinbau!	6069164	C	PG14	265,-
Kabelabspannklemme	Für die Befestigung von einem Signalgeber im Schacht. Die Klemme wird im Schacht mit einem Haken fixiert, das Kabel des Signalgebers wird geklemmt und fixiert sich über das Eigengewicht des Signalgebers.	2519927	L	PG14	20,-
Zener-Barriere	Zener-Barriere für den Anschluss von einem Niveausensor innerhalb einer explosiven Atmosphäre.	2541372	L	PG14	270,-
CEE-Motorschutzstecker 1,2...1,8 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525864	C	PG14	361,-
CEE-Motorschutzstecker 1,8...2,6 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525865	L	PG14	351,-
CEE-Motorschutzstecker 2,6...3,7 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017211	C	PG14	367,-
CEE-Motorschutzstecker 3,7...5,5 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017212	C	PG14	367,-
CEE-Motorschutzstecker 5,5...8,0 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017213	C	PG14	381,-
CEE-Motorschutzstecker 8,0...11,5 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017214	C	PG14	367,-
CEE-Motorschutzstecker inkl. WSK/DI 3,7...5,5 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschlüsse für einen Schwimmerschalter sowie der Dichtigkeits- und Wicklungstemperaturüberwachung. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2515561	C	PG14	465,-
CEE-Motorschutzstecker inkl. WSK/DI 5,5...8,0 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschlüsse für einen Schwimmerschalter sowie der Dichtigkeits- und Wicklungstemperaturüberwachung. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2515562	C	PG14	469,-
CEE-Motorschutzstecker inkl. WSK/DI 8,0...11,5 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschlüsse für einen Schwimmerschalter sowie der Dichtigkeits- und Wicklungstemperaturüberwachung. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2515563	K	PG14	465,-

☛ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☛ = bitte Wilo kontaktieren


Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Motorschutz					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		
					EUR
CEE-Motorschutzstecker 1,2...1,8 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525864	C	PG14	361,-
CEE-Motorschutzstecker 1,8...2,6 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2525865	L	PG14	351,-
CEE-Motorschutzstecker 2,6...3,7 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017211	C	PG14	367,-
CEE-Motorschutzstecker 3,7...5,5 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017212	C	PG14	367,-
CEE-Motorschutzstecker 5,5...8,0 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017213	C	PG14	381,-
CEE-Motorschutzstecker 8,0...11,5 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschluss für einen Schwimmerschalter. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2017214	C	PG14	367,-
CEE-Motorschutzstecker inkl. WSK/DI 3,7...5,5 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschlüsse für einen Schwimmerschalter sowie der Dichtigkeits- und Wicklungstemperaturüberwachung. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2515561	C	PG14	465,-
CEE-Motorschutzstecker inkl. WSK/DI 5,5...8,0 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschlüsse für einen Schwimmerschalter sowie der Dichtigkeits- und Wicklungstemperaturüberwachung. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2515562	C	PG14	469,-
CEE-Motorschutzstecker inkl. WSK/DI 8,0...11,5 A	CEE-Phasenwenderstecker mit Drehrichtungsanzeige und thermischem Motorschutz. Anschlüsse für einen Schwimmerschalter sowie der Dichtigkeits- und Wicklungstemperaturüberwachung. Mit Ein-/Ausschalter für "Hand-/Automatik-Modus"	2515563	K	PG14	465,-


Elektrisches Zubehör – Alarmsteuerung					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		
					EUR
Kleinalarmschaltgerät KAS	Netzunabhängiges Kleinalarmschaltgerät in ISO-Steckergehäuse mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebaute Elektrode mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	501534094	L	PG14	346,-
AlarmControl 1	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schukostecker, akustischem Alarmmelder und angebautem Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522846	L	PG14	136,-
AlarmControl 2	Netzunabhängige Alarmanlage mit Schuko-Zwischenstecker für den direkten Anschluss eines Verbrauchers, akustischem Alarmmelder und angebautem Minischwimmerschalter mit 3 m Kabel zur Niveauerfassung.	2522847	L	PG14	167,-
DrainAlarm 2	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer und akustischer Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2545133	L	PG14	403,-
DrainAlarm GSM	Netzunabhängiges Alarmschaltgerät mit optischer, akustischer und funk (per GSM) Alarmmeldung sowie einen Anschluss für einen Schwimmerschalter.	2542911	L	PG14	1 108,-
Blitzlicht 230V AC	Optischer Alarmmelder zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	2510429	L	PG14	104,-
Signalhorn 230V AC	Akustischer Alarmmelder (88 dBA) zum Anschluss an ein Schaltgerät. Für die Außenmontage geeignet.	501459398	L	PG14	83,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Elektrisches Zubehör – Kabel


Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
					
Kabelverteilerschrank zweiteilig, Größe 1	Zweiteiliger Kabelverteilerschrank für die Außenaufstellung (Schutzart IP 44) aus glasfaserverstärktem Polyester, inkl. Montageplatte.	2523674	C	PG14	1 806,-
Kabelverteilerschrank zweiteilig, Größe 00	Zweiteiliger Kabelverteilerschrank für die Außenaufstellung (Schutzart IP 44) aus glasfaserverstärktem Polyester, inkl. Montageplatte.	2523672	C	PG14	1 149,-
Kabelverteilerschrank zweiteilig, Größe 2	Zweiteiliger Kabelverteilerschrank für die Außenaufstellung (Schutzart IP 44) aus glasfaserverstärktem Polyester, inkl. Montageplatte.	2523675	C	PG14	2 495,-
Kabelverteilerschrank einteilig, Größe 00	Einteiliger Kabelverteilerschrank für die Außenaufstellung (Schutzart IP 34D) aus glasfaserverstärktem Polyester, inkl. Montageplatte.	2523791	K	PG14	997,-
Kabelverteilerschrank zweiteilig, Größe 0	Zweiteiliger Kabelverteilerschrank für die Außenaufstellung (Schutzart IP 44) aus glasfaserverstärktem Polyester, inkl. Montageplatte.	2523673	L	PG14	1 173,-
Kabelverteilerschrank einteilig, Größe 00, inkl. MS-L 1x4kW	Einteiliger Kabelverteilerschrank für die Außenaufstellung (Schutzart IP 34D) aus glasfaserverstärktem Polyester, inkl. Schaltgerät Micro Control MS-L 1x4kW, Elektroverteilung, Heizung und Blitzleuchte.	2533127	K	PG14	3 209,-



Mechanisches Zubehör – Armaturen


Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
					
Rückflussverhinderer Rp 1¼	aus Kunststoff, mit Innengewinde	501533696	L	PG14	86,-
Rückflussverhinderer Rp 1½	aus EN-GJL-250, mit Innengewinde	4027330	L	PG14	144,-
Rückflussverhinderer G 2	aus EN-GJL-250, mit Innengewinde	4027331	L	PG14	177,-
Rückflussverhinderer G 2½	aus EN-GJL-250, mit Innengewinde	4019225	L	PG14	245,-
Rückflussverhinderer DN 50	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017166	L	PG14	253,-
Rückflussverhinderer DN 65	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017167	L	PG14	290,-
Rückflussverhinderer DN 80	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017168	L	PG14	325,-
Rückflussverhinderer DN 100	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017169	L	PG14	390,-
Rückflussverhinderer DN 150	aus EN-GJL-250, nach DIN EN 12050-4, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017170	L	PG14	841,-
Absperr-Kugelhahn Rp 1½	aus Messing, vernickelt, mit Innengewinde	4027337	L	PG14	60,-
Absperr-Kugelhahn Rp 2	aus Messing, vernickelt, mit Innengewinde	4027338	L	PG14	83,-
Absperr-Kugelhahn Rp 2½	aus Messing, vernickelt, mit Innengewinde	4019227	C	PG14	174,-
Absperrschieber DN 50	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017160	L	PG14	226,-
Absperrschieber DN 65	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017161	L	PG14	237,-
Absperrschieber DN 80	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017162	L	PG14	294,-
Absperrschieber DN 100	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017163	L	PG14	347,-
Absperrschieber DN 150	aus EN-GJL-250, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017164	L	PG14	575,-
Absperrschieber Rp 1½	aus Rotguss, mit Innengewinde	2525187	L	PG14	63,-
Absperrschieber Rp 2	aus Rotguss, mit Innengewinde	2525188	C	PG14	89,-
Absperrschieber DN 100	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 100	2529808	L	PG14	448,-
Absperrschieber DN 150	aus PVC, mit festen Rohrenden DN 150	2529809	L	PG14	785,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Mechanisches Zubehör – Schlauchanschlüsse					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	
					EUR
Festkupplung Geka/R 1½	aus Messing, mit Außengewinde	2018100	L	PG14	4,-
Festkupplung Storz C/G 2	aus Aluminium, Storz C Anschluss, mit Außengewinde	2018102	L	PG14	20,-
Festkupplung Storz C/G 2½	aus Aluminium, Storz C Anschluss, mit Außengewinde	2015234	L	PG14	31,-
Festkupplung Storz 90 mm/G 3	aus Aluminium, Storz 90 Anschluss, mit Innengewinde	2017203	C	PG14	69,-
Festkupplung Storz A/G 4	aus Aluminium, Storz A Anschluss, mit Innengewinde	2016161	C	PG14	69,-
Festkupplung Storz 90 mm/G 2½	aus Aluminium, Storz 90 Anschluss, mit Außengewinde	6003069	L	PG14	19,-
Schlauchkupplung Geka/ Ø 40 mm	aus Messing, mit Schlauchtülle Ø 40 mm, inkl. Schlauchschelle	2018101	L	PG14	8,-
Schlauchkupplung Storz C/Ø 52 mm	aus Aluminium, mit Schlauchtülle Ø 52 mm	2015235	C	PG14	23,-
Schlauchkupplung Storz A/Ø 110 mm	aus Aluminium, mit Schlauchtülle Ø 110 mm, inkl. Schlauchschelle	2004675	C	PG14	69,-
Schlauchkupplung Storz 90/Ø 90 mm	aus Aluminium, mit Schlauchtülle Ø 90 mm, inkl. Schlauchschelle	2017204	C	PG14	69,-
Schlauchtülle Ø 60 mm/G 2	mit Außengewinde, aus Kunststoff, inkl. Schlauchschelle	4027334	C	PG14	35,-
Schlauchtülle Ø 40 mm/ Rp 1½	mit Innengewinde, inkl. Schlauchschelle	2083109	C	PG14	55,-
Schlauchtülle Ø 50 mm/R 2	mit Außengewinde, inkl. Schlauchschelle	2083111	C	PG14	58,-
Schlauchtülle Ø 90 mm/R 3	mit Außengewinde, inkl. Schlauchschelle	2083112	C	PG14	135,-
Schlauchtülle Ø 70 mm/ G 2½	mit Außengewinde, aus Kunststoff, inkl. Schlauchschelle	4015210	C	PG14	116,-
Schlauchtülle Ø 40 mm/ R 1½	mit Außengewinde, aus Kunststoff, inkl. Schlauchschelle	4027335	L	PG14	35,-
Festkupplung-Set Storz B/ DN 80	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031385	L	PG14	240,-
Festkupplung-Set Storz A/ DN 100	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031672	L	PG14	320,-
Festkupplung-Set Storz C/G 2	mit 90°-Rohrbogen und Gewindeanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6021799	L	PG14	52,-
Festkupplung-Set Storz C/ DN 50	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6031671	L	PG14	181,-
Festkupplung-Set Storz F/ DN 150	mit 90°-Rohrbogen und Flanschanschluss; Rohrbogen aus EN-GJL-250, Storz-Kupplung aus Aluminium, inkl. 1 Satz Montagezubehör	6040247	K	PG14	870,-
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027641	K	PG14	40,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027642	L	PG14	68,-
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 42 mm	Innen-Ø 42 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027643	K	PG14	126,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 52 mm	Innen-Ø 52 mm, PN 8, inkl. Schlauchschelle	2017192	A	PG14	167,-
Synthetik-Druckschlauch 3 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027644	A	PG14	57,-
Synthetik-Druckschlauch 5 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027645	A	PG14	99,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Mechanisches Zubehör – Schlauchanschlüsse					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	EUR
Synthetik-Druckschlauch 15 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2027646	 A	PG14	211,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 60 mm	Innen-Ø 60 mm, PN 6, inkl. Schlauchschelle	2018106	A	PG14	200,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 70 mm	Innen-Ø 70 mm, PN 8, inkl. Schlauchschelle	2014151	C	PG14	177,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 90 mm	Innen-Ø 90 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017152	A	PG14	269,-
Synthetik-Druckschlauch 20 m, Ø 90 mm	Innen-Ø 90 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017193	C	PG14	529,-
Synthetik-Druckschlauch 30 m, Ø 90 mm	Innen-Ø 90 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017194	A	PG14	797,-
Synthetik-Druckschlauch 10 m, Ø 110 mm	Innen-Ø 110 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017196	A	PG14	239,-
Synthetik-Druckschlauch 20 m, Ø 110 mm	Innen-Ø 110 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017197	A	PG14	476,-
Synthetik-Druckschlauch 30 m, Ø 110 mm	Innen-Ø 110 mm, PN 8, inkl. 2 Schlauchschellen	2017198	A	PG14	714,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022269	L	PG14	301,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022270	L	PG14	487,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 4,5/13,5 bar	6022271	L	PG14	681,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 3,5/10,5 bar	6022272	C	PG14	175,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 3,5/10,5 bar	6035187	C	PG14	258,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 3,5/10,5 bar	6022274	A	PG14	507,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 3/9 bar	6022275	C	PG14	280,-
Kunststoff-Spiralschlauch 10 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 3/9 bar	6022276	A	PG14	459,-
Kunststoff-Spiralschlauch 20 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 3/9 bar	6022277	C	PG14	816,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz F	Innen-Ø 150 mm, inkl. Kupplung, 1,8/5,5 bar	6022278	K	PG14	960,-
Kunststoff-Spiralschlauch 5 m, mit Storz F	Innen-Ø 150 mm, inkl. Kupplung, 8/- bar	6044660	K	PG14	1 565,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003651	C	PG14	53,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003050	A	PG14	199,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003649	L	PG14	114,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003052	L	PG14	87,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz B	Innen-Ø 75 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003051	A	PG14	113,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz C	Innen-Ø 52 mm, inkl. Kupplung, 12/40 bar	6003650	L	PG14	76,-
Kunstfaser-Druckschlauch 20 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022393	L	PG14	332,-
Kunstfaser-Druckschlauch 10 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022392	K	PG14	320,-
Kunstfaser-Druckschlauch 5 m, mit Storz A	Innen-Ø 102 mm, inkl. Kupplung, 8/20 bar	6022391	K	PG14	163,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Mechanisches Zubehör – Einbau/Installation					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		EUR
					
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 1 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel.	6084895	L	PG14	82,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 3 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084894	L	PG14	182,-
Hebekette Set PCS-LU, Edelstahl, 200 kg, 6 m	Hebekette zum Heben und Senken von Pumpen; inkl. 1 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6084893	L	PG14	247,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 3 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; ohne Zwischenglieder zum Abhängen.	6063139	L	PG14	96,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 5 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063140	L	PG14	145,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 6 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischenglieder zum Abhängen.	6063141	L	PG14	165,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 400 kg, 10 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Stahl verzinkt. Tragkraft: 400 kg	6063142	L	PG14	270,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 800 kg, 3 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; ohne Zwischenglieder zum Abhängen.	6063147	K	PG14	182,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 800 kg, 5 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischenglieder zum Abhängen.	6063148	L	PG14	289,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 800 kg, 6 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischenglieder zum Abhängen.	6063149	L	PG14	343,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 800 kg, 10 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischenglieder zum Abhängen.	6063150	L	PG14	494,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 2000 kg, 10 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischenglieder zum Abhängen.	6063152	C	PG14	838,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 5000 kg, 10 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischenglieder zum Abhängen.	6063154	K	PG14	1 757,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 7000 kg, 10 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischenglieder zum Abhängen.	6063156	K	PG14	2 356,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Stahl verzinkt, 9000 kg, 10 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischenglieder zum Abhängen.	6063518	K	PG14	2 855,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 3 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; ohne Zwischenglieder zum Abhängen.	6063135	L	PG14	285,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 5 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063136	L	PG14	401,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 6 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6063137	L	PG14	476,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 400 kg, 10 m	als Anschlagkette mit 2 Schäkeln in Edelstahl 1.4401. Tragkraft: 400 kg	6063138	L	PG14	725,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 800 kg, 3 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; ohne Zwischenglieder zum Abhängen.	6063143	K	PG14	399,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 800 kg, 5 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6063144	L	PG14	590,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 800 kg, 6 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6063145	L	PG14	685,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 800 kg, 10 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6063146	L	PG14	1 002,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 2000 kg, 10 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6063151	C	PG14	2 743,-
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 5000 kg, 10 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6063153	K	PG14	6 750,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagerinventar, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten – Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) – Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.


Mechanisches Zubehör – Einbau/Installation					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	
					EUR
Anschlagkette Set PCS-CE, Edelstahl, 7000 kg, 10 m	Anschlagkette zum Heben, Senken und Transportieren von Pumpen; inkl. 2 Schäkel; mit Zwischengliedern pro Meter zum Abhängen.	6063155	K	PG14	9 007,-
Bodenstützfuß TP 80/100, aus Edelstahl (AISI 304), inkl. Befestigungsmaterial	aus Edelstahl (AISI 304), inkl. Befestigungsmaterial	2004672	A	PG14	429,-
Bodenstützfuß MTC 32F39, aus Stahl (S235JR), lackiert, inkl. Befestigungsmaterial	aus Stahl (S235JR), lackiert, inkl. Befestigungsmaterial	2098295	L	PG14	174,-
Bodenstützfuß MTC 32F49, MTC 32F55, aus Stahl (S235JR), lackiert, inkl. Befestigungsmaterial	aus Stahl (S235JR), lackiert, inkl. Befestigungsmaterial	2098296	L	PG14	623,-
Bodenplatte TP 65, aus Stahl, verzinkt, bestehend aus 1 Bodenplatte und Befestigungsmaterial	aus Stahl, verzinkt, bestehend aus 1 Bodenplatte und Befestigungsmaterial	4015206	C	PG14	96,-
Bodenstützfuß DN 50/65, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6064666	L	PG14	146,-
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6065949	L	PG14	213,-
Bodenstützfuß DN 80/100, aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	aus Edelstahl (1.4571), inkl. Befestigungsmaterial	6065953	C	PG14	703,-
Bodenstützfuß DN 40, aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	aus Stahl (S235JR), pulverbeschichtet, inkl. Befestigungsmaterial	6069669	L	PG14	86,-
Einhängevorrichtung DN 40/50	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 40, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (26,9x2 mm) ohne Führungsrohre.	2057179	L	PG14	357,-
Einhängevorrichtung Rp 1½	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 32, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Einrohr-Führungsrohrhalterung (26,9x2 mm), ohne Führungsrohr.	2082630	L	PG14	466,-
Einhängevorrichtung DN50/2RK	für 2-Rohrführung aus EN-GJL-250, KTL-beschichtet, mit freiem Durchgang in DN 50, Kupplungsfuß mit 90°-Rohrbogen, einschl. Kupplungsflansch, Führungsrohrhalterung aus Edelstahl für Schachtbefestigung, Profildichtung und Montagezubehör; 2x Führungsrohre (26,9x2 mm) sind bauseits zu stellen!	6070146	L	PG14	285,-
Einhängevorrichtung DN65/2RK	für 2-Rohrführung aus EN-GJL-250, KTL-beschichtet, mit freiem Durchgang in DN 65, Kupplungsfuß mit 90°-Rohrbogen, einschl. Kupplungsflansch, Führungsrohrhalterung aus Edelstahl für Schachtbefestigung, Profildichtung und Montagezubehör; 2x Führungsrohre (26,9x2 mm) sind bauseits zu stellen!	6070150	L	PG14	311,-
Einhängevorrichtung TP 80	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 80, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x3,25 mm) ohne Führungsrohre.	2029039	L	PG14	478,-
Einhängevorrichtung TP 100	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 100, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (48,3x3,25 mm) ohne Führungsrohre.	2029040	L	PG14	540,-
Einhängevorrichtung DN 100/2RK	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 100, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x2 mm), ohne Führungsrohre.	6082336	L	PG14	446,-



 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Mechanisches Zubehör – Einbau/Installation					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.	Preisgruppe		
					EUR
Einhängevorrichtung DN 150L/2RK	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 150, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x2 mm), ohne Führungsrohre.	6036890	L	PG14	921,-
Führungsrohrhalterung DN 50 für GG-Rohr	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066851	K	PG14	68,-
Führungsrohrhalterung DN 50 für ST-Rohr	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6061084	K	PG14	68,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 50 für GG-Rohr	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066852	A	PG14	90,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 50 für ST-Rohr	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066846	A	PG14	88,-
Führungsrohrhalterung DN 65 für GG-Rohr	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066847	K	PG14	92,-
Führungsrohrhalterung DN 65 für ST-Rohr	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066848	L	PG14	92,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 65 für GG-Rohr	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Gussrohr, einschl. Montagezubehör	6066849	A	PG14	111,-
Halter zur Führungsrohrverlängerung DN 65 für ST-Rohr	für 2-Rohrführung aus Edelstahl zur Rohrbefestigung am Stahlrohr, einschl. Montagezubehör	6066850	K	PG14	111,-
Montagezubehör TP 100	zum Befestigen der Rohrleitung am Pumpenflansch	2017176	L	PG14	25,-
Montagezubehör TP 150	zum Befestigen der Rohrleitung am Pumpenflansch	2390488	L	PG14	35,-
Montagezubehör TP 80	zum Befestigen der Rohrleitung am Pumpenflansch	2012067	L	PG14	23,-
Montagezubehör DN 40/50/65, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6076963	L	PG14	23,-
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077521	L	PG14	25,-
Montagezubehör DN 150, PN 10	für eine Flanschverbindung, mit Schrauben, Muttern und Flachdichtung	6077523	L	PG14	30,-
Handmembranpumpe	Anschluss beidseitig Innengewinde Rp 1½	2060166	L	PG14	300,-
Einhängevorrichtung DN 80/2RK	aus EN-GJL-250, lackiert, mit freiem Durchgang in DN 80, Fußkrümmer einschl. Pumpenhalterung, Profildichtung, Montage- und Bodenbefestigungszubehör und Doppelrohr-Führungsrohrhalterung (42,4x2 mm), ohne Führungsrohre.	6082333	L	PG14	311,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren
Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Mechanisches Zubehör – Rohranschlüsse					
Typ	Beschreibung	Art.-Nr.		Preisgruppe	
				EUR	
Kompensator DN 80	aus Stahl, verzinkt / Neopren, Länge 130 mm, inkl. Montagezubehör	2017189	A	PG14	229,-
Kompensator DN 100	aus Stahl, verzinkt / Neopren, Länge 135 mm, inkl. Montagezubehör	2017190	A	PG14	237,-
Flanschstützen DN 150	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511598	L	PG14	214,-
Flanschstützen DN 100	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511597	L	PG14	193,-
Flanschstützen DN 80	aus PUR, mit Schlauch, Schlauchschellen und Montagezubehör	2511595	L	PG14	186,-
90°-Rohrbogen DN 50	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2018053	L	PG14	180,-
90°-Rohrbogen DN 80	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2012064	L	PG14	198,-
90°-Rohrbogen DN 100	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2004669	L	PG14	240,-
90°-Rohrbogen DN 65	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017183	L	PG14	184,-
90°-Rohrbogen DN 150	aus EN-GJS-400-15, mit 2 Flanschen, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017186	L	PG14	459,-
90°-Rohrbogen G 1½	aus Stahl, verzinkt mit Innen-/Außengewinde G 1½ / R 1½	2083117	L	PG14	52,-
90°-Rohrbogen G 2	aus Stahl, verzinkt mit Innen-/Außengewinde G 2 / R 2	2083118	C	PG14	63,-
90°-Rohrbogen G 3	aus Stahl, verzinkt mit Innen-/Außengewinde G 3 / R 3	2083119	C	PG14	197,-
90°-Rohrbogen G 1¼	aus EN-GJMW-400-5, mit Innen-/Außengewinde G 1¼ / R 1¼	2057400	L	PG14	42,-
90°-Rohrbogen DN 40/G 1½	aus EN-GJMW-400-5, mit Gewindeflansch G 1½ / R 1½ und pumpenseitig Flanschanschluss, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2057401	L	PG14	98,-
90°-Rohrbogen G 2½	aus Stahl, verzinkt mit Innen-/Außengewinde G 2½ / R 2½	4015212	L	PG14	96,-
90°-Rohrbogen DN 65/70 mm	aus EN-GJL-250, mit Schlauchtülle Ø 70 mm, pumpenseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4027346	L	PG14	86,-
90°-Rohrbogen DN 80/90 mm	aus Edelstahl, mit Schlauchtülle Ø 90 mm und Außengewinde G 3, pumpenseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017207	A	PG14	537,-
90°-Rohrbogen DN 100/110 mm	aus Edelstahl, mit Schlauchtülle Ø 110 mm und Außengewinde G 4, pumpenseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	2017184	A	PG14	675,-
90°-Rohrbogen DN 50/60 mm	aus PVC, mit Schlauchtülle Ø 60 mm, pumpenseitig Flansch, inkl. 1 Satz Montagezubehör	4027344	L	PG14	94,-
Hosenrohr DN 65	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017178	L	PG14	469,-
Hosenrohr DN 50	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2019042	L	PG14	403,-
Hosenrohr DN 100	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017180	L	PG14	859,-
Hosenrohr DN 80	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017179	L	PG14	721,-
Hosenrohr DN 150	aus Stahl, verzinkt, Flansche PN 10/16 nach DIN 2501 mit 2 Satz Montagezubehör	2017181	L	PG14	1 278,-

 = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage,  = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Wilo-Inbetriebnahmen

Inbetriebnahme

Die Inbetriebnahme erfolgt durch geschulte Wilo-Werkskundendiensttechniker innerhalb Deutschlands. In den genannten Netto-Preisen sind keine Kosten für gegebenenfalls benötigte Zusatzmaterialien inbegriffen. Netto-Preise sind immer ohne Mehrwertsteuer. Die Preise gelten für ordnungsgemäß installierte Anlagen.



Auf Anfrage:

Sonder-Netto-Preise für Inbetriebnahmen von mehr als einer Pumpe bzw. mehreren Anlagen in einem Objekt sowie Inbetriebnahme und Einbindung von Pumpen in die Gebäudeautomation.

Preisgruppe: PG16

Inbetriebnahme		
Typ	Art.-Nr.	EUR
Inbetriebnahme DEA-Anlagen 1-2 Pumpen	2158804	410,-
Inbetriebnahme DEA-Anlagen 3-6 Pumpen	2158805	475,-
Inbetriebnahme FLA-Anlage DIN14462	2158807	475,-
Inbetriebnahme Abwasseranlage DL S	2158808	325,-
Inbetriebnahme Abwasseranlage DL M/L/XL	2158809	390,-
Inbetriebnahme Abwasseranlage DL XXL	2160444	390,-
Inbetriebnahme RainSystem Basic/Comfort	2160445	312,-
Inbetriebnahme RainSystem AF150	2160446	375,-
Inbetriebnahme RainSystem AF400	2160447	410,-
Inbetriebnahme Abwasserpumpen DN32-DN65	2160448	410,-*
Inbetriebnahme Abwasserpumpen > DN65	2160449	410,-*
Inbetriebnahme Mixer	2160450	312,-*
Inbetriebnahme Nass-/Trockenläufer	2160451	312,-
Inbetriebnahme NORM-/SCP-Pumpen	2160452	410,-*
Inbetriebnahme EMUport CORE	2204120	800,-
Inbetriebnahmen Wilo IndustrieSysteme		
Inbetriebnahme Wilo-GEP Drink		ab 800,-
Inbetriebnahme Wilo-GEP Rain		ab 800,-
Inbetriebnahme Wilo-GEP Process		ab 800,-
Inbetriebnahme Wilo-GEP Mobile		ab 800,-
Inbetriebnahme Wilo-GEP Fire-SF		ab 1.250,-
Inbetriebnahme Wilo-GEP Fire-S		ab 1.250,-
Inbetriebnahme Wilo-GEP Fire-H		ab 800,-

* Erhöhter Leistungsumfang wird nach Aufwand abgerechnet.

Wilo-Instandhaltungsverträge

Drei mögliche Vertragsvarianten, maßgeschneidert auf Ihre Bedürfnisse.



Wilo-Instandhaltungsverträge

Leistungen

	Basic	Comfort	Premium
Keine Mindestvertragslaufzeit	•	•	•
24 Stunden telefonischer Notfallservice	•	•	•
Kostenfreie Rufnummer für Vertragskunden	•	•	•
Pauschalpreis inkl. Arbeits- und Fahrzeit	•	•	•
Ausführliche Dokumentation lt. Checkliste	•	•	•
Sichtkontrolle der Pumpe / Anlage	•	•	•
Funktionskontrolle	•	•	•
Kleinreparaturen im Pauschalpreis enthalten		•	•
Stickstofffüllungen für alle zur Pumpe / Anlage gehörigen Membrandruckbehälter inklusive		•	•
Entfall von Lohn- und Fahrtkosten zwischen den Wartungsintervallen (während der normalen Servicezeiten)		•	•
Verbrauchsmaterialien im Preis enthalten		•	•
Instandhaltung der Pumpe / Anlage		•	•
Optimierung der Pumpe / Anlage		•	•
Software-Updates			•
Verschleißteile inklusive			•
Entfall von Lohn- und Fahrtkosten zwischen den Wartungsintervallen (außerhalb der normalen Servicezeiten inkl. an Wochenenden)			•

☎ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agb) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Wilo-Instandhaltungsverträge – Basic & Comfort.

Ein Wilo-Servicevertrag garantiert Ihnen den reibungslosen und zuverlässigen Betrieb Ihrer Pumpen. Ausfällen und Störungen kann somit vorgebeugt werden. Aufgrund der Betriebssicherheit und einer optimalen Energieausnutzung werden die Betriebskosten minimiert.



Preisgruppe: PG16

BASIC		
Typ	Art.-Nr.	EUR
Instandhaltung BASIC DEA-Anlagen 1-2 Pumpen	2160453	280,-
Instandhaltung BASIC DEA-Anlagen 3-6 Pumpen	2160454	311,-
Instandhaltung BASIC Abwasseranlage DL S	2160457	327,-
Instandhaltung BASIC Abwasseranlage DL M/L/XL	2160458	360,-
Instandhaltung BASIC Abwasseranlage DL XXL	2160459	390,-
Instandhaltung BASIC RainSystem AF22/Basic/Comfort	2160460	280,-
Instandhaltung BASIC RainSystem AF150	2160461	311,-
Instandhaltung BASIC RainSystem AF400	2160462	327,-
COMFORT		
Typ	Art.-Nr.	EUR
Instandhaltung COMFORT DEA-Anlagen 1-2 Pumpen	2160468	344,-
Instandhaltung COMFORT DEA-Anlagen 3-6 Pumpen	2160469	375,-
Instandhaltung COMFORT FLA-Anlagen	2160470	312,-
Instandhaltung COMFORT FLA-Anlagen DIN14462	2160471	440,-
Instandhaltung COMFORT Abwasseranlage DL S	2160472	375,-
Instandhaltung COMFORT Abwasseranlage DL M/L/XL	2160473	410,-
Instandhaltung COMFORT Abwasseranlage DL XXL	2160474	475,-
Instandhaltung COMFORT RainSystem AF22/Basic/Comfort	2160475	312,-
Instandhaltung COMFORT RainSystem AF150	2160476	344,-
Instandhaltung COMFORT RainSystem AF400	2160477	375,-
Instandhaltung COMFORT Abwasserpumpen DN32-DN65	2160478	auf Anfrage
Instandhaltung COMFORT Abwasserpumpen > DN65	2160479	auf Anfrage
Instandhaltung COMFORT Mixer	2160480	auf Anfrage
Instandhaltung COMFORT Nass-/Trockenläufer	2160481	220,-
Instandhaltung COMFORT NORM-/SCP-Pumpen	2160482	auf Anfrage
Instandhaltung COMFORT EMUport CORE	2203798	895,-
WiloCare optional pro Jahr für ausgewählte Anlagen		250,-
Instandhaltung Wilo IndustrieSysteme		
Instandhaltung Wilo-GEP Drink		ab 800,-
Instandhaltung Wilo-GEP Rain		ab 800,-
Instandhaltung Wilo-GEP Process		ab 800,-
Instandhaltung Wilo-GEP Mobile		ab 800,-
Instandhaltung Wilo-GEP Fire-SF		ab 1.200,-
Instandhaltung Wilo-GEP Fire-S		ab 1.200,-
Instandhaltung Wilo-GEP Fire-H		ab 800,-

Da es sich bei der Variante Premium um individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Verträge handelt, müssen diese auch individuell nach vorheriger Ortsbesichtigung kalkuliert werden. Die angegebenen Preise gelten bei Abschluss eines Instandhaltungsvertrages. Im Falle einer einmaligen Beauftragung zur Instandhaltung erheben wir einen Zuschlag von 15 % auf die jeweiligen o.g. Preise. Die Preise beinhalten An- und Abfahrt sowie Arbeitszeit des Technikers.

☞ = Lieferbereitschaft, L = Lagervorrat, C = ca. 2 Wochen, K = ca. 4 Wochen, A = auf Anfrage, ☎ = bitte Wilo kontaktieren

Änderungen vorbehalten - Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer-/Leistungsbedingungen (www.wilo.de/agn) - Gültig ab 01.01.19 in Deutschland.

Leistungen des Wilo-Werkskundendienstes

Stundensätze für Einsätze nach Aufwand

Kleinste Verrechnungseinheit ist 15 Minuten



Wilo-Arbeitszeiten	Art.-Nr.	
Arbeitszeit 15 Min. Kundendiensttechniker	501033799	27,-
Überstunde 25 % (Arbeitszeit 15 Min.)	2028270	6,75
Überstunde 50 % (Arbeitszeit 15 Min.)	2028271	13,50
Überstunde 100 % (Arbeitszeit 15 Min.)	2028272	27,-
Wilo-Fahrtkosten		
Einsatzbasisleistung (inkl. aller Kilometer und Fahrtzeit)*	2038370	158,-
Einsatzbasisleistung weiterer Techniker	2129094	120,-
Wilo-Messungen		
Volumenstrommessung**		500,-
Energiecheck-Langzeitmessung 2 Tage (Differenzdruck, Temperatur, Volumenstrom, elektrische Leistung, Netzanalyse)		1.250,-
Je weiterer Tag (bei Energiecheck-Langzeitmessung)		90,-
Sonstige Leistungen		
Schmutzzulage	2028269	70,-
Notfallpauschale	2111439	150,-
Expresspauschale	2155500	75,-
Stickstofffüllung	502113993	30,-
Wasseranalyse Typ 1 (Heizungswasser)	2087150	465,-
Wasseranalyse Typ 2 (Feststoffe)	2087151	395,-
Wasseranalyse Typ 3 (Ölnachweis)	2087152	90,-
Spezial-Equipment 1 (Klein-Hebewerkzeuge & Sicherheitsausrüstung)	2155504	95,-
Spezial-Equipment 2 (Groß-Hebewerkzeuge & Spezial-Messgeräte)	2155505	185,-
Thermische Desinfektion DEA-Anlage	2203799	auf Anfrage
Kurierkosten je km	2129098	1,60

* gilt innerhalb von Deutschland

** beinhaltet 1 Messung an einer Messstelle von 1 Stunde

Bitte beachten Sie die Kosten der Inbetriebnahme /Wartung auf den Seiten 471 & 473.

Servicebedingungen

- 1) Die Express- und Notfallpauschale sind grundsätzlich kostenpflichtig und ein Express- oder Notfalleinsatz kann nur unter der Voraussetzung erfolgen, dass ausreichende Kapazitäten des Wilo-Werkskundendienstes vorhanden sind.
- 2) Mit Beauftragung erklärt sich der Auftraggeber damit einverstanden, dass der Wilo-Werkskundendienst alle notwendigen Maßnahmen zur Wiederherstellung der Funktion des Produktes einleitet. Dies kann auch einen möglichen Austausch des Produktes beinhalten.
- 3) Bei Kundendienstanforderungen für Fäkalien- und Zisternenanlagen ist vor Ort laut BGV C5 § 34 Abs. 5 ein zusätzlicher Techniker aus Sicherheitsgründen erforderlich. Fäkalienhebungsanlagen müssen vor der Reparatur seitens des Betreibers abgepumpt, gereinigt und gespült werden. Bei Arbeiten in Zisternen und Gruben ist bauseits eine entsprechende Freimessung nach BGR 126 durchzuführen und entsprechend mit einem Freigabeschein zu bestätigen. Sollte eine Freimessung durch den Auftraggeber nicht möglich sein, kann diese nach vorheriger Abstimmung mit dem Wilo-Werkskundendienst durch eine kostenpflichtige Zusatzleistung erfolgen.
- 4) Wir weisen darauf hin, dass nach heutigem Stand der Technik ein Abschiebern der Pumpe möglich sein muss. Sollte dies nicht der Fall sein, muss vor der Durchführung des Kundendienstes ein Ablassen der Anlage durch den Betreiber und nach der Durchführung des Kundendienstes ein Befüllen der Anlage durch den Betreiber erfolgen.
- 5) Das Produkt muss frei zugänglich sein, Leitern oder Gerüste sowie Hilfshebevorrichtungen müssen bauseits bereitgestellt werden. Sollten keine Hilfshebevorrichtungen vom Auftraggeber gestellt werden, können diese nach vorheriger Abstimmung mit dem Wilo-Werkskundendienst kostenpflichtig als Zusatzleistung erfolgen. Ein für den Einsatz ggf. benötigter Strom- und Wasseranschluss sowie eine evtl. Hilfskraft sind bauseits zu stellen, sofern sie auf Grund der Anlagengegebenheiten erforderlich sind. Dies ist im Vorfeld mit dem Wilo-Werkskundendienst abzuklären.

Hinweise zum Umgang mit personenbezogenen Daten

Datenschutz ist uns wichtig! Wir erfassen nur die Daten, die Sie uns zur Verfügung stellen. Selbstverständlich gehen wir mit Ihren Daten sorgfältig um und nehmen den Schutz der persönlichen Daten sehr ernst.

Datenschutzbestimmungen: www.wilo.de/datenschutzhinweise

Eine Weitergabe der Daten an Dritte erfolgt lediglich im Rahmen unserer Auftragserfüllung.

Sie können jederzeit ohne Angabe von Gründen von Ihrem Widerspruchsrecht Gebrauch machen und die Einwilligung mit Wirkung für die Zukunft per E-Mail (datenschutz@wilo.com) abändern oder gänzlich widerrufen.



Datenschutzhinweise WILO SE

Wilo-Quickfinder

Baureihen A – Z

A

Actun OPTI-MS	279
Actun OPTI-QS	281

B

BAC	88
-----------	----

C

CC-HVAC-System	145
CCe-HVAC-System	148
Comfort CO-/COR-Helix V.../CC	259
Comfort CO-/COR-MVI.../CC	260
Comfort COR Helix VE.../CCe	252
Comfort Vario COR-1 MHIE...GE	235
Comfort-N CO-/COR-MVIS.../CC	261
Comfort-N-Vario COR MVI.../VR	254
Comfort-N-Vario COR-1 MVI...GE	233
Comfort-Vario COR MHIE.../VR	256
Comfort-Vario COR MVIE.../VR	253
Comfort-Vario COR-1 MVI.../VR	232
Comfort-Vario COR/T-1 Helix VE...-GE	237
CronoBloc-BL	89
CronoBloc-BL-E	62
CronoLine-IL	72
CronoLine-IL-E	54
CronoNorm-NL	96
CronoNorm-NLG	108
CronoTwin-DL	79
CronoTwin-DL-E	58

D

Drain LP	321
Drain LPC	323
Drain MTC	350
Drain STS 40	359
Drain TC 40	356
Drain TM/TMR/TMW 32	331
Drain TMT	329
Drain TP 80/100	408
Drain TS 40	335
Drain TS/TSW 32	333
Drain VC	327
DrainLift Box	420
DrainLift M	426
DrainLift S	424
DrainLift WS 1100	454
DrainLift WS 40 Basic	439
DrainLift WS 40-50	441
DrainLift XL	430
DrainLift XXL	432

E

Economy CO-1 MVI.../ER	245
Economy CO-MHI.../ER	262
Economy CO/T-1 Helix V	242
Economy MHI	221
Economy MHIE	219
Economy MHIL	223
Economy-CO-1 Helix V.../CE+	239
Economy-CO-1 MVI.../ER	244
EFC	160
Elektronische Steuerung	198
EMHIL	197
EMU FA (Standardvariante)	399
EMU KS	340
EMUport CORE	434

F

FLA Compact-1 Helix V	267
FLA Compact-2 Helix V	269
FLA-1	263
FLA-2	265

H

Helix EXCEL	205
Helix FIRST V	214
Helix V	210
Helix VE	207
HiDrainlift 3	418
HiMulti 3	191
HiMulti 3 C	195
HiMulti 3 H	193
HiSewlift 3	422
Hochwasserbox Maxi	417
Hochwasserbox Mini	416

J

Jet FWJ	189
Jet HWJ	190
Jet WJ	188

M

Multivert MVI	218
Multivert MVIE	217
Multivert MVIL	225

P

Padus UNI	338
Plavis 013-C	127

Plavis 015-C	128
Port 600	446
Port 800	450

R

RainSystem AF 150	183
RainSystem AF 400	184
RainSystem AF Basic	181
RainSystem AF Comfort	182
Reservemotoren	173
Rexa Cut	344
Rexa FIT	370
Rexa PRO	382
Rexa UNI	362
RexaBloc RE	394
RexaLift FIT L	428

S

Safe	131
SC/SC-FC-HVAC-System	155
SCe-HVAC-System	153
SCP	110
SiBoost Smart (FC) Helix V	258
SiBoost Smart 1 Helix VE	230
SiBoost Smart Helix EXCEL	248
SiBoost Smart Helix VE	250
SiClean	129
SiClean Comfort	130
SiFlux	125
Star-Z	121
Star-Z NOVA	112
Stratos	36
Stratos GIGA	41
Stratos GIGA B	47
Stratos GIGA-D	44
Stratos MAXO	29
Stratos MAXO-D	33
Stratos MAXO-Z	115
Stratos PICO plus	22
Stratos PICO-Z	114
Stratos-D	39
Stratos-Z	117
Sub TWI 10	304
Sub TWI 4	294
Sub TWI 5-SE Plug & Pump	201
Sub TWI 5/TWI 5-SE	199
Sub TWI 6	298
Sub TWI 8	303
Sub TWU 3	283
Sub TWU 3 HS	284
Sub TWU 3 Plug & Pump	305
Sub TWU 4	286

Sub TWU 4 Plug & Pump	307
Sub TWU 4-...-GT.....	289
Sub TWU 4-QC	291

T

TOP-Z	122
-------------	-----

U

Umschaltstecker N	172
-------------------------	-----

V

Varios PICO	26
VeroLine-IP-E	50
VeroLine-IP-Z	124
VeroLine-IPH-O	86
VeroLine-IPH-W	84
VeroLine-IPL.....	66
VeroNorm-NPG.....	109
VeroTwin-DP-E	52
VeroTwin-DPL.....	69
VR-HVAC-System	143

W

Wärmedämmschale.....	141
----------------------	-----

Y

Yonos ECO...-BMS.....	28
Yonos MAXO-Z	119
Yonos PICO HU.....	27
Yonos PICO plus	24
Yonos PICO-STG	111

Z

Zeox FIRST	226
------------------	-----

Alle Kontaktdaten auf einen Blick:

Nord

WILO SE
Vertriebsbüro Hamburg
Spaldingstraße 218
20097 Hamburg
T 040 5559490
F 040 55594949
hamburg.anfragen@wilo.com

Nord-Ost

WILO SE
Vertriebsbüro Berlin
EUREF-Campus 10-11
10829 Berlin
T 030 6289370
F 030 62893770
berlin.anfragen@wilo.com

Ost

WILO SE
Vertriebsbüro Dresden
Frankenring 8
01723 Kesselsdorf
T 035204 7050
F 035204 70570
dresden.anfragen@wilo.com

Süd-Ost

WILO SE
Vertriebsbüro München
Werner-von-Siemens-Ring 12
85630 Grasbrunn
T 089 4200090
F 089 42000944
muenchen.anfragen@wilo.com

Süd-West

WILO SE
Vertriebsbüro Stuttgart
Hertichstraße 10
71229 Leonberg
T 07152 94710
F 07152 947141
stuttgart.anfragen@wilo.com

Mitte

WILO SE
Vertriebsbüro Frankfurt
An den drei Hasen 31
61440 Oberursel/Ts.
T 06171 70460
F 06171 704665
frankfurt.anfragen@wilo.com

West

WILO SE
Vertriebsbüro Dortmund
Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
T 0231 4102-6560
F 0231 4102-6565
dortmund.anfragen@wilo.com

Wilo-International Österreich

Zentrale Wiener Neudorf:
WILO Pumpen Österreich GmbH
Wilo Straße 1
A-2351 Wiener Neudorf
T +43 507 507-0
F +43 507 507-15
office@wilo.at
www.wilo.at

Vertriebsbüro Salzburg:
Gnigler Straße 56
A-5020 Salzburg
T +43 507 507-13
F +43 662 878470
office.salzburg@wilo.at
www.wilo.at

Schweiz

Wilo Schweiz AG
Gerstenweg 7
CH-4310 Rheinfelden
T +41 61 83680-20
F +41 61 83680-21
info@wilo.ch
www.wilo.ch

Stand Dezember 2018

Die WiloLine für Fachhandwerksbetriebe

Mo.–Do. 7–18 Uhr
Fr. 7–17 Uhr

T 0231 4102-7070
F 0231 4102-7666
WiloLine@wilo.com
www.xperts.de



Die Wilo-PlanerLine für Planungs- und Ingenieurbüros

Mo.–Do. 8–18 Uhr
Fr. 8–17 Uhr

T 0231 4102-7080
F 0231 4102-7666
PlanerLine@wilo.com
www.planerline.de



Der Wilo-Werkskundendienst

Mo.–Do. 7–17 Uhr
Fr. 7–16 Uhr
24 Stunden technische Notfallunterstützung

T 0231 4102-7900
F 0231 4102-7126
kundendienst@wilo.com
www.wilo.de





Das für dieses Dokument verwendete Papier stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und kontrollierten Quellen (www.pefc.de). Die Druckfarben sind mineralölfrei. Der Druck ist CO₂ kompensiert.

Preise gültig ab 1. Januar 2019 in Deutschland. Alle genannten Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Liefer- und Leistungsbedingungen (siehe www.wilo.de/agb).

2202766/13T/1811/DE/PF

WiloLine
für Fachhandwerksbetriebe
T 0231 4102-7070
F 0231 4102-7666
WiloLine@wilo.com
www.xperts.de

Wilo-PlanerLine
für Planungs- und Ingenieurbüros
T 0231 4102-7080
F 0231 4102-7666
PlanerLine@wilo.com
www.planerline.de

WILO SE
Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
www.wilo.de

Weitere Kontaktdaten
siehe Umschlaginnenseite.