

Drain TPI 1200 EM (Vortex)

s vířivým oběžným kolem



- ⇒ Robustní konstrukce
- ⇒ Integrovaná tepelná ochrana motoru
- Automatický provoz díky plovákovému spínači
- Vířivé nerezové oběhové kolo

Wilo – Drain TPI 1200

Ponorné čerpadlo na znečištěnou vodu: 2 – pólové, jednofázové

Typový klíč:

Příklad: Wilo – SilentMaster 304 EM

Použití:

Ponorné čerpadlo Drain TPI 1200 je vhodné pro čerpání silně znečištěných médií:

- Odvodnění domů a pozemků
- Odpadové a vodní hospodářství
- Ekologie a čištění odpadních vod
- Průmysl a technologické procesy

Čerpaná média:

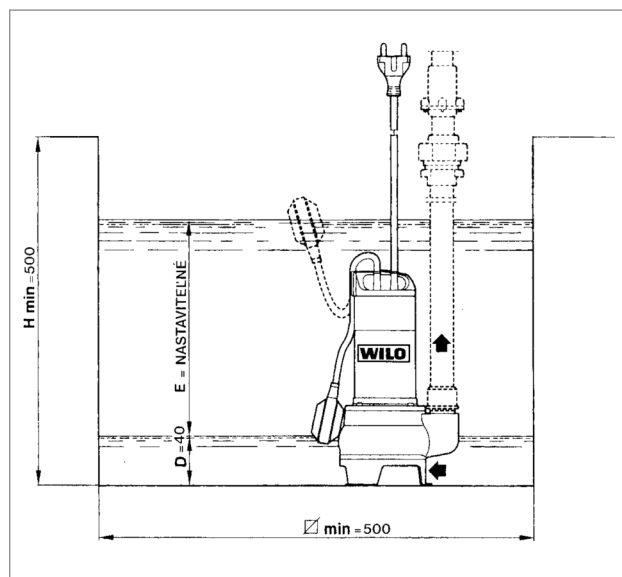
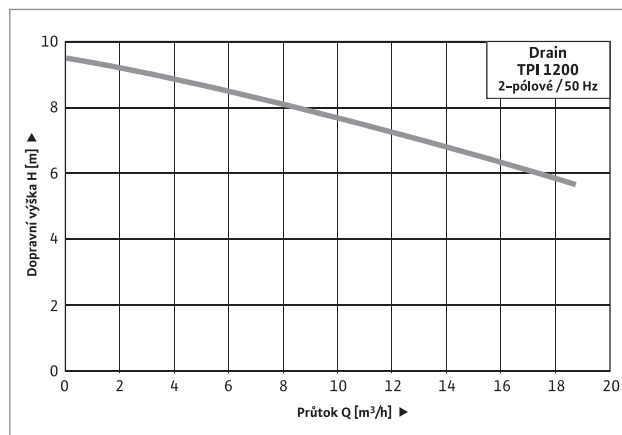
- Znečištěná, dešťová, povodňová a říční voda
- Prací roztoky z automatických praček
- Myčky automobilů
- Koupelová voda
- Topenářská voda
- Kotlová voda
- Kondenzát
- Chladicí voda
- Drenážní voda
- Splašková voda a fekálie do max. kulové průchodnosti

Materiály:

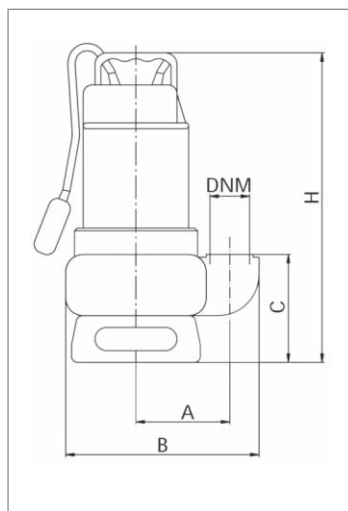
Oběžná kola:	Noryl
Hydraulické stupně:	Noryl
Mechanická ucpávka:	Karbon/Uhlík
O-ring:	NBR
Těleso čerpadla:	neruzová ocel 304
Skříň:	Polypropylen
Hluková izolace:	Polyuretan

Rozsah dodávky:

Kompletní propojené čerpadlo s přípojovacím kabelem délky 10 m, zástrčkou a plovákovým spínačem výšky hladiny.



Typ čerpadla	Rozměry v mm				
	DNM	A	B	C	H
TP 1200	1 1/2"	110	230	160	410



Technické údaje – materiály

Označení Wilo		TPI 1200
Příkon	P_1 [kW]	1,40
Jmenovitý výkon motoru	P_2 [kW]	1,2
Maxim. Teplota média	[° C]	35
Jmen. proud motoru I	1 ~ 230 V, 50 Hz [A]	6,5
Volná kulová průchodnost	[mm]	35
Typ kabelu		H07RN-F
Průřez kabelem	[mm ²]	3 x 1 mm ²
Délka kabelu	[m]	10
Kontrola motoru (snímač teploty)		integrovaná ve vinutí
Druh krytí IP 68		IP 68
Třída izolace		F
Hmotnost	[kg]	13,5
Materiály		
Těleso čerpadla (spirála)		šedá litina
Oběžné kolo		neruzová ocel
Hřídel		X 12 CrS 13
Sací koš		neruzová ocel
Těleso motoru		1.4308