



Datový list

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	1 bar
Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	35 °C
Min. okolní teplota T_{min}	5 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C
Max. teplota média, krátkodobě do 5 min. T	75 °C
hladina akustického tlaku	54,8 dB
Spínací objem V	2 l
Drtička	žádný

Údaje o motoru

Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Jmenovitý proud I_N	2 A
Třída krytí	IP44
Fáze	1
Jmenovité otáčky n	2900 1/min
Počet pólů	2
Druh startu	Přímý online (DOL)
Max. četnost spínání t	100 1/h
Příkon P_1 ($Q = \text{max.}$) zvoleného oběžného kola * Počet čerpadel P_1	400 W
Izolační třída	F

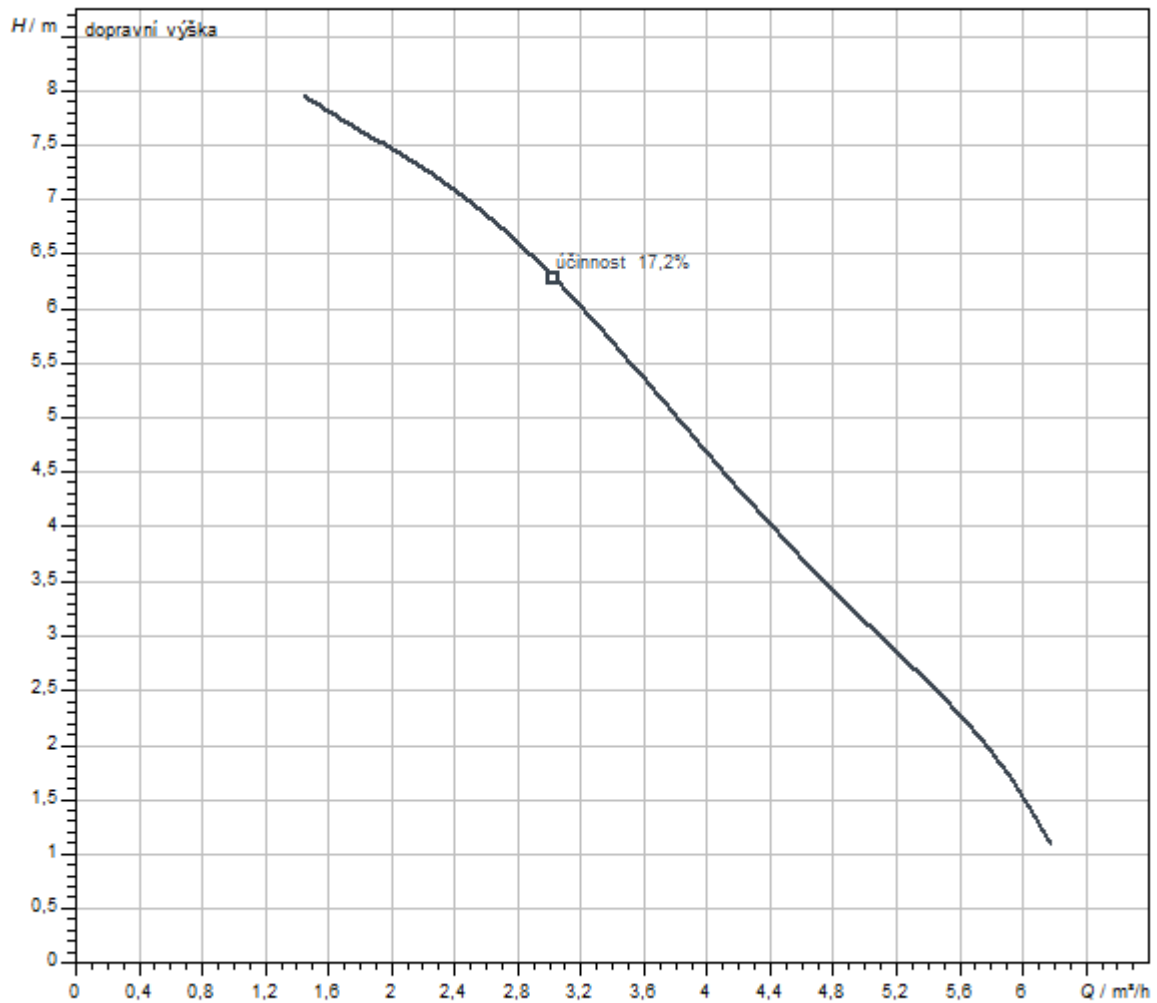
Materiály

Skříň čerpadla	PP-GF30
Oběžné kolo	PA66-GF15
Materiál motoru	PP-GF30

Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání DN_s	DN 40
Přípojka trubky na výtlačku DN_d	DN 32

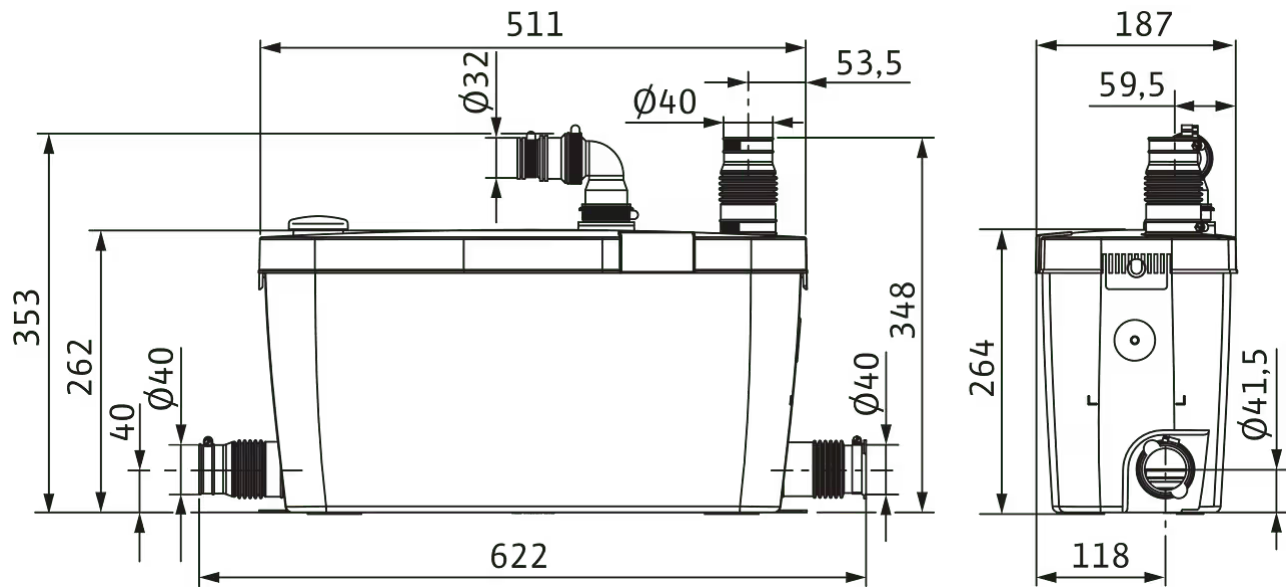
Charakteristiky



Čerpané médium	Water 100 %
Teplota média T	20,00 °C
Otáčky při provozním bodu	2.950 1/min

Rozměry a rozměrové výkresy

HiDrainlift 3-35/37



Text pro výběrová řízení

Automaticky pracující bezhlučné přečerpávací zařízení splaškové vody připravené k okamžitému připojení, dle EN 12050-2, pro nadúrovňovou instalaci, se všemi potřebnými spínacími a ovládacími zařízeními.

Součásti zařízení:

- > Spolehlivé ponorné motorové čerpadlo
- > Integrovaná zpětná klapka
- > Filtr s aktivním uhlím
- > Přepadová pojistka
- > Flexibilní spojovací hrdla

Až tři možnosti připojení pro odtok z umyvadla, vany, sprchy, bidetu, pračky, myčky nebo dřezu.

Při instalaci je potřeba dodržovat místní normy a směrnice (např. v Německu DIN 1986).

Volitelně se dodává síťově připojitelný alarm.

Provozní údaje

Přípustná oblast použití

teplota média T	5 °C
Max. teplota média, krátkodobě do 5 min. T	75 °C
okolní teplota T	5 °C
Maximální provozní tlak P_N	1 bar

Údaje o motoru

Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru P_2	0,4 kW
Jmenovité otáčky n	2900 1/min
Jmenovitý proud I_N	2 A
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP44
Max. četnost spínání t	100 1/h


Materiály

Materiál nádrže	PP
Skříň čerpadla	PP-GF30
Oběžné kolo	PA66-GF15

Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání	DN40
Přípojka trubky na výtlačku	DN32

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	HiDrainlift 3-37
Hmotnost netto cca m	5,9 kg
Číslo výrobku	4191680 

Installation type

Alarmové hlásiče nezávislé na napájení ze sítě

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

AlarmControl

AlarmControl 1	2522846	EUR 202,-
AlarmControl 2	2522847	EUR 211,-

Malý alarmový spínací přístroj KAS

Malý alarmový spínací přístroj KAS	501534094	EUR 406,-
------------------------------------	-----------	-----------

Elektrické příslušenství

Alarmový hlásič

AlarmControl

AlarmControl 1	2522846	EUR 202,-
AlarmControl 2	2522847	EUR 211,-

Malý alarmový spínací přístroj KAS

Malý alarmový spínací přístroj KAS	501534094	EUR 406,-
------------------------------------	-----------	-----------