

Datový list

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	0,5 bar
Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	60 °C
Min. okolní teplota T_{min}	5 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C
Hodnota pH	2,5
Spínací objem V	0,7 l
Min. hladina Vyp	33 mm
Min. hladina Zap	55 mm

Přípustná oblast použití

teplota média T	5 °C
okolní teplota T	5 °C

Údaje o motoru

Síťová přípojka	1~100-240 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±5 %
Jmenovitý výkon P_2	15 W
Jmenovité otáčky n	15000 1/min
Jmenovitý proud I_N	0,2 A
Izolační třída	B
Třída krytí motoru	IP20

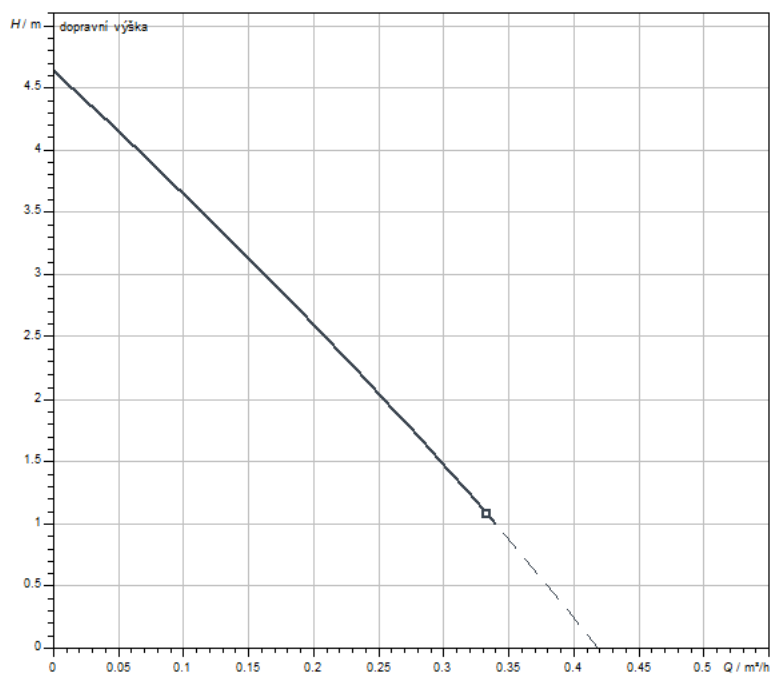
Materiály

Materiál nádrže	ABS
Skříň čerpadla	ABS
Oběžné kolo	POM
Materiál motoru	ABS

Rozměry pro instalaci

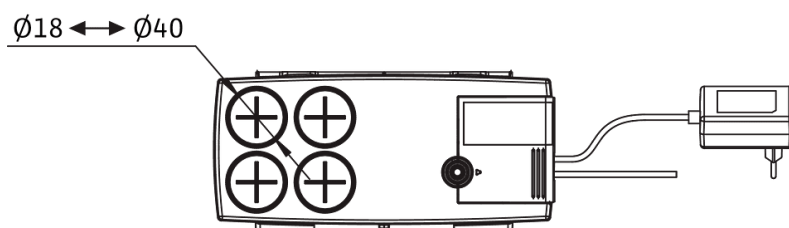
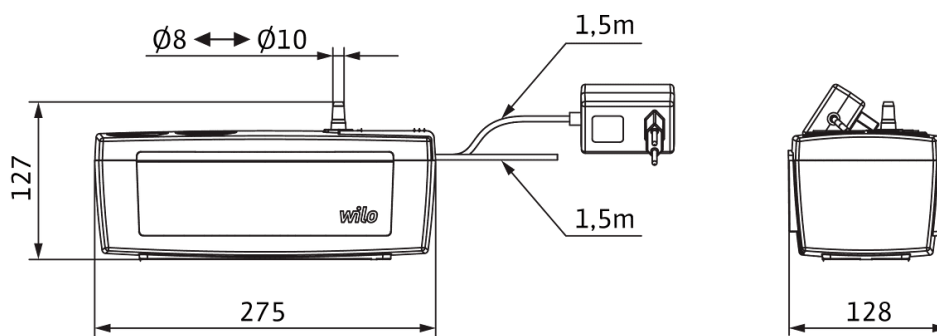
Přípojka trubky na straně sání	Ø 18-40mm
Přípojka trubky na výtlačku	Ø 8-10mm

Charakteristiky



Rozměry a rozměrové výkresy

Plavis 15 C



Text pro výběrová řízení

Přečerpávací stanice kondenzátu ke sbírání a čerpání kondenzátu z kondenzačních kotlů, chladicích a klimatizačních zařízení. Provedení se zástrčkou, otočným krytem a motorem. Přítoky jsou fixované adaptabilními gumovými přívody. Měření hladiny přečerpávací stanice kondenzátu probíhá přes elektrodotý snímač hladiny. Prostřednictvím vestavěné kulové zpětné klapky se zabráňuje návratu kondenzátu do nádrže. Díky modulární konstrukci je přečerpávací stanice kondenzátu kompaktní, tichá a má nízkou spotřebu elektrické energie. Pro provozní spolehlivost jsou integrovány vizuální a akustický alarm a kontakt alarmu (rozpínací kontakt/zapínací kontakt). Přečerpávací stanice kondenzátu je vybavena granulátovou komorou pro neutralizaci kondenzátu.

Zvláštnosti/přednosti výrobku

- > Vyšší provozní spolehlivost díky zabudovanému vizuálnímu a akustickému alarmu a kontaktu alarmu (rozpínací kontakt/zapínací kontakt)
- > Spolehlivé měření výšky hladiny přes elektrodotý snímač hladiny
- > Neutralizace kondenzátu díky vestavěné granulátové komoře
- > Jednoduchá instalace díky systému Plug & Pump s nastavitelným přítokem a otočným krytem
- > Rychlá a snadná údržba díky snímatelnému víku pro údržbu a zabudované kulové zpětné klapce
- > Úspora energie díky nízké spotřebě elektrické energie (≤ 20 W)
- > Perfektní integrace do zákaznickova okolí díky kompaktní moderní konstrukci a tichému provozu (< 40 dBA)

Přípustná oblast použití

teplota média T	5 °C
okolní teplota T	5 °C

Údaje o motoru

Sítová přípojka	1~100-240 V, 50 Hz
Tolerance napětí	± 5 %
Jmenovitý výkon P_2	15 W
Jmenovitá otáčky n	15000 1/min
Jmenovitý proud I_N	0,2 A
Izolační třída	B
Třída krytí motoru	IP20

Obsah dodávky

- > Zařízení na přečerpávání kondenzátu se snímačem hladiny
- > Nádrž, kryt a víko pro údržbu
- > 1,5 m dlouhý elektrický kabel, kontakt alarmu
- > Granulátová komora včetně pH neutralizačního granulátu
- > Hadice, na výtlaku ($\varnothing 8$ mm, 5 m)
- > Adaptabilní přítoky (4x gumový přívod $\varnothing 2/32$ mm)
- > Šrouby ($\varnothing 4$ mm) a hmoždinky pro instalaci na stěnu
- > Návod k montáži a obsluze

Materiály

Materiál nádrže	ABS
Skříň čerpadla	ABS
Oběžné kolo	POM
Materiál motoru	ABS

Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání	$\varnothing 18-40$ mm
Přípojka trubky na výtlaku	$\varnothing 8-10$ mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Plavis 015-C
Hmotnost netto cca m	1 kg
Číslo výrobku	2548553