

DrainLift MINI3-XS-EF

Система за повишаване на налягането

Каталожен номер: 6095127

Таблица с параметри

Хидравлични характеристики

Максимално работно налягане *PN*	1 bar
Мин. температура на флуида T_{min}	3 °C
Макс. температура на флуида T_{max}	40 °C
Температура на околната среда мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура на околната среда T_{max}	40 °C
Макс. температура на флуида, кратковременно до 5 минути *T*	75 °C
Степен на защита	IP44
Ниво на шума	43,3
Макс. работен обем *V*	2,8 l
Раздробител	не

Данни на мотора

Фаза	1
Номинални обороти *n*	2800 1/min
Брой на полюсите	2
Вид стартиране	Директно онлайн (DOL)
Макс. честота на включване *t*	20 1/h
Консумирана мощност P1(Q=max.) на избраното работно колело * брой помпи *P1*	420 W
Режим на работа (непотопен)	S3-15%
Клас на изолация	F

Данни на мотора

Захранване от мрежата	1~230 V, 50 Hz
Номинален ток I_N	1,9 A

Запазено право на изменения

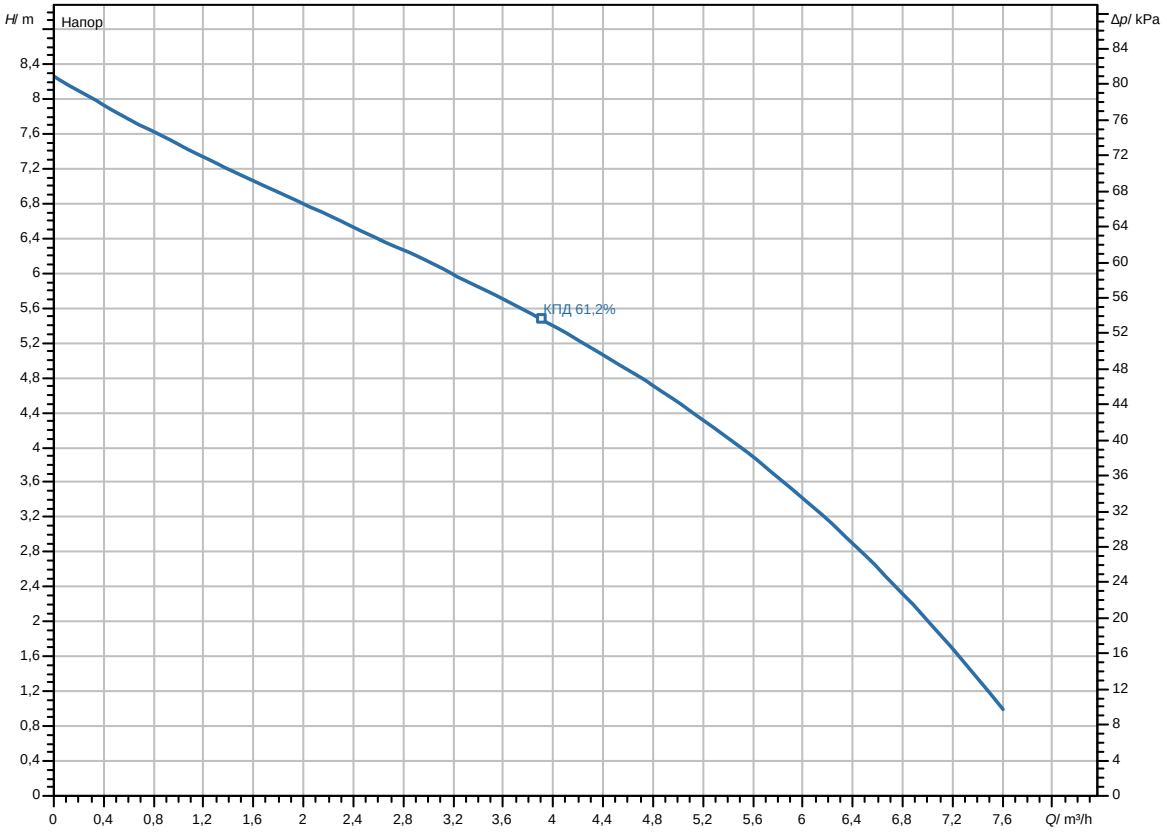
Материали

Корпус на помпата	PP-GF20
Работно колело	PP-GF20
Вал	Неръждаема стомана
Материал мотор	PPO/PA GF30

Монтажни размери

Нагнетателната страна *DNd*	DN 32

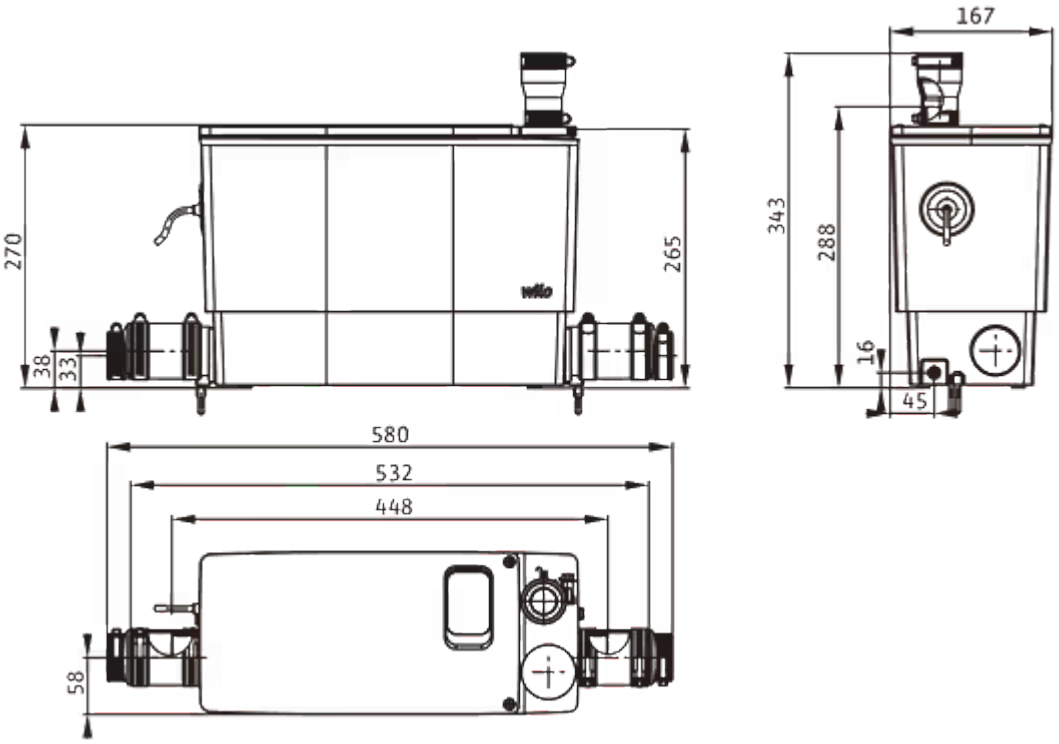
Характеристики



Запазено право на изменения

Размери и чертежи с размери

DrainLift MINI3-XS...



Информация за поръчки

Цени

Продуктова информация

Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	DrainLift MINI3-XS-EF
Каталожен номер	6095127
EAN номер	4062679278308
Цвят	бяло

Продуктова информация

Минимално количество за поръчка	1
Наличност на пазара	2024-08-01

Опаковка

Вид опаковка	Картон
Характеристика на опаковката	Транспортна опаковка
Брой на палет	24
Брой във всяка равнина	1

Размери и тегло

Дължина с опаковка	524 mm

Размери и тегло

Дължина *L*	389 mm
Височина с опаковка	372 mm
Височина *H*	270 mm
Ширина с опаковка	227 mm
Ширина *W*	167 mm
Тегло бруто прибл. *m*	7,5 kg
Тегло нето прибл. *m*	6 kg

Текст

Компактна и готова за присъединяване система за повишаване на налягането за дренажно отводняване на мивки, душове и вани.

Флуид

За събиране и изпомпване в домакинството на:

- Отпадъчни води без фекалии

Изпомпване на отпадни според 12050

Помпената система за отпадни води отговаря на изискванията на EN 12050-2.

Конструкция

Компактна, готова за присъединяване и напълно потопена система за повишаване на налягането с потопяема помпа. Нивото се отчита с помощта на вертикален поплавъчен превключвател. Вентилацията е вградена в капака и оборудвана с филтър с активен въглен.

Налични са до четири връзки:

- 1 бр. вход 40 mm (DN 40), без възвратен клапан, изпълнен нагоре, затворен фабрично.
- 2 бр. входове 40/50 mm (DN 40/50), с възвратен клапан, проектирани хоризонтално отляво и отдясно, отворени фабрично.
- 1 бр. изходен отвор 32/40 mm (DN 32/40), с възвратен клапан, изпълнен нагоре, фабрично отворен.

Комплект на доставката

- 1 бр. маншет за тръба HT DN 32/40 (32/40 mm)
- 2 бр. скоби за маркуч 32-50 mm
- 2 бр. фитинги на захранващи тръби DN 50 (50 mm)
- 2 бр. маншети за тръба HT DN 40/50 (40/50 mm)
- 2 бр. възвратен клапан
- 2 бр. тръбни скоби 50-70 mm
- 2 бр. скоби за маркуч 32-50 mm
- 2 бр. тапи
- 6 бр. уплътнителни пръстени
- Закрепване към под (защита срещу изплуване): 2 бр. монтажни скоби с винтове и дюбели
- Инструкция за монтаж и експлоатация

Работни данни

Допустима област на приложение

температура на флуида *T*	3 °C
Макс. температура на флуида, кратковременно до 5 минути *T*	75 °C
температура на околната среда *T*	3 °C
Максимално работно налягане *PN*	1 bar
Макс. работен обем *V*	2,8 l

Данни на мотора

Захранване от мрежата	1~230 V, 50 Hz
Допуск напрежение	±10 %
Номинална мощност на мотора P_2	0,25 kW

Данни на мотора

Номинални обороти *n*	2800 1/min
Номинален ток I_N	1,9 A
Клас на изолация	F
Степен на защита на мотора	IP68
Макс. честота на включване *t*	20 1/h

Материали

Материал резервоар	ABS
Корпус на помпата	PP-GF20
Работно колело	PP-GF20

Монтажни размери

Към смукателната страна тръбно присъединяване	DN/OD 40 (HT pipe) DN/OD 50 (HT pipe)
Нагнетателната страна	DN/OD 32 (HT pipe) DN/OD 40 (HT pipe)

Информация за приемането на поръчки

Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	DrainLift MINI3-XS-EF
Тегло нето прибл. *m*	6 kg
Каталожен номер	6095127