



Drain TS 32/12-A

Потопяема помпа

Каталожен номер: [6043945](#)

Таблица с параметри

Хидравлични характеристики

Максимално работно налягане P_N	2 bar
Вид хидравлична система	Работно колело със свободен проход
Свободен сферичен проход на хидравликата	10 mm
Макс. дълбочина на потапяне	7 m
Мин. температура на флуида T_{min}	3 °C
Макс. температура на флуида T_{max}	35 °C
Температура на околната среда мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура на околната среда T_{max}	35 °C
Макс. температура на флуида, кратковременно до 3 минути. T	90 °C

Данни на мотора

Захранване от мрежата	1~230 V, 50 Hz
Допуск напрежение	±10 %
Коефициент на мощността $\cos \varphi_{100}$	0,98
Номинална мощност на мотора P_2	0,6 kW
Консумирана мощност $P_{1 \max}$	900 W
Номинален ток I_N	3,6 A
Пусков ток I	0 A
Вид стартиране	Директно онлайн (DOL)
Номинални обороти n	2900 1/min
Макс. честота на включване t	50 1/h
Клас на изолация	B
Степен на защита	IP68

Данни на мотора

Режим на работа (потопен)	S1
Режим на работа (непотопен)	S3-25%

Кабел

Дължина захранващ кабел <i>L</i>	10 m
Тип кабел	H07RN-F
Сечение на кабел	3G1
Щепсел	CEE7/7 (Шуко)
Вид на захранващия кабел	Откачащ се

Окомплектовка/функция

Поплавъчен превключвател	да
Защита на мотора	Биметал

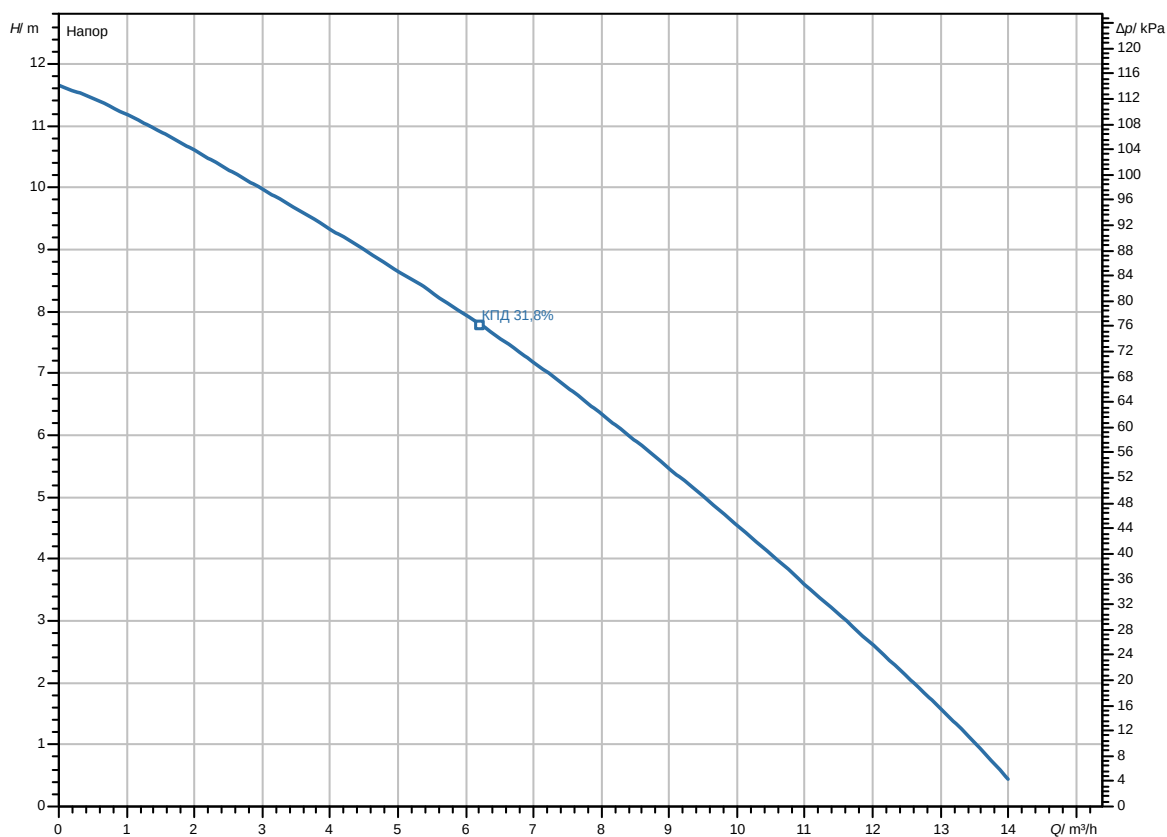
Материали

Корпус на помпата	Неръждаема стомана
Работно колело	PLC
Материал уплътнение от страна на помпата	BQ1PFF
Материал уплътнение от страна на мотора	NBR
Материал уплътнение	NBR
Материал мотор	Неръждаема стомана

Монтажни размери

Нагнетателната страна <i>DNd</i>	Rp 1¼
----------------------------------	-------

Характеристики



Флуид

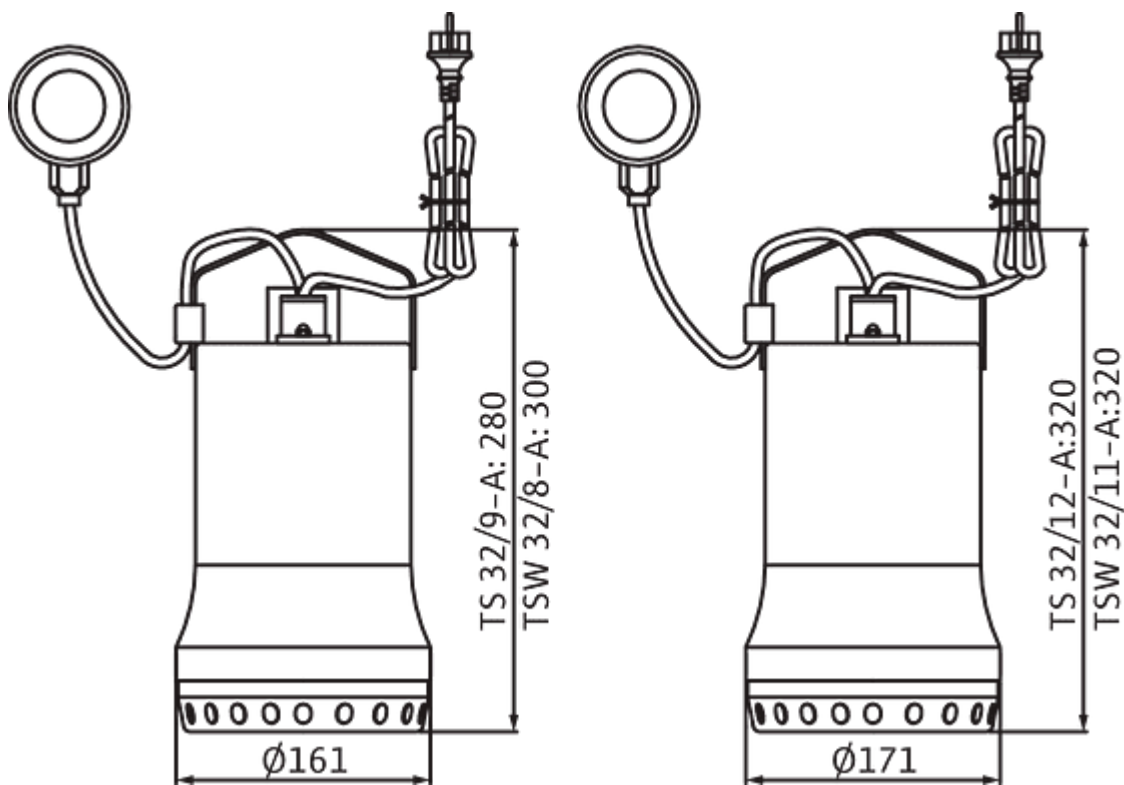
Water 100 %

Температура на флуида T

20,00 °C

Размери и чертежи с размери

Wilo-Drain TS/TSW 32



Информация за поръчки

Цени

Продуктова информация

Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	Drain TS 32/12-A
Каталожен номер	6043945
EAN номер	4044966461907
Цвят	Сребро

Продуктова информация

Минимално количество за поръчка	1
Наличност на пазара	2008-03-01

Опаковка

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

Размери и тегло

Дължина с опаковка	240 mm
--------------------	--------

Размери и тегло

Дължина <i>L</i>	240 mm
Височина с опаковка	445 mm
Височина <i>H</i>	445 mm
Ширина с опаковка	220 mm
Ширина <i>W</i>	220 mm
Тегло бруто пригл. <i>m</i>	8,7 kg
Тегло нето пригл. <i>m</i>	7,8 kg

Текст

Конструкция

Потопяема помпа за стационарен и мобилен мокър монтаж. Помпа с монтиран поплавъчен превключвател за напълно автоматична експлоатация.

Приложение

За използване в домакинството за изпомпване на:

- Отпадъчни води без фекалии
- Отпадни води (с малки количества плясък и чакъл)

Конструкция

Помпа за отводняване с отворено многоканално работно колело и вертикално резбово присъединяване. Помпа и смукателен филтър от неръждаема стомана, работно колело от композитен материал. 1~ (мантелно охлаждане) с вграден работен кондензатор и самостоятелно включваща се термична защита на мотора. Корпус на мотора от неръждаема стомана. Пълна с масло уплътнителна камера с двойно уплътнение: от страната на мотора е монтирано уплътнение на вала, от страната на помпата механично уплътнение. Захранващ кабел с поплавъчен превключвател и прикачен щепсел (CEE 7/7).

Комплект на доставката

- Помпа
- Възвратен клапан, предварително сглобен
- Съединител за маркуч, приложен
- Инструкция за монтаж и експлоатация

Работни данни

Продуктова информация

Вид хидравлична система	Работно колело със свободен проход
Свободен сферичен проход на хидравликата	10 mm
Максимално работно налягане P_N	2 bar
Макс. дълбочина на потапяне	7 m
температура на флуида T	3 °C
Макс. температура на флуида, кратковременно до 3 минути. T	90 °C

Данни на мотора

Захранване от мрежата	1~230 V, 50 Hz
Допуск напрежение	±10 %
Коефициент на мощността $\cos \varphi_{100}$	0,98
Номинална мощност на мотора P_2	0,6 kW
Консумирана мощност $P_{1 \max}$	0,90 kW
Номинален ток I_N	3,6 A
Вид стартиране	Директно онлайн (DOL)
Номинални обороти n	2900 1/min
Макс. честота на включване t	50 1/h

Данни на мотора

Клас на изолация	B
Степен на защита	IP68
Режим на работа (потопен)	S1
Режим на работа (непотопен)	S3-25%

Кабел

Дължина захранващ кабел L	10 m
Тип кабел	H07RN-F
Сечение на кабел	3G1
Щепсел	CEE7/7 (Шуко)
Вид на захранващия кабел	Откачащ се

Окомплектовка/функция

Поплавъчен превключвател	да
Защита на мотора	Биметал

Материали

Корпус на помпата	Неръждаема стомана
Работно колело	PLC
Вал	Неръждаема стомана

Материали

Материал уплътнение от страна на помпата	BQ1PFF
Материал уплътнение от страна на мотора	NBR
Материал уплътнение	NBR
Материал мотор	Неръждаема стомана

Монтажни размери

Нагнетателната страна <i>DNd</i>	Rp 1¼
----------------------------------	-------

Информация за приемането на поръчки

Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	Drain TS 32/12-A
Тегло нето прибл. <i>m</i>	7,8 kg
Каталожен номер	6043945