



Drain TMW 32/11

Потопяема помпа

Каталожен номер: [4048414](#)

Таблица с параметри

Хидравлични характеристики

Максимално работно налягане P_N	2 bar
Вид хидравлична система	Открито многокранно работно колело
Свободен сферичен проход на хидравликата	10 mm
Макс. дълбочина на потапяне	1 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 $\cos \varphi_{100}$	0,93
Номинална мощност на мотора P_2	0,55 kW
Консумирана мощност $P_{1 \max}$	750 W
Номинален ток I_N	3,6 A
Пусков ток I	9,8 A
Вид стартиране	Директно онлайн (DOL)
Номинални обороти n	2900 1/min
Макс. честота на включване t	50 1/h
Клас на изолация	F
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>	4 m
Тип кабел	H07RN-F
Сечение на кабел	3G1
Щепсел	CEE7/7 (Шуко)
Вид на захранващия кабел	Неоткачащ се

Окомплектовка/функция

Поплавъчен превключвател	да
Защита на мотора	Биметал

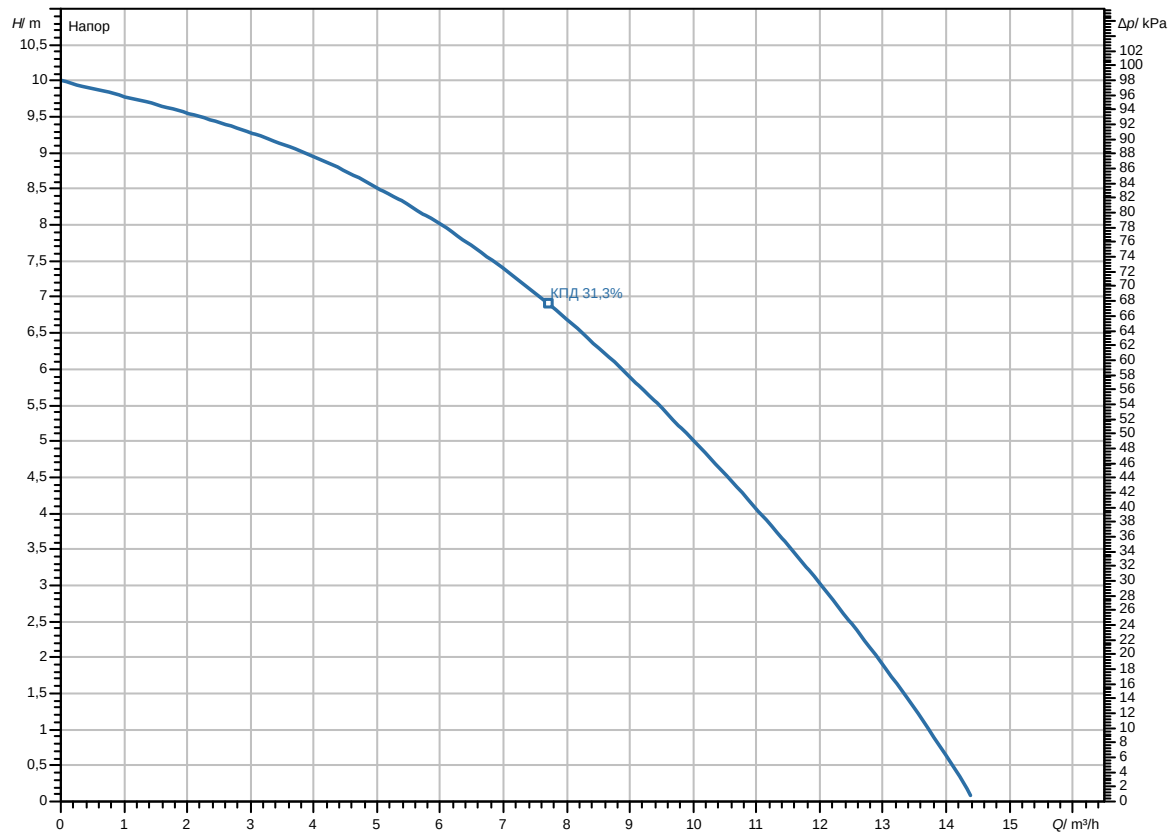
Материали

Корпус на помпата	PP-GF30
Работно колело	PPE/PS-GF20
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>	G 1¼
----------------------------------	------

Характеристики



Флуид

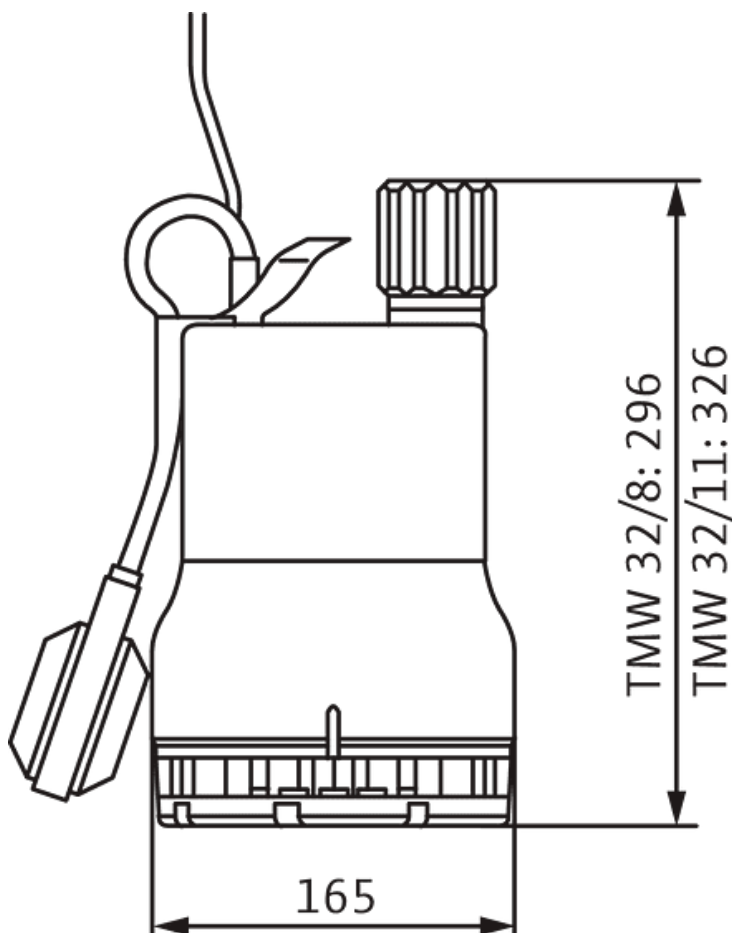
Water 100 %

Температура на флуида T

20,00 °C

Размери и чертежи с размери

Wilo-Drain TMW 32



Информация за поръчки

Цени

Продуктова информация

Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	Drain TMW 32/11
Каталожен номер	4048414
EAN номер	4016322477433

Продуктова информация

Цвят	зелено/черно
Минимално количество за поръчка	1
Наличност на пазара	1900-01-01

Опаковка

Вид опаковка	Картон
Характеристика на опаковката	Търговска опаковка
Брой на палет	96
Брой във всяка равнина	24

Размери и тегло

Дължина с опаковка	195 mm
--------------------	--------

Размери и тегло

Дължина <i>L</i>	165 mm
Височина с опаковка	367 mm
Височина <i>H</i>	326 mm
Ширина с опаковка	195 mm
Ширина <i>W</i>	165 mm
Тегло бруто припл. <i>m</i>	6,8 kg
Тегло нето припл. <i>m</i>	6,3 kg

Текст

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

За използване в домакинството за изпомпване на:

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

Помпа за отводняване с интегриран турболатор (функция „Twister“) отворено многоканално работно колело и вертикално резбово присъединяване. Корпус на помпата, смукателен филтър и работно колело от композитен материал. 1~ (мантилно 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).

Работни данни**Продуктова информация**

Вид хидравлична система	Открито многоквално работно колело
Свободен сферичен проход на хидравликата	10 mm
Максимално работно налягане P_N	2 bar
Макс. дълбочина на потапяне	1 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 $\cos \varphi_{100}$	0,93
Номинална мощност на мотора P_2	0,55 kW
Консумирана мощност $P_{1 \max}$	0,75 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	F
Степен на защита	IP68
Режим на работа (потопен)	S1
Режим на работа (непотопен)	S3-25%

Кабел

Дължина захранващ кабел L	4 m
Тип кабел	H07RN-F
Сечение на кабел	3G1
Щепсел	CEE7/7 (Шуко)
Вид на захранващия кабел	Неоткачащ се

Окомплектовка/функция

Поплавъчен превключвател	да
Защита на мотора	Биметал

Материали

Корпус на помпата	PP-GF30
Работно колело	PPE/PS-GF20
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>	G 1¼
----------------------------------	------

Информация за приемането на поръчки

Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	Drain TMW 32/11
Тегло нето при бл. <i>m</i>	6,3 kg
Каталожен номер	4048414