

## Технический паспорт: Drain TMR 32/11

### Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Материал электродвигателя	1.4301, X5CrNi18-10
Материал уплотнения	NBR
Рабочее колесо	PPE/PS-GF20

### Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Механическая номинальная мощность электродвигателя	0.55 kW
Номинальный ток	3.20 A
Коэффициент мощности	0.93
Класс защиты	IP68

### Установочные размеры

Присоединение к трубопроводу с напорной стороны	Rp 1¼
---	-------

### Эксплуатационные параметры

Мин. температура перекачиваемой жидкости	3 °C
Макс. температура перекачиваемой жидкости	35 °C
Максимальное рабочее давление	10 bar
Максимальная глубина погружения	1.00 m

### Кабель

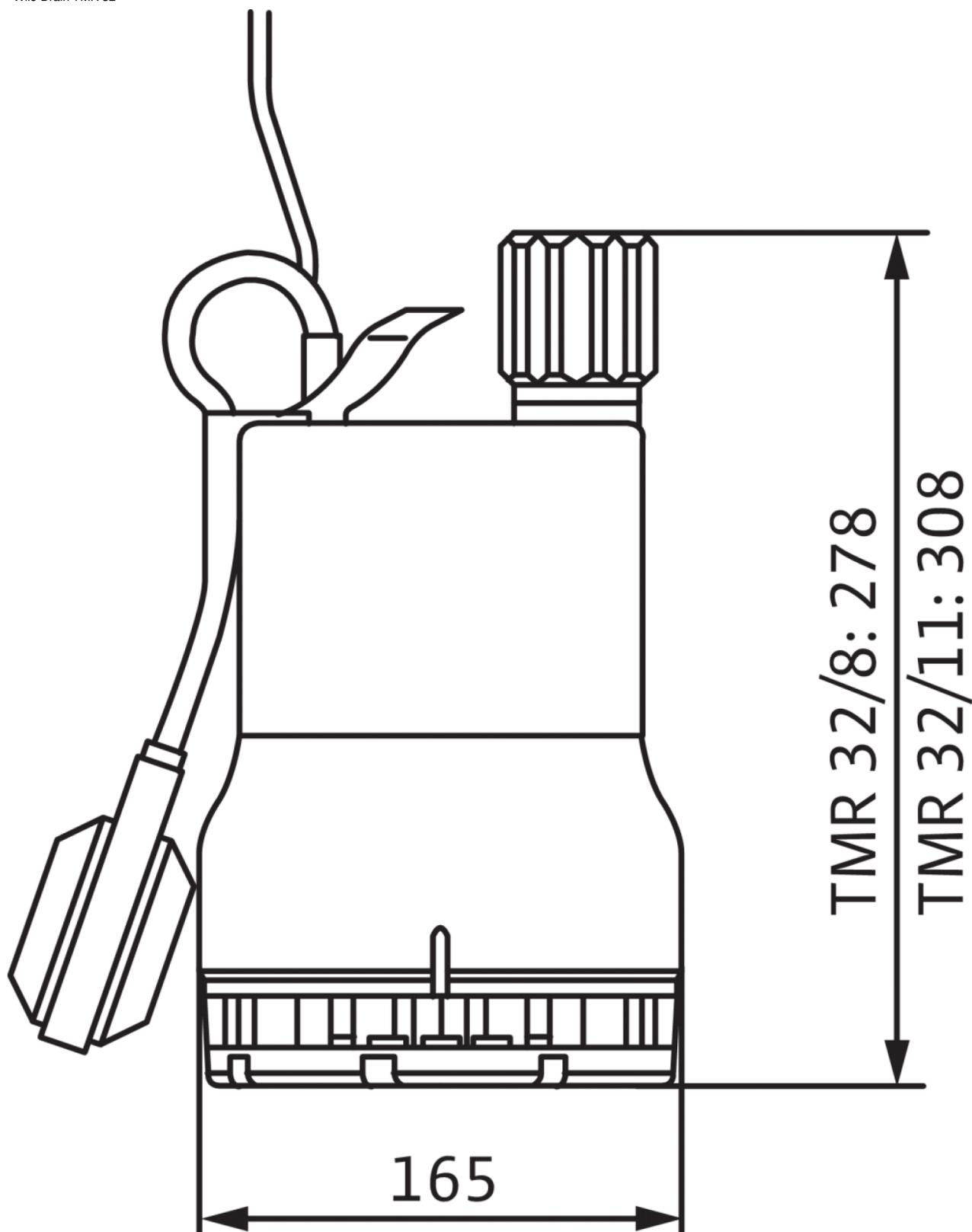
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм <sup>2</sup>
Длина кабеля электропитания	4.0 m

### Информация о размещении заказа

Масса нетто приобл.	6 kg
Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Drain TMR 32/11
Описание	4145327

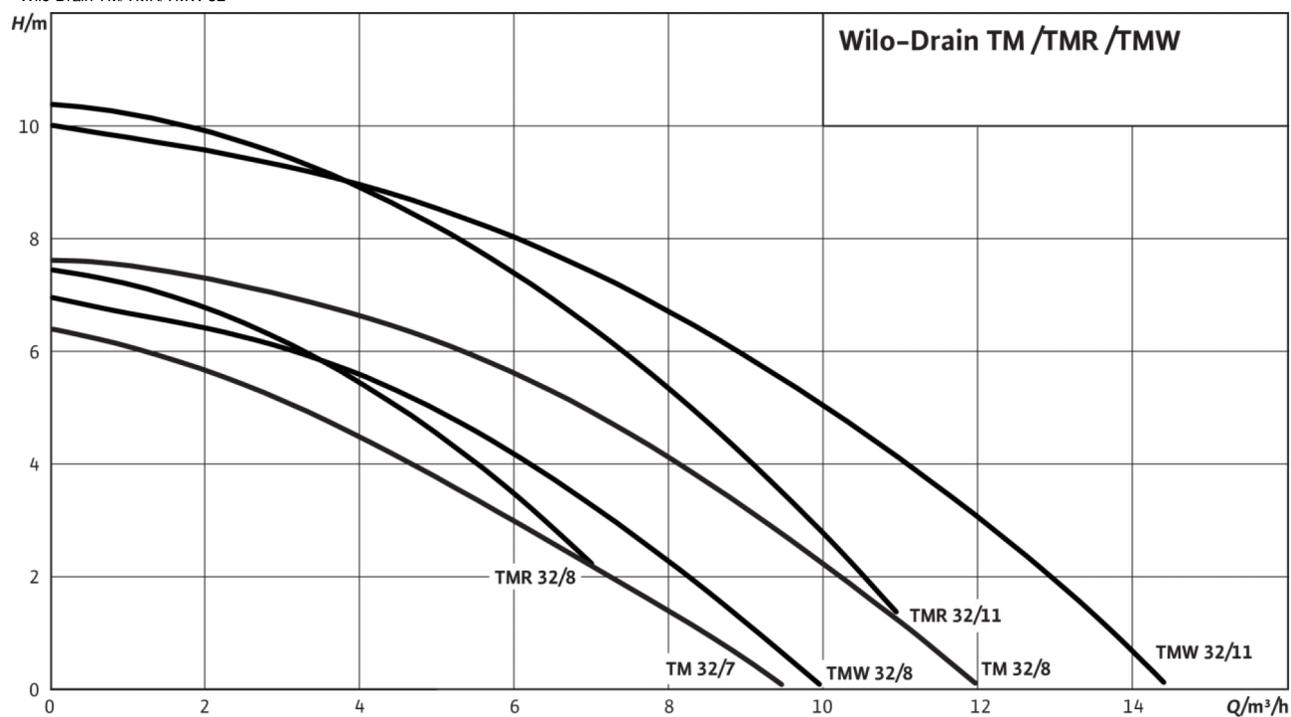
Размеры и габаритные чертежи: Drain TMR 32/11

Wilo-Drain TMR 32



## Характеристики: Drain TMR 32/11

Wilo-Drain TM/TMR/TMW 32



## Данные для заказа: Drain TMR 32/11

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Drain TMR 32/11
Номер EAN	4048482104768
Описание	4145327
Масса брутто прибл.	6.8 kg
Масса нетто прибл.	6 kg
Общая длина	165.0 mm
Высота без упаковки	308 mm
Цвет	зеленый/черный
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Коробка
Количество на один слой	1
Ширина без упаковки	165.0 mm
Минимальный объем заказа	1
Количество на палету	1

## Описание изделия: Drain TMR 32/11

Полностью затопляемый погружной дренажный насос для мобильной установки в погруженном состоянии для перекачивания загрязненной воды. Гидравлический корпус и рабочее колесо из синтетического материала, корпус электродвигателя из нержавеющей стали. Гидравлическая часть с вертикальным подсоединением к напорному патрубку с резьбовым фланцем и открытым многолопастным рабочим колесом и всасывающим фильтром со всасывающим устройством для уровня всасывания до 2 мм уровня остаточной воды. Двигатель с поверхностным охлаждением в однофазном исполнении с охлаждающим кожухом (охлаждение осуществляется за счет перекачиваемой жидкости, протекающей между корпусом насоса и корпусом электродвигателя), встроенным рабочим конденсатором, камерой уплотнений и встроенной защитой от тепловой перегрузки с функцией автоматического повторного включения. Кабель электропитания с установленной вилкой с заземляющим контактом и поплавковым выключателем для автоматического контроля уровня. Со стороны перекачиваемой жидкости — скользящее торцевое уплотнение, со стороны электродвигателя — манжетное уплотнение вала.

### Эксплуатационные параметры

Перекачиваемая жидкость Water

### Данные об изделии

Свободный проход гидравлической части	2 mm
Максимальное рабочее давление	2 bar
Максимальная глубина погружения	1.00 m
Мин. температура перекачиваемой жидкости	3 °C
Макс. температура перекачиваемой жидкости	35 °C

### Данные электродвигателя

Подключение к сети	1-230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности	0.93
Механическая номинальная мощность электродвигателя	0.55 kW
Макс. ток на входе P1	750 W
Номинальный ток	3.20 A
Пусковой ток	0 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Макс. частота включений	50 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S3-25%

### Кабель

Длина кабеля электропитания	4.0 m
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм <sup>2</sup>

### Оснащение/функция

Тип взрывозащиты	no
Защита электродвигателя	WSK

### Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PPE/PS-GF20
Вал	1.4104, X14CrMoS17
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	1.4301, X5CrNi18-10

### Установочные размеры

Присоединение к трубопроводу на стороне всасывания	-
Присоединение к трубопроводу с напорной стороны	Rp 1¼

### Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Drain TMR 32/11
Масса нетто приобл.	6 kg
Описание	4145327