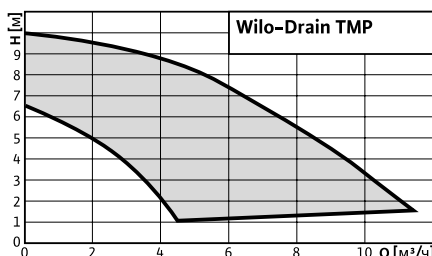


### Описание серии Wilo-DrainLift TMP



#### > Преимущества

- Современный дизайн
- Возможно подключение подводящего трубопровода на высоте 110 мм от пола (для насоса TMP 32-0,5)
- Низкий уровень шума
- Простота техобслуживания



#### Wilo-DrainLift TMP

Напорная установка для отвода грязной воды (напольный монтаж)

#### Обозначение типов

Например: **Wilo-TMP 32- 0,5**

**TMP** Напорная установка для отвода грязной воды (напольный монтаж)

**32** Номинальный диаметр напорного патрубка (DN 32/G 1¼)

**0,5** Номинальная мощность мотора [кВт]

Например: **Wilo-DrainLift TMP 40/8**

**TMP** Напорная установка для отвода грязной воды (напольный монтаж)

**40** Номинальный диаметр напорного патрубка (DN 40)

**8** Максимальный напор [м]

#### Применение

Напорная установка для автоматического отвода грязной воды из душевых, умывальников, от стиральных и посудомоечных машин и т.д., в зданиях новой и старой постройки, в которых не обеспечен естественный слив в канализацию, или для отвода грязной воды, которая находится ниже уровня обратного подпора. Подходит для перекачивания неагрессивной грязной и дренажной воды, не содержащей фекалий, волокнистых частиц, жиров и масел. Следует учитывать требования DIN EN 12050-2 и DIN 1986-100.

**Внимание:** Применение этой напорной установки не допускается для отвода стоков с фекалиями! В этих случаях рекомендуется использование напорных установок для отвода сточных вод серий Wilo-DrainLift S-XXL, а также FTS.

#### Допустимые перекачиваемые жидкости

Сточные бытовые воды без фекалий; вода от стиральных машин без длинноволокнистых частиц; вода из душевых или ванны без хлора

#### Конструкция

Готовая к подключению, автоматическая напорная установка для отвода грязной воды, со всеми необходимыми приборами и устройствами управления, а также со встроенным обратным клапаном.

Погружной насос в резервуаре; однонасосная установка со свободновихревым рабочим колесом.

Встроенная защита мотора по температуре WSK (TMP 40/8; 40/11)

Поплавковый выключатель (TMP 40/8; 40/11)

#### TMP 32

Фильтр с активированным углем, предохранитель от переполнения, 2 подводящих патрубка DN 40 на различной высоте, напорный патрубок DN 32 (G 1¼). Вентиляция может осуществляться также посредством самоуплотняющейся вставной муфты (внешний диаметр трубы – 25 мм) через крышу.

#### TMP 40

Широкий диапазон применения благодаря как боковому, так и верхнему подводу (особенно важно при монтаже на уже существующие системы), удобная для техобслуживания конструкция со встроенными TMW 32, напорным патрубком DN 40.

#### Допустимые области применения

TMP 32-0,5 – S1 (1000 ч,  $t_{\text{макс.}}$  45 °C); S3 (10 %,  $t_{\text{макс.}}$  75 °C)

TMP 40/8; 40/11 – S3-25 %

Максимальная частота включений в час – 60 (TMP 40/8; 40/11)

Максимально допустимое давление в напорном трубопроводе:

TMP 32-0,5 – 1,0 бар

TMP 40/8; 40/11 – 1,1 бар

Максимальная температура перекачиваемой жидкости:

TMP 32-0,5 – 45 °C

TMP 40/8; 40/11 – 35 °C

Температура перекачиваемой жидкости, кратковременно до 3 минут:

TMP 32-0,5 – 75 °C

TMP 40/8; 40/11 – 90 °C

#### Мотор

Класс нагревостойкости изоляции – F

Класс защиты:

TMP 32-0,5 – IP 44

TMP 40/8; 40/11 – IP 67

#### Размеры/вес

Объем брутто:

TMP 32-0,5 – 17 л

TMP 40/8; 40/11 – 32 л

Объем включения:

TMP 32-0,5 – 2,6 л

TMP 40/8; 40/11 – 15 л

Вес:

TMP 32-0,5 – 7,1 кг

TMP 40/8; 40/11 – 8,0 кг

#### Материалы

Мотор – нержавеющая сталь

Корпус гидравлической части:

TMP 32-0,5 – синтетический материал

TMP 40/8; 40/11 – PP-GF30

Рабочее колесо – синтетический материал

Резервуар:

TMP 32-0,5 – ABS

TMP 40/8; 40/11 – PE

#### Комплект поставки

Готовая к подключению, автоматическая напорная установка для отвода грязной воды с фильтром с активированным углем (TMP 32), а также паспорт.

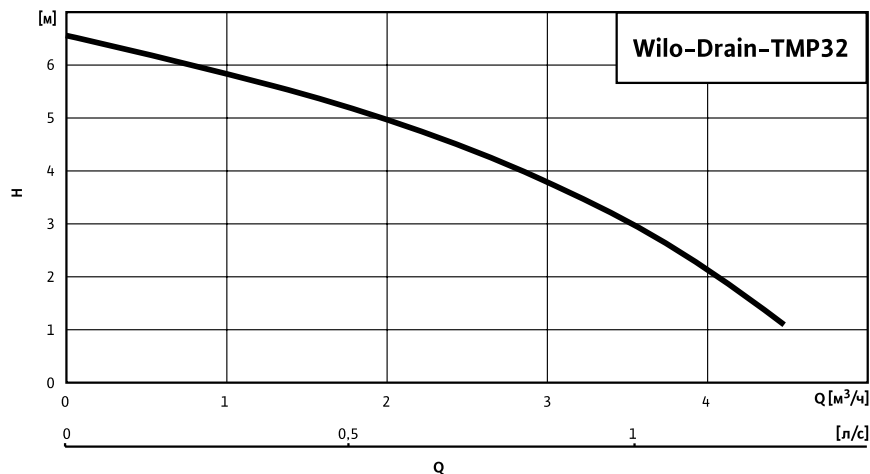
# Конденсат/грязная вода/дренаж

Напорные установки для отвода грязной воды

## Характеристики установок Wilo-DrainLift TMP

### Wilo-DrainLift TMP 32-0,5

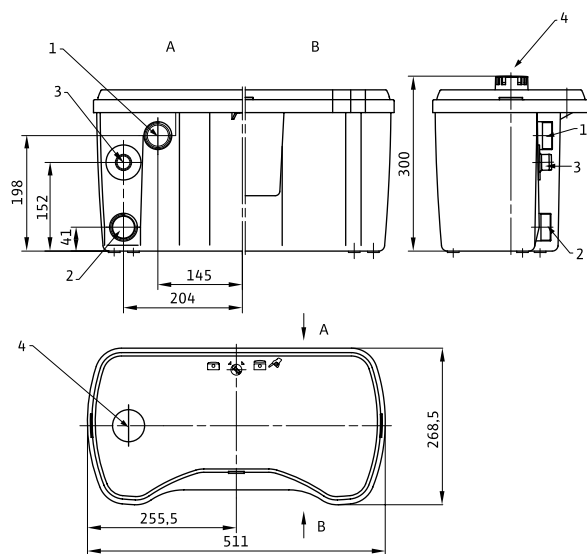
2-полюсная, 50 Гц



В соответствии с EN 12056-4,6.1 скорость потока в напорном трубопроводе должна поддерживаться в диапазоне от 0,7 до 2,3 м/сек.

### Габаритные чертежи

#### Wilo-DrainLift TMP 32-0,5



- 1 Подводящий патрубок DN 40
- 2 Подводящий патрубок DN 40 (душевая)
- 3 Напорный патрубок G 1¼ (DN 32)
- 4 Патрубок вентиляции DN 25

Электроподключение	TMP 32-0,5
Подключение к сети [В]	1~230
Потребляемая мощность P <sub>1</sub> [кВт]	0,33
Номинальная мощность мотора P <sub>2</sub> [кВт]	0,25
Номинальный ток [А]	1,5
Частота сетевого напряжения [Гц]	50
Длина кабеля до прибора управления/штекера [м]	1,2

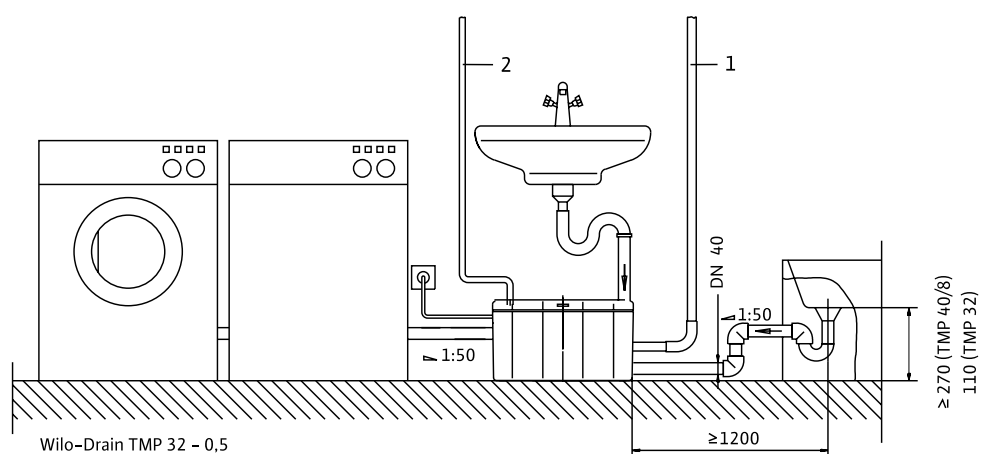
# Конденсат/грязная вода/дренаж

Напорные установки для отвода грязной воды

## Пример монтажа установки Wilo-DrainLift TMP

### Пример монтажа

Wilo-DrainLift TMP 32, 40



- 1 Напорный трубопровод
- 2 Вентиляционный трубопровод (опция)