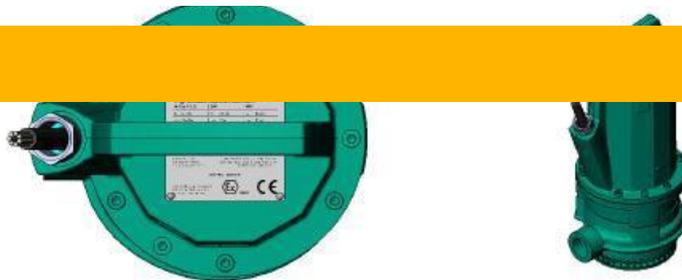


wilo



Новое погружное оборудование

Новое оборудование



Позиционирование товара и обозначение типа изделия

- Погружной дренажный насос для горячей воды
- Обозначение типа:

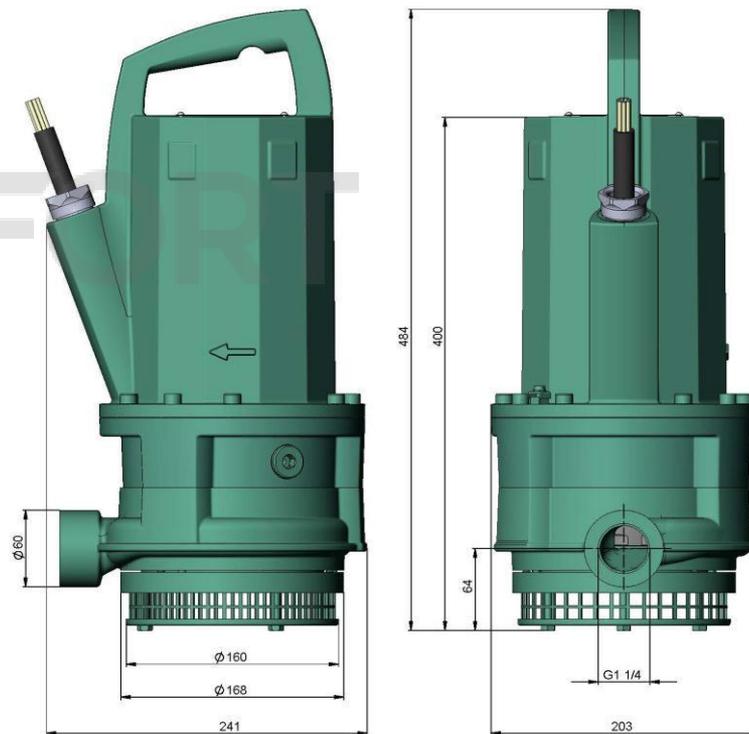
Обозначение типа	Wilo-Drain TMT 32M113/7,5Ci
Drain	Название семейства дренажных насосов
TM	Погружной насос
T	Для горячей воды
32	Напорный патрубок G 1¼" (DN32)
M	Полуоткрытое многоканальное рабочее колесо
113	Диаметр рабочего колеса в мм
/7,5	Номинальная мощность в кВт/10
Ci	Материал: чугун EN-GJL-250

- Электропитание: 3x400 В, 50 Гц, +/-15%
- Допустимое кол-во включений: 20/ч, макс. 50/ч
- Режим эксплуатации в горячей воде
 - Мотор полностью погружен: S1 до 95°C
 - Мотор частично погружен: S3-25%

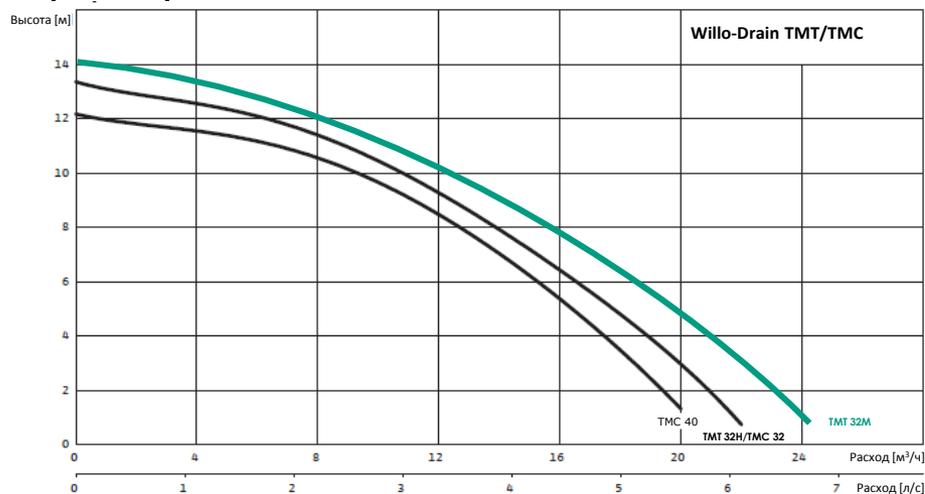
Предыдущая модель: TMT 32N102/7,5Ci >>> Новая модель: TMT 32M113/7,5Ci

Описание изделия

- Изображение изделия, габаритные размеры



Характеристика: TMT 32M...



Сравнение с предыдущей моделью

Wilo-Drain TMT 32H (предыдущий)



- Термостойкость: до 95°C (зафиксировано и доказано на практике)
- Перегрев
 - Нет встроенной защиты: блокировка колеса может привести к повреждению обмоток
 - Маслонаполненный электродвигатель меньшего диаметра с классом изоляции В (больше тепла, меньше теплоотдача)
 - S3-25% для непогруженного электродвигателя до 65°C
- Макс. подача 22 м³/ч – макс. напор 13 м, точка оптимального КПД ~12 м³/ч при 10 м
- Максимальный свободный проход 10 мм
- Минимальный уровень откачивания: 10 мм
- Макс. глубина погружения: 5 м

Wilo-Drain TMT 32M (новый)



- Термостойкость: до 95°C, зафиксировано путем измерений на тестах
- Перегрев
 - Встроенная защита: биметаллические датчики (WSK) для защиты от перегрева, например, вследствие блокировки рабочего колеса
 - Электродвигатель большего диаметра с сухим статором (меньше тепла, больше теплоотдача)
 - S3-25% для непогруженного электродвигателя до 75°C
- Макс. подача 24 м³/ч – макс. напор 14 м, точка оптимального КПД ~12 м³/ч при 10 м
- Максимальный свободный проход 9 мм
- Минимальный уровень откачивания: 16 мм
- Макс. глубина погружения: 7 м

Сравнение с предыдущей моделью

Wilo-Drain TMT 32H (предыдущий)



- Материалы:
 - Детали из чугуна: EN-GJL-250
 - Механическое уплотнение: графит/керамика + графит/керамика
 - Статическое уплотнение: Viton
- Размеры: 388 x 183 x 185 мм (В x Ш x Г)
- Напорный патрубок: сбоку, высота 62 мм, DN32 Rp1¼"
- Кабель электропитания: высокотемпературный кабель 4G 1,5 мм², диаметром 10 мм
- Рукоятка в корпусе из синтетического материала для теплоизоляции. Изготовлена из нарезанной листовой стали с острыми краями
- Обслуживание: разборка со стороны предварительного фильтра в случае засорения

Wilo-Drain TMT 32M (новый)



- Материалы:
 - Детали из чугуна: EN-GJL-250
 - Механическое уплотнение: графит/керамика + карбид кремния/карбид кремния
 - Статическое уплотнение: HNBR
- Размеры: 400 x 203 x 241 мм (В x Ш x Г)
- Напорный патрубок: в центре, высота 64 мм, DN32 G1¼"
- Кабель электропитания: высокотемпературный кабель 7G 1,5 мм² с проводами WSK, диаметром 16 мм
- Прочная рукоятка из литого материала без теплоизоляции.
- Обслуживание: разборка со стороны электродвигателя в случае засорения (как у Rexa)

Сравнение изделий

- Измерение температуры



✓ Доказано до 95°C

- Рукоятка + кабель электропитания



4G 1,5
диаметр 10 мм



7G 1,5
диаметр 16 мм

- Рабочая характеристика

- Внешние размеры

