

Системы водоотведения

Производимое оборудование
Серия

Применение

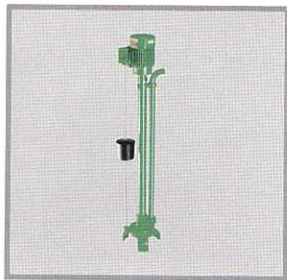
Тип

Расход Q макс.
Напор H макс.
Технические данные

Оснащение/функции

Особенности

Насосы
Wilo-Drain VC



Для перекачивания загрязненной воды с температурой до 100 °С, например, конденсата, воды из приемков.

Вертикальные насосы для отвода загрязненной воды.

17 м³/ч
20 м

- Подключение к сети 1~230 В, 50 Гц или 3~400 В, 50 Гц
- Класс защиты IP 54
- Допустимый диапазон температуры перекачиваемой жидкости от +5 °С до +95 °С
- Свободный проход для частиц в зависимости от типа насоса 5 мм или 7 мм
- Напорный патрубок в зависимости от типа Rp 1 или Rp 1½

- Встроенный поплавковый выключатель
- Конденсаторная коробка

- Возможен длительный простой
- Подключение напорного патрубка над уровнем жидкости

Погружной насос с режущим механизмом для отвода сточных вод с содержанием фекалий

Wilo-Drain MTS
Wilo-Drain MTC



Для отвода сточных вод с содержанием фекалий в системах напорного водоотведения.

Погружной насос с режущим механизмом для отвода сточных вод с содержанием фекалий.

16 м³/ч
55 м

- Подключение к сети 1~230 В, 50 Гц или 3~400 В, 50 Гц
- Класс защиты IP 68
- Допустимый диапазон температуры перекачиваемой жидкости от +3 °С до +35 °С
- Длина кабеля 10 м
- Класс изоляции F

- Погружной насос для отвода сточных вод в виде полностью погружного блочного агрегата с режущим механизмом
- Вертикальная установка в погруженном состоянии
- Запатентованный режущий механизм нового типа
- Свободный приток к рабочему колесу
- Внутренний вращающийся нож
- Измельчение твердых включений

- Запатентованный режущий механизм
- Высокий КПД
- Низкие производственные расходы
- Не подвержен засорению
- Высокая эксплуатационная надежность
- Устойчивый к коррозии мотор из нержавеющей стали 1.4404 (316 L)

- Дополнительно в MTS:
- Двойное скользящее торцевое уплотнение и масляная камера
 - Серийный полностью водостойкий подвод кабеля
 - Сверхпрочный кабель мотора (NSS Hön)

Погружные насосы для отвода сточных вод
Wilo-Drain STS 40
Wilo-Drain STS 65



Отвод сточных вод с содержанием фекалий и длиноволокнистых включений для применения в промышленности и коммунальном хозяйстве

- из подвалов и с земельных участков
- из канализационных насосных станций
- на очистных сооружениях
- в технологических процессах

Погружные насосы для отвода сточных вод.

70 м³/ч
22 м

- Подключение к сети 1~230 В, 50 Гц или 3~400 В, 50 Гц
- Класс защиты IP 68
- Макс. глубина погружения 5 м или 10 м
- Макс. температура перекачиваемой жидкости +40 °С
- Кратковременно +60 °С
- Длина кабеля 5 м или 10 м
- Свободный проход частиц в зависимости от типа 40, 65, 75 или 100 мм
- Напорный патрубок в зависимости от типа DN 40, 65, 80 или DN 100

- Исполнение А с поплавковым выключателем
- Контроль температуры мотора
- Исполнение CS с охлаждающим кожухом для сухой установки

- Разъемный соединительный кабель
- Корпус мотора из нержавеющей стали
- Свободный сферический проход 40–65 мм
- Встроенная термическая защита мотора (1~/3~) и защита от выпадения фазы (3~/у STS 40)