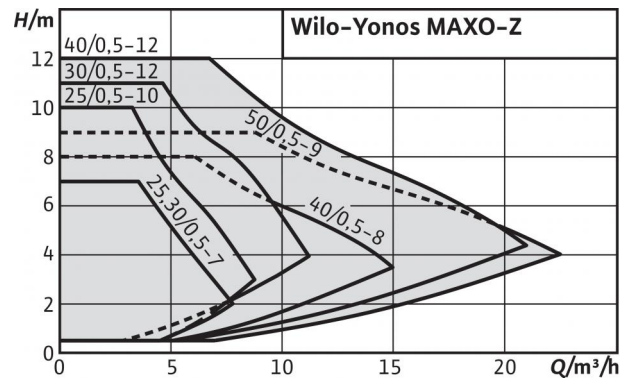


Описание серии: Wilo-Yonos MAXO-Z



Аналогично рисунку



Тип

Циркуляционный насос с мокрым ротором, с резьбовым или фланцевым соединением, электронно-коммутируемым двигателем с автоматическим регулированием частоты вращения.

Применение

Циркуляционные системы питьевой воды для применения в промышленности и оборудовании для зданий и сооружений.

Обозначение

Пример:
Yonos MAXO

Z

30/

0,5-12

Wilo-Yonos MAXO-Z 30/0,5-12

Высокоэффективный насос (с резьбовым или фланцевым соединением), электронно регулируемый
Одинарный насос для системы циркуляции питьевой воды
Номинальный диаметр для подсоединения
Номинальный напор [м]

Особенности/преимущества продукции

- Экономия энергии благодаря высокоэффективной гидравлической части и применению синхронного электродвигателя
- Полное представление о напоре, ступени частоты вращения и возможных ошибках благодаря ЖК-дисплею
- Удобная настройка с помощью трех ступеней частоты вращения при замене нерегулируемого стандартного насоса
- Упрощенное электрическое подсоединение со штекером Wilo
- Обеспечение готовности (надежности) системы благодаря обобщенной сигнализации неисправности
- Компактная конструкция и зарекомендовавшее себя удобство для пользователя

Оснащение/функции

Режимы работы

- Δp-c для постоянного перепада давления
- Δp-v для переменного перепада давления
- n = постоянный (3 ступени частоты вращения)

Ручное управление

- Настройка режимов работы
- Настройка мощности насоса (напора)
- Настройка ступеней частоты вращения

Автоматическое управление

- Бесступенчатая регулировка частоты вращения в зависимости от режима работы
- Функция деблокировки
- Плавный пуск
- Встроенная полная защита электродвигателя

Сигнализация и индикация

- Обобщенная сигнализация неисправности (беспотенциальный нормальнозамкнутый контакт)
- Световой индикатор неисправности
- Индикация значения напора и кодов ошибок
- Индикация установленной ступени частоты вращения (C1, C2 или C3)

Описание серии: Wilo-Yonos MAXO-Z

Оснащение/функции

Оснащение

- Отлив под ключ на корпусе насоса (у насосов с резьбовым подсоединением к трубе)
- Быстрое электроподсоединение с помощью Wilo-Stecker. Для подсоединения сетевого кабеля и SSM, со встроенным кабельным вводом
- Для насосов с фланцевым соединением: исполнения фланца
 - Стандартное исполнение для насосов DN 40 - DN 65:
 - Комбинированный фланец PN 6/10 для ответных фланцев PN 6 и PN 10

Материалы

- Корпус насоса из бронзы
- Вал: Нержавеющая сталь
- Подшипники: графит, пропитанный синтетической смолой
- Рабочее колесо: синтетический материал

Комплект поставки

- Насос
- Вкл. уплотнения для резьбового подсоединения
- Вкл. подкладные шайбы для фланцевых болтов (при номинальном диаметре подсоединения DN 40 – DN 65)
- Вкл. инструкцию по монтажу и эксплуатации

Принадлежности

- Резьбовые соединения для резьбового подсоединения
- Теплоизоляция

Специальные исполнения

Соблюдать местные указания и инструкции по Постановлениям о питьевой воде !

Рабочее поле: Wilo-Yonos MAXO-Z

Характеристики

