

Применение

Тип

Расход Q макс.  
Напор H макс.  
Технические данные

Оснащение/функции

Особенности

Высокоэффективные насосы  
с мокрым ротором  
Wilo-Stratos ECO-ST



Циркуляция в геотермических системах.

Циркуляционный насос с мокрым ротором,  
с резьбовым соединением и электронным  
управлением.

2,5 м<sup>3</sup>/ч  
5 м

- Допустимый диапазон температуры перекачиваемой жидкости от +15 °C до +110 °C
- Подключение к сети 1-230 В, 50 Гц
- Класс защиты IP 44
- Номинальный внутренний диаметр Rp 1
- Макс. рабочее давление 10 бар

- Электронное управление
- Способ регулирования Δp-v и Δp-c
- Автоматический режим «день/ночь»
- Технология «красная кнопка» для наиболее простого управления
- Устойчивый к токам блокировки мотор
- Двусторонний подвод кабеля для простого монтажа
- Быстрое подсоединение при помощи пружинных клемм
- Подключение к автоматизированной системе управления зданием (АСУЗ)

- Класс энергоэффективности A
- Экономия энергии до 80 % по сравнению со стандартными циркуляционными насосами
- Наивысший КПД благодаря технологии ESM
- Мин. потребляемая электронная мощность всего 5,8 Вт
- Пусковой крутящий момент в 3 раза выше, чем в стандартных циркуляционных насосах

Стандартные насосы с мокрым ротором  
Wilo-Star-ST



Циркуляция в геотермических системах.

Циркуляционные насосы с мокрым ротором,  
с резьбовым соединением. Предварительно  
задаваемые ступени частоты вращения  
для регулировки мощности.

4 м<sup>3</sup>/ч  
2 м

- Допустимый диапазон температуры перекачиваемой жидкости от -10 °C до +110 °C
- Кратковременно (2 ч) до +120 °C
- Подключение к сети 1-230 В, 50 Гц
- Класс защиты IP 44
- Номинальный внутренний диаметр Rp 1/2 и Rp 1
- Макс. рабочее давление 10 бар

- 3 ступени частоты вращения, выбираемые вручную
- Отлив под ключ на корпусе насоса
- Устойчивый к токам блокировки мотор, реле мотора не требуется
- Двусторонний подвод кабеля для наиболее простого монтажа
- Быстрое подсоединение при помощи пружинных клемм, упрощающих подключение к электропитанию
- Корпус насоса с покрытием KTL для внешней защиты от коррозии

- Специальная гидравлика для геотермических систем
- Потребление электроэнергии до 30 % меньше, чем у стандартного насоса

Стандартные насосы с мокрым ротором  
Wilo-Star-RSG



Циркуляция в геотермических системах.

Циркуляционные насосы с мокрым ротором,  
с резьбовым соединением. Предварительно  
задаваемые ступени частоты вращения  
для регулировки мощности.

5,5 м<sup>3</sup>/ч  
8,5 м

- Допустимый диапазон температуры перекачиваемой жидкости от -10 °C до +110 °C
- Подключение к сети 1-230 В, 50 Гц
- Класс защиты IP 44
- Номинальный внутренний диаметр Rp 1 и Rp 1 1/4
- Макс. рабочее давление 10 бар

- 3 ступени частоты вращения, выбираемые вручную
- Отлив под ключ на корпусе насоса
- Устойчивый к токам блокировки мотор, реле мотора не требуется
- Двусторонний подвод кабеля для наиболее простого монтажа
- Быстрое подсоединение при помощи пружинных клемм, упрощающих подключение к электропитанию
- Корпус насоса с покрытием KTL для внешней защиты от коррозии

- Специальная гидравлика для геотермических систем