

Насос циркуляционный CW 25-40SN 180мм 65Вт 1x230В 50Гц (корпус нерж.сталь) Hoobs

Код товара: 246892



Цена: 13 924,35 руб.

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Артикул товара: | 08303Н |
| Бренд товара: | Hoobs |
| Мах мощность, Вт : | 100 |
| Диаметр разъема соединения, мм: | 1 1/2" |
| Корпус насоса: | Нержавеющая сталь |
| Межосевое расстояние, мм : | 180 |
| Максимальный напор, м: | 3.5 |
| Напряжение, В : | 220 |
| Назначение: | Циркуляционный |
| Страна производитель: | Китай |
| Гарантия: | 2 года |

ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Циркуляционные насосы Hoobs серии CW с корпусом из нержавеющей стали предназначены для создания принудительной циркуляции теплоносителя в системах горячего водоснабжения (ГВС) и для перекачивания жидкостей в различных технологических процессах, не противоречащих требованиям данных, указанных ниже.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PN = 10 бар

Температура рабочей жидкости: от +2 до 110 °С

Максимальный расход: от 2,8 до 3,3 м³/ч

Максимальный напор: от 2,6 до 6 м

3 режима работы с постоянной скоростью

Корпус из нержавеющей стали

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Циркуляционные насосы серии CW с корпусом из нержавеющей стали устанавливаются и эксплуатируются в помещении. Эксплуатация насоса осуществляется в пределах его рабочих характеристик в соответствии с расходно-напорным графиком.

Не допускается:

- Использование насоса вне рабочего диапазона;
- Завоздушивание насоса;
- Работа насоса при нулевом расходе рабочей жидкости;
- Попадание струй или брызг жидкости на корпус насоса, клеммную коробку и питающий кабель.

Всё это может привести к выходу из строя двигателя насоса или гидравлической части насоса. Рабочие, перекачиваемые жидкости – вода малой жесткости, маловязкие, неагрессивные и невзрывоопасные жидкости без твердых и волокнистых включений, а также примесей, содержащих минеральные масла.

Насосы Noobs серии CW могут использоваться для перекачивания охлаждающих жидкостей, не содержащих минеральных масел, водогликолевых смесей с концентрацией этиленгликоля - 50%. Если циркуляционный насос применяется для перекачивания жидкости с более высоким значением вязкости или водогликолевых смесей, то его гидравлические характеристики понижаются. При выборе насоса необходимо учитывать кинематическую вязкость и плотность перекачиваемой жидкости. Насос нельзя использовать для подачи легковоспламеняющихся жидкостей – бензина или дизельного топлива.

Минимально допустимая температура перекачиваемой жидкости составляет 2 °С, максимально допустимая – 110 °С.

Максимальное рабочее давление составляет 10 бар. При этом, температура окружающей среды должна быть всегда ниже, чем температура рабочей жидкости, так как в противном случае в корпусе статора может образовываться конденсат.

Для предотвращения возникновения кавитации на входе в насос должно обеспечиваться минимально допустимое давление.