

Циркуляционный насос Grundfos TPE 40-270/2



184 8203; 168 руб.

| Основные характеристики | |
|--|-----------------------|
| Производительность | 1.4 - 17 м3/ч |
| Напор | 26.56 - 13.44 м |
| Потребляемая мощность | 1.5 кВт |
| Напряжение питания | 380 В |
| Назначение | отопление |
| Вид насоса | центробежный |
| Категория насосов отопления | циркуляционные |
| Конструкция | консольно-моноблочный |
| Тип размещения | поверхностный |
| Перекачиваемая жидкость | вода |
| Минимальная температура теплоносителя | 0 °C |
| Максимальная температура теплоносителя | +140 °C |
| Дополнительные параметры | |
| Исполнение | In-line |
| Устройство | одноступенчатый |
| Частота вращения двигателя | 360-4000 об/мин |
| Инверторный | да |
| Ротор | сухой |
| Самовсасывающий | нет |

| | |
|--|-------------------|
| Взрывозащищенный | нет |
| Число двигателей | 1 |
| Гидроаккумулятор | нет |
| Материал рабочих колес (крыльчатка) | нержавеющая сталь |
| Тип соединения | фланец |
| Класс защиты | IP 55 |
| Класс изоляции | F |
| Массо-габаритные характеристики | |
| Масса | 34.9 кг |
| Производитель | |
| Артикул товара | 99222385 |
| Страна происхождения | Дания |
| Гарантия | 2 года |
| Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру | |
| 8 (800) 333-02-86 | |

Преимущества работы с ГК ЭнергоПроф:



Надежная сервисная поддержка

Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов



Индивидуальные проекты

Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство



Четкое соблюдение сроков

Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании



Профессионализм сотрудников

Каждый из 30 инженеров обладает опытом в отрасли более 10 лет, необходимыми сертификатами и допусками, проходит обязательную ежегодную переподготовку



Работаем по всей России

Гарантированная техническая поддержка в любом регионе от Калининграда на западе до Южно-Сахалинска на востоке, от Астаны на юге до северного Тикси



Любая сложность проектов

На сегодняшний день наш опыт позволяет эффективно решать задачи клиента любой степени сложности с полной ответственностью за конечный результат

Технические данные

| | |
|---|------------------|
| Скорость насоса, при которой рассчитаны его характе | 2880 об/м |
| Номинальный расход | 12.5 м³/ч |
| Номинальный напор | 19.9 м |
| Максимальный напор | 270 дм |
| Текущий диаметр рабочего колеса | 145 мм |
| Код торцевого уплотнения вала | BQBE |
| Допуски по рабочим хар-кам | ISO9906:2012 3B2 |
| Тип исполнения | A |

Материалы

| | |
|---------------------------|-----------|
| Рабочее колесо, EN/DIN | EN 1.4301 |
| Рабочее колесо, AISI/ASTM | AISI 304 |
| Код материала | A |

Монтаж

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Диапазон температуры окружающей среды | -20 .. 50 °C |
| Макс. рабочее давление | 16 бар |
| Макс. давление при заданной темп-ре | 16 бар / 140 °C |
| Допустимое давление | PN 16 |
| Монтажная длина | 320 мм |
| Размер фланца электродвигателя | FT115 |
| Код присоединения | F |

Жидкость

| | |
|-----------|-------------|
| Плотность | 998.2 кг/м³ |
|-----------|-------------|

Данные электрооборудования

| | |
|--|---------------|
| Тип электродвигателя | 90SC |
| Класс энергоэфф-ти | IE5 |
| Частота питающей сети | 50 Hz |
| Номинальный ток | 2.90-2.40 A |
| Сos фи - характеристика мощности | 0.92-0.85 |
| Номинальная скорость | 360-4000 об/м |
| Энергоэффективность | 88.9% |
| Эффективность электродвигателя при полной нагруз | 88.9 % |
| Количество полюсов | 2 |
| Защита электродвигателя | ELEC |
| Номер электродвигателя | 98190189 |

Система управления

| | |
|-------------------|-------------------|
| Панель управления | HMI200 - Стандарт |
|-------------------|-------------------|

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Функциональный модуль | FM300 - Advanced (Расширенный) |
| Преобразователь частоты | Встроен. |

Спецификации

| | |
|---|---------------|
| EAN код | 5712608960857 |
| Минимальный индекс эффективности, MEI ? | 0.70 |
| Вес(Брутто) | 46.6 кг |
| Объем поставки | 0.16 м³ |
| Config. file no | 98478709 |
| Страна происхождения | RU |
| ТН ВЭД ЕАЭС Код | 8413705100 |