

Двигательный насос Grundfos TPD 32-100/4



184​ 506 руб.

Основные характеристики

| | |
|--|-----------------------------|
| Производительность | 0.72 - 10 м ³ /ч |
| Напор | 9.504 - 5.76 м |
| Потребляемая мощность | 0.37 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 | +120 °C |

Дополнительные параметры

| | |
|----------------------------|------------------|
| Исполнение | In-line |
| Устройство | одноступенчатый |
| Частота вращения двигателя | 1390-1410 об/мин |
| Инверторный | нет |
| Ротор | сухой |
| Самовсасывающий | нет |

| | |
|--|----------|
| Взрывозащищенный | нет |
| Число двигателей | 2 |
| Гидроаккумулятор | нет |
| Материал рабочих колес (крыльчатка) | бронза |
| Тип соединения | фланец |
| Класс изоляции | F |
| Массо-габаритные характеристики | |
| Масса | 73.8 кг |
| Производитель | |
| Артикул товара | 96086761 |
| 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 переаттестацию



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 характеристики | 1410 об/м |
| Номинальный расход | 7.6 м ³ /ч |
| Номинальный напор | 7.3 м |
| Максимальный напор | 100 дм |
| Текущий диаметр рабочего колеса | 169 мм |
| Код торцевого уплотнения вала | BAQE |
| Допуски по рабочим характеристикам | ISO9906:2012 3B2 |
| Тип исполнения | A |

Материалы

| | |
|------------------------|----------|
| Рабочее колесо, EN/DIN | CuSn10-C |
| Код материала | B |

Монтаж

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Диапазон температуры окружающей среды | -30 .. 40 °C |
| Макс. рабочее давление | 16 бар |
| Макс. давление при заданной темп-ре | 16 бар / 120 °C |
| Допустимое давление | PN 16 |
| Монтажная длина | 340 мм |
| Размер фланца электродвигателя | FF130 |
| Код присоединения | F |

Жидкость

| | |
|-----------|-------------------------|
| Плотность | 998.2 кг/м ³ |
|-----------|-------------------------|

Данные электрооборудования

| | |
|--|-----------------------|
| Тип электродвигателя | 71В |
| Класс энергоэфф-ти | IE2 |
| Частота питающей сети | 50 Hz |
| Номинальный ток | 1,80-1,83/1,04-1,06 A |
| Пусковой ток | 390-430 % |
| Cos фи - характеристика мощности | 0.78-0.69 |
| Номинальная скорость | 1390-1410 об/м |
| Энергоэффективность | IE2 72,8% - IE2 73,1% |
| Эффективность электродвигателя при полной нагрузке | 72.8-73.1 % |
| Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки | 75.6 % |
| Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки | 73.8 % |
| Количество полюсов | 4 |
| Заданта электродвигателя | Отсутс. |
| Номер электродвигателя | 99957665 |

Система управления

Преобразователь частоты Отсут.

Спецификации

| | |
|---|---------------|
| EAN код | 5700395307177 |
| Минимальный индекс эффективности, MEI ? | 0.70 |
| Вес(Брутто) | 92 кг |
| Объем поставки | 0.39 м? |
| Страна происхождения | HU |
| ТН ВЭД ЕАЭС Код | 8413705100 |