

Канализационный насос Grundfos SEV.80.80.60.2.51 D.R



8788203; 259 руб.

Основные характеристики

| | |
|--|-----------------------|
| Производительность | 0.59 - 90 м3/ч |
| Напор | 27.02 - 5.04 м |
| Потребляемая мощность | 6 кВт |
| Напряжение питания | 380 В |
| Назначение | дренаж и канализация |
| Вид насоса | центробежный |
| Конструкция | консольно-моноблочный |
| Тип размещения | погружной |
| Перекачиваемая жидкость | вода |
| Минимальная температура теплоносителя | 0 °C |
| Максимальная температура теплоносителя | +40 °C |

Дополнительные параметры

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Исполнение | вертикальное |
| Устройство | одноступенчатый |
| Измельчитель | нет |
| Поплавков | нет |
| Частота вращения двигателя | 2945 об/мин |
| Инверторный | нет |
| Ротор | сухой |

| | |
|--|-------------------|
| Самовсасывающий | нет |
| Взрывозащищенный | нет |
| Число двигателей | 1 |
| Гидроаккумулятор | нет |
| Материал рабочих колес (крыльчатка) | нержавеющая сталь |
| Тип соединения | фланец |
| Класс защиты | IP 68 |
| Класс изоляции | F |
| Массо-габаритные характеристики | |
| Масса | 161 кг |
| Производитель | |
| Артикул товара | 96889329 |
| 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, необходимы 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

| | |
|------------------------------|------------------|
| Maximum flow | 25 л/с |
| Макс. расход | 25 л/с |
| Максимальный напор | 27.5 м |
| Тип рабочего колеса | SUPER VORTEX |
| Максимальный размер частицы | 80 мм |
| Первичное уплотнение вала | SIC/SIC |
| Вторичное уплотнение вала | CARBON/CERAMICS |
| Макс. гидравлическое КПД | 33 % |
| Данные на фирменной табличке | EN12050-1 |
| Допуски по рабочим хар-кам | ISO9906:2012 3B2 |
| Охлаждающий кожух | Y |

Монтаж

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Maximum ambient temperature | 40 °C |
| Макс. рабочее давление | 6 бар |
| Выход насоса | DN 80 |
| Допустимое давление | PN 10 |
| Максимальная глубина установки | 20 м |
| Установка сухая / мокрая | DRY/SUBMERGED |
| Автоматическая трубная муфта | 96825106 |

Жидкость

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

Данные электрооборудования

| | |
|---|-------------|
| Потребляемая мощность - P1 | 7.1 кВт |
| Частота питающей сети | 50 Hz |
| Допуст.откл-е напряж | +6/-10 % |
| Макс. число пусков в час | 20 |
| Номинальный ток | 13.7-14.2 A |
| Расчетное значение тока от 3/4 нагрузки | 11.3 A |
| Расчетное значение тока от 1/2 нагрузки | 9.7 A |
| Пусковой ток | 148 A |
| Расчетное значение тока без нагрузки | 7.8 A |
| Cos phi - коэф-нт мощности | 0.78 |
| Cos phi - коэф. мощности при 0 нагрузке | 0.14 |
| Cos phi - коэф. мощности при 3/4 нагрузки | 0.7 |
| Cos phi - коэф. мощности при 1/2 нагрузки | 0.58 |
| Номинальная скорость | 2945 об/м |

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Крутящий момент заторможенного ротора | 80 Нм |
| Распределение крутящего момента | 112 Нм |
| Момент инерции | 0.019 кг м² |
| КПД двигателя при полной нагрузке | 84.1 % |
| КПД двигателя при 3/4 нагрузки | 82.2 % |
| КПД двигателя при 1/2 нагрузки | 77.5 % |
| Количество полюсов | 2 |
| Способ запуска | пуск "звезда-треугольник" |
| Защита электродвигателя | ТЕРМОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ |
| Тепловая защита | внутрен. |
| Длина кабеля | 10 м |
| Тип кабеля | LYNIFLEX |
| Тип кабельной вилки | NO PLUG |

Система управления

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Блок управления | не включен |
| Реле влажности | без реле влажности |
| Датчик воды в масле | без датчика воды в масле |
| Датчик температур | N |

Спецификации

| | |
|----------------------|---------------|
| EAN код | 5700312864455 |
| Вес(Брутто) | 182 кг |
| Страна происхождения | HU |
| ТН ВЭД ЕАЭС Код | 8413702100 |