

Двигательный насос Grundfos TP 80-250/2



178​ 771 руб.

Основные характеристики	
Производительность	8.3 - 115 м ³ /ч
Напор	26.04 - 16.8 м
Потребляемая мощность	7.5 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	+120 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	In-line
Устройство	одноступенчатый
Частота вращения двигателя	2910-2920 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет

Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	чугун
Тип соединения	фланец
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	111 кг
Производитель	
Артикул товара	96108701
Страна происхождения	Дания
Гарантия	2 года
Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру	
8 (800) 333-02-86	

Преимущества работы с ГК ЭнергоПроф:

 <p>Надежная сервисная поддержка Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов</p>	 <p>Индивидуальные проекты Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство</p>	 <p>Четкое соблюдение сроков Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании</p>
 <p>Профессионализм сотрудников Каждый из 30 инженеров обладает опытом в отрасли более 10 лет, необходимыми сертификатами и допусками, проходит обязательную ежегодную переаттестацию</p>	 <p>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</p>	 <p>Любая сложность проектов На сегодняшний день наш опыт позволяет эффективно решать задачи клиента любой степени сложности с полной ответственностью за конечный результат</p>

Технические данные

Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики	2910 об/м
Номинальный расход	90.4 м ³ /ч
Номинальный напор	21.7 м
Максимальный напор	250 дм
Текущий диаметр рабочего колеса	145 мм
Код торцевого уплотнения вала	BAQE
Допуски по рабочим характеристикам	ISO9906:2012 3B2
Тип исполнения	A

Материалы

Рабочее колесо, EN/DIN	EN-GJL-200
Рабочее колесо, AISI/ASTM	ASTM class 30
Код материала	A

Монтаж

Диапазон температуры окружающей среды	-30 .. 60 °C
Макс. рабочее давление	16 бар
Макс. давление при заданной темп-ре	16 бар / 120 °C
Допустимое давление	PN 16
Монтажная длина	440 мм
Размер фланца электродвигателя	FF265
Код присоединения	F

Жидкость

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

Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	132SB
Класс энергоэфф-ти	IE3
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	14,4-14,0/8,30-8,10 A
Пусковой ток	780-910 %
Cos фи - характеристика мощности	0.88-0.86
Номинальная скорость	2910-2920 об/м
Энергоэффективность	IE3 90,1% - IE3 90,4%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	90.1-90.4 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	90.8 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	90.8 %
Количество полюсов	2
Заданта электродвигателя	PTC

Номер электродвигателя

87370232

Система управления

Преобразователь частоты

Отсут.

Спецификации

EAN код 5700396976679

Минимальный индекс эффективности, MEI ? 0.68

Вес(Брутто) 129 кг

Объем поставки 0.39 м?

Danish VVS No. 382764251

Страна происхождения RU

ТН ВЭД ЕАЭС Код 8413705100