

Циркуляционный насос Grundfos TP 40-300/2



118​ 244 руб.

Основные характеристики	
Производительность	2.2 - 31 м3/ч
Напор	31.04 - 18.72 м
Потребляемая мощность	3 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	2900-2920 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	58.7 кг
Производитель	
Артикул товара	96086914
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	23.7 м ³ /ч
Номинальный напор	24.6 м
Максимальный напор	300 дм
Текущий диаметр рабочего колеса	151 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	340 мм
Размер фланца электродвигателя	FF215
Код присоединения	F

Жидкость

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

Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	100LC
Класс энергоэфф-ти	IE3
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	6.3 A
Пусковой ток	840-920 %
Cos фи - характеристика мощности	0.87-0.82
Номинальная скорость	2900-2920 об/м
Энергоэффективность	IE3 87,1%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	87.1 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	88.0 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	87.7 %
Количество полюсов	2
Заданта электродвигателя	PTC

Номер электродвигателя

87272297

Система управления

Преобразователь частоты

Отсут.

Спецификации

EAN код	5700395308709
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.52
Вес(Брутто)	70 кг
Объем поставки	0.22 м?
Страна происхождения	RU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705100