

Циркуляционный насос Grundfos TP 32-80/2



40 8203; 101 руб.

Основные характеристики	
Производительность	0.67 - 11 м3/ч
Напор	7.84 - 3.6 м
Потребляемая мощность	0.25 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	2800-2850 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет

Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	композит
Тип соединения	фланец
Класс защиты	IP 55
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	9.3 кг
Производитель	
Артикул товара	99222090
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 характє		2830 об/м
Номинальный расход		7.71 м³/ч
Номинальный напор		5.51 м
Максимальный напор		80 дм
Текущий диаметр рабочего колеса		79 мм
Код торцевого уплотнения вала		BQBE
Допуски по рабочим хар-кам		ISO9906:2012 3B2
Тип исполнения		A

Материалы

Код материала	A
---------------	---

Монтаж

Диапазон температуры окружающей среды	-20 .. 40 °C
Макс. рабочее давление	10 бар
Макс. давление при заданной темп-ре	10 бар / 120 °C
Допустимое давление	PN 10
Монтажная длина	180 мм
Размер фланца электродвигателя	FT75
Код присоединения	O

Жидкость

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

Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	SIEMENS
Класс энергоэфф-ти	IE1
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	1.63/0.94 A
Сos фи - характеристика мощности	0.66
Номинальная скорость	2800-2850 об/м
Энергоэффективность	IE1 58,2%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузкє	58.2-58.2 %
Количество полюсов	2
Защита электродвигателя	Отсутс.
Номер электродвигателя	81602314

Система управления

Преобразователь частоты	Отсут.
-------------------------	--------

Спецификации

ЕАН код	5712608954818
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.70
Вес(Брутто)	10.3 кг
Объем поставки	0.03 м³
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705100