

## Циркуляционный насос Grundfos TP 32-60/2



55 655 руб.

### Основные характеристики

Производительность	0.71 - 11 м <sup>3</sup> /ч
Напор	4.656 - 2.16 м
Потребляемая мощность	0.25 кВт
Напряжение питания	220 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	+140 °C

### Дополнительные параметры

Исполнение	In-line
Устройство	одноступенчатый
Частота вращения двигателя	2870-2880 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 изоляции	F
<b>Массо-габаритные характеристики</b>	
Масса	19.3 кг
<b>Производитель</b>	
Артикул товара	99261400
Страна происхождения	Дания
Гарантия	2 года
Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру	
<b>8 (800) 333-02-86</b>	

## Преимущества работы с ГК ЭнергоПроф:

 <p><b>Надежная сервисная поддержка</b> Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов</p>	 <p><b>Индивидуальные проекты</b> Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство</p>	 <p><b>Четкое соблюдение сроков</b> Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании</p>
 <p><b>Профессионализм сотрудников</b> Каждый из 30 инженеров обладает опытом в отрасли более 10 лет, необходимыми сертификатами и допусками, проходит обязательную ежегодную переаттестацию</p>	 <p><b>Работаем по всей России</b> Гарантированная техническая поддержка в любом регионе от Калининграда на западе до Южно-Сахалинска на востоке, от Астаны на юге до северного Тикси</p>	 <p><b>Любая сложность проектов</b> 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	2890 об/м
Номинальный расход	7.5 м <sup>3</sup> /ч
Номинальный напор	3.6 м
Максимальный напор	60 дм
Текущий диаметр рабочего колеса	64 мм
Код торцевого уплотнения вала	BQBE
Допуски по рабочим характеристикам	ISO9906:2012 3B2
Тип исполнения	A

## Материалы

Рабочее колесо, EN/DIN	EN 1.4301
Рабочее колесо, AISI/ASTM	AISI 304
Код материала	A

## Монтаж

Диапазон температуры окружающей среды	-30 .. 40 °C
Макс. рабочее давление	10 бар
Макс. давление при заданной температуре	10 бар / 140 °C
Допустимое давление	PN 6/10
Монтажная длина	220 мм
Размер фланца электродвигателя	FT75
Код присоединения	F

## Жидкость

Плотность	998.2 кг/м <sup>3</sup>
-----------	-------------------------

## Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	71A
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	1.75-2.04 A
Пусковой ток	540-520 %
Cos фи - характеристика мощности	0.94
Номинальная скорость	2870-2880 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	68.8-61.8 %
Количество полюсов	2
Заданта электродвигателя	PTO
Номер электродвигателя	98714253

## Система управления

Преобразователь частоты	Отсутствует
-------------------------	-------------

## Спецификации

ЕАН код	5713826176655
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.56
Вес(Брутто)	22.8 кг
Объем поставки	0.08 м?
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705100