

Длительный насос Grundfos TP 300-390/4



1 820 ₽; 885 538 руб.

Основные характеристики

Производительность	71 - 1131 м ³ /ч
Напор	40.8 - 16 м
Потребляемая мощность	75 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	1485 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет

Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	бронза
Тип соединения	фланец
Класс защиты	IP 55
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	1000 кг
Производитель	
Артикул товара	99087535
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 переаттестацию



Работаем по всей России

Гарантиированная 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 характеристики	1488 об/м
Номинальный расход	811.4 м ³ /ч
Номинальный напор	28.23 м
Максимальный напор	390 дм
Фактический диаметр рабочего колеса	351 мм
Код торцевого уплотнения вала	BAQE
Допуски по рабочим характеристикам	ISO9906:2012 3B
Тип исполнения	A

Материалы

Рабочее колесо, EN/DIN	CuSn10-C
Код материала	B

Монтаж

Диапазон температуры окружающей среды	-20 .. 55 °C
Макс. рабочее давление	16 бар
Макс. давление при заданной темп-ре	16 бар / 120 °C
Допустимое давление	PN 16
Монтажная длина	1240 мм
Размер фланца электродвигателя	FF500
Код присоединения	F

Жидкость

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

Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	SIEMENS
Класс энергоэфф-ти	IE3
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	140-130/80,0-74,0 A
Пусковой ток	690-690 %
Cos фи - характеристика мощности	0.86
Номинальная скорость	1485 об/м
Энергоэффективность	IE3 95,0%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	95.0-95.0 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	95.3-95.3 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	95.0-95.0 %
Количество полюсов	4
Защита электродвигателя	PTC
Номер электродвигателя	83V15240

Система управления

Преобразователь частоты Отсут.

Спецификации

EAN код	5712606526499
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.7
Вес(Брутто)	1080 кг
Объем поставки	2.78 м?
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705100