

Циркуляционные насосы Grundfos TPE 40-530/2



4348203; 112 руб.

Основные характеристики

Производительность	3.7 - 48 м3/ч
Напор	53.76 - 32.96 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	360-4000 об/мин
Инверторный	да
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет

Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	чугун
Тип соединения	фланец
Класс защиты	IP 55
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	94.7 кг
Производитель	
Артикул товара	99114570
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 характе	2930 об/м
Номинальный расход	37.8 м³/ч
Номинальный напор	40.8 м
Максимальный напор	530 дм
Текущий диаметр рабочего колеса	202 мм
Код торцевого уплотнения вала	BAQE
Допуски по рабочим хар-кам	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	-20 .. 50 °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/м³
-----------	-------------

Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	132SF
Класс энергоэфф-ти	IE5
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	14.1-11.2 A
Сos фи - характеристика мощности	0.93-0.89
Номинальная скорость	360-4000 об/м
Энергоэффективность	92.5%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузк	92.5 %
Количество полюсов	2
Защита электродвигателя	ELEC
Номер электродвигателя	98971272

Система управления

Панель управления	HMI300 - улучшенный
-------------------	---------------------

Функциональный модуль	FM300 - Advanced (Расширенный)
Преобразователь частоты	Встроен.

Спецификации

EAN код	5712607031572
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.70
Вес(Брутто)	113 кг
Объем поставки	0.39 м³
Config. file no	99137016
Страна происхождения	RU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705100