

Циркуляционный насос Grundfos CRT 16-3 A-P-A-E-AUUE



390 8203; 768 руб.

Основные характеристики	
Производительность	8 - 22 м3/ч
Напор	40.2 - 22 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	-20 °С
Максимальная температура теплоносителя	+120 °С
Дополнительные параметры	
Исполнение	In-line
Устройство	многоступенчатый
Частота вращения двигателя	2900-2920 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет

Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	титан
Тип соединения	резьба
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	42 кг
Производитель	
Артикул товара	96117245
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		2900 об/м
Номинальный расход		16 м³/ч
Номинальный напор		32.3 м
Maximum head		43.1 м
Максимальный напор		43.1 м
Ступени		3
Первичное уплотнение вала		AUUE
Данные на фирменной табличке		CE,TR
Допуски по рабочим хар-кам		ISO9906:2012 3B
Исполнение насоса		A
Модель		A

Материалы

Код материала	A
Код резины	E
Материал втулки	NONE

Монтаж

Maximum ambient temperature	60 °C
Макс. давление при заданной темп-ре	25 бар / 120 °C
Размер фланца электродвигателя	FT130
Код присоединения	P

Жидкость

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

Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	100LC
Класс энергоэфф-ти	IE3
Энергия (P2), необходимая для насоса	3 кВт
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	6.3 A
Пусковой ток	840-920 %
Сos фи - характеристика мощности	0.87-0.82
Номинальная скорость	2900-2920 об/м
Энергоэффективность	IE3 87,1%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузкє	87.1 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	88.0 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	87.7 %
Количество полюсов	2

Защита электродвигателя	PTC
Номер электродвигателя	85U15510

Спецификации

EAN код	5700396596068
Минимальный индекс эффективности MEI ?	0.69
Масса брутто	52 кг
Страна происхождения	DK
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413707500