

Циркуляционный насос Grundfos CR 3-6 A-A-A-E-HQQE



63​ 151 руб.

Основные характеристики

Производительность	1.2 - 4.3 м ³ /ч
Напор	36 - 15.8 м
Потребляемая мощность	0.55 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	-20 °С
Максимальная температура теплоносителя	+120 °С

Дополнительные параметры

Исполнение	In-line
Устройство	многоступенчатый
Частота вращения двигателя	2750 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет

Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал корпуса	чугун
Материал рабочих колес (крыльчатка)	нержавеющая сталь
Тип соединения	резьба
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	22.1 кг
Производитель	
Артикул товара	96528684
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	2750 об/м
Номинальный расход	3 м ³ /ч
Номинальный напор	26.9 м
Максимальный напор	38.7 м
Ступени	6
Число рабочих колес с уменьшенным диаметром	0
Low NPSH	Нет
Расположение насоса при монтаже	ВЕРТИКАЛЬН.
Тип установки уплотнения	Одинарное
Код торцевого уплотнения вала	HQQE
Сертификаты на шильдике	CE,EAC,UKCA,WRAS,ACS
Допуски по рабочим характеристикам	ISO9906:2012 3B
Тип исполнения	A
Модель	A

Материалы

Рабочее колесо, EN/DIN	EN 1.4301
Рабочее колесо, AISI/ASTM	AISI 304
Код материала	A
Код резины	E
Подшипник	SIC

Монтаж

Максимальная температура окружающей среды	40 °C
Максимальное рабочее давление	16 бар
Максимальное давление при заданной температуре	16 бар / 120 °C
Размер всасывающего патрубка	1 inch
Размер напорного патрубка	1 inch
Допустимое давление	PN 16
Размер фланца электродвигателя	FT100
Код присоединения	A

Жидкость

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

Данные электрооборудования

Стандарт электродвигателя	IEC
Тип электродвигателя	80A
Энергия (P2), необходимая для насоса	0.55 кВт
Частота питающей сети	50 Hz

Номинальный ток	4.00/3.65 A
Пусковой ток	280 %
Cos фи - характеристика мощности	0.99
Номинальная скорость	2750 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	66-64 %
Количество полюсов	2
Защита электродвигателя	PTO
Номер электродвигателя	85215103

Система управления

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

Спецификации

EAN код	5700397148495
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.70
Вес(Брутто)	24.9 кг
Объем поставки	0.063 м?
Norwegian NRF no.	9040216
Страна происхождения	RU
TH ВЭД ЕАЭС Код	8413707500