

Центробежный насос Grundfos MTR 64-6/6-1



826​ 567 руб.

Основные характеристики

Производительность	30 - 85 м ³ /ч
Напор	166.32 - 102.08 м
Потребляемая мощность	37 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	водоснабжение
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольно-модульный
Тип размещения	полупогружной
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	-10 °C
Максимальная температура теплоносителя	+90 °C

Дополнительные параметры

Исполнение	вертикальное
Устройство	многоступенчатый
Частота вращения двигателя	2955 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 защиты	IP 55
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	308 кг
Производитель	
Артикул товара	98513749
Страна происхождения	Дания
Гарантия	2 года
Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру 8 (800) 333-02-86	

Преимущества работы с ГК ЭнергоПроф:

 <p>Надежная сервисная поддержка</p> <p>Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов</p>	 <p>Индивидуальные проекты</p> <p>Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство</p>	 <p>Четкое соблюдение сроков</p> <p>Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании</p>
 <p>Профессионализм сотрудников</p> <p>Каждый из 30 инженеров обладает опытом в отрасли более 10 лет, необходимыми сертификатами и допусками, проходит обязательную ежегодную переаттестацию</p>	 <p>Работаем по всей России</p> <p>Гарантиированная техническая поддержка в любом регионе от Калининграда на западе до Южно-Сахалинска на востоке, от Астаны на юге до северного Тикси</p>	 <p>Любая сложность проектов</p> <p>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	2957 об/м
Номинальный расход	1070 л/мин
Номинальный напор	132,1 м
Кол-во камер	6
Число рабочих колес с уменьшенным диаметром	1
Дренаж обратно в бак	Нет
Расположение насоса при монтаже	ВЕРТИКАЛЬН.
Код торцевого уплотнения вала	HUUU
Допуски по рабочим характеристикам	ISO9906:2012 3B
Тип исполнения	A
Модель	B

Материалы

Корпус головной части	Чугун
Корпус головной части, EN/DIN	EN 1561 EN-GJL-200
Головная часть насоса	ASTM A48-25B
Рабочее колесо, EN/DIN	EN 1.4301
Рабочее колесо, AISI/ASTM	AISI 304
Код материала	A

Монтаж

Максимальная температура окружающей среды	55 °C
Макс. рабочее давление	25 бар
Макс. давление при заданной темп-ре	25 бар / 90 °C
Размер напорного патрубка	DN 80
Погружная часть	579 мм
Допустимое давление	PN 40
Размер фланца электродвигателя	FF350
Код присоединения	F

Жидкость

Плотность	998,2 кг/м ³
-----------	-------------------------

Данные электрооборудования

Стандарт электродвигателя	IEC
Тип электродвигателя	SIEMENS
Класс энергоэфф-ти	IE3
Частота питающей сети	50 Hz
Suitable for 50/60 Hz	Нет
Номинальный ток	68,0-63,0/39,0-36,0 A

Пусковой ток	670-670 %
Cos фи - характеристика мощности	0.88
Номинальная скорость	2955 об/м
Энергоэффективность	IE3 93,7%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	93.7-93.7 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	93.9-93.9 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	93.5-93.5 %
Количество полюсов	2
Защита электродвигателя	PTC
Номер электродвигателя	81U15334

Система управления

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

Спецификации

EAN код	5711496394799
Положение клеммной коробки	6
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.70
Вес(Брутто)	366 кг
Объем поставки	0.81 м?
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413707500