

Центробежный насос Grundfos NBE 80-200/214



372​ 554 руб.

Основные характеристики

Производительность	14 - 130 м ³ /ч
Напор	15.552 - 11.04 м
Потребляемая мощность	5.5 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	водоснабжение
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольно-модульный
Тип размещения	поверхностный
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	0 °C
Максимальная температура теплоносителя	+120 °C

Дополнительные параметры

Исполнение	горизонтальное
Устройство	одноступенчатый
Частота вращения двигателя	180-2200 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	112 кг
Производитель	
Артикул товара	99099809
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 Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов</p>	 <p>Индивидуальные проекты Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство</p>	 <p>Четкое соблюдение сроков Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании</p>
 <p>Профессионализм сотрудников 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 Гарантированная 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 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	1450 об/м
Номинальный расход	103.3 м ³ /ч
Номинальный напор	13.4 м
Максимальный напор	15.2 м
Текущий диаметр рабочего колеса	214 мм
Nominal impeller diameter	200
Тип установки уплотнения	Одинарное
Диаметр вала	32 мм
Код торцевого уплотнения вала	BAQE
Допуски по рабочим характеристикам	ISO9906:2012 3B2
Тип исполнения	A
Конструкция подшипника	Стандарт.

Материалы

Изнашиваемое кольцо	Brass
Рабочее колесо, EN/DIN	EN-GJL-200
Рабочее колесо, AISI/ASTM	ASTM class 30
Вал	AISI 304
Shaft	EN 1.4301
Код материала	A
Код резины	E

Монтаж

Maximum ambient temperature	50 °C
Макс. рабочее давление	16 бар
Pipe connection standard	EN 1092-2
Размер всасывающего патрубка	DN 100
Размер напорного патрубка	DN 80
Допустимое давление	PN 16
Pump housing with feet	Да
Support block	N
Код присоединения	F2

Жидкость

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

Данные электрооборудования

Класс энергоэфф-ти	IE5
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	10.5-8.40 A

Cos фи - характеристика мощности	0.92-0.88
Номинальная скорость	180-2200 об/м
Энергоэффективность	91.9%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	91.9 %
Количество полюсов	4
Защита электродвигателя	ELEC
Номер электродвигателя	98971267
Монтажн. обозначение по IEC 34-7	IM V1/B5

Система управления

Панель управления	HMI300 - улучшенный
Функциональный модуль	FM300 - Advanced (Расширенный)
Преобразователь частоты	Встроен.

Спецификации

EAN код	5712606750610
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.70
Вес(Брутто)	134 кг
Объем поставки	0.509 м?
Страна происхождения	RU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705100