

Центробежный насос Grundfos NB 40-200/172



155​ 329 руб.

Основные характеристики

Производительность	4.5 - 46 м3/ч
Напор	37.26 - 28.08 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	2930 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет

Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	чугун
Тип соединения	фланец
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	81 кг
Производитель	
Артикул товара	97836773
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

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 характеристики 2930 об/м

Номинальный расход	42.64 м ³ /ч
Номинальный напор	29.81 м
Максимальный напор	35.5 м
Текущий диаметр рабочего колеса	172 мм
Nominal impeller diameter	200
Тип установки уплотнения	Одинарное
Диаметр вала	24 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
Internal pump house coating	окраска методом катодного электроосаждения
Код материала	A
Код резины	E

Монтаж

Maximum ambient temperature	60 °C
Макс. рабочее давление	16 бар
Pipe connection standard	EN 1092-2
Размер всасывающего патрубка	DN 65
Размер напорного патрубка	DN 40
Допустимое давление	PN 16
Pump housing with feet	Да
Support block	N
Код присоединения	F2

Жидкость

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

Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	132SA
Класс энергоэфф-ти	IE2
Частота питающей сети	50 Hz

Номинальный ток	10,8-9,70/6,20-5,60 A
Пусковой ток	850-850 %
Cos фи - характеристика мощности	0.9
Номинальная скорость	2930 об/м
Энергоэффективность	IE2 87,5%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	87.5-87.5 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	87.6-87.6 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	86.0-86.0 %
Количество полюсов	2
Зашита электродвигателя	PTC
Номер электродвигателя	83K15217
Монтажн. обозначение по IEC 34-7	IM B5

Система управления

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

Спецификации

EAN код	5710625487159
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.65
Вес(Брутто)	98 кг
Объем поставки	0.315 м?
Страна происхождения	RU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705100