

Центробежный насос Grundfos NB 32-160.1/137



82​ 546 руб.

Основные характеристики

Производительность	0.87 - 8.6 м ³ /ч
Напор	6 - 4.14 м
Потребляемая мощность	0.25 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	1410-1430 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	30 кг
Производитель	
Артикул товара	95108935
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 1420 об/м

Номинальный расход	7.64 м ³ /ч
Номинальный напор	4.412 м
Максимальный напор	5.7 м
Текущий диаметр рабочего колеса	137 мм
Nominal impeller diameter	160.1
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	40 °C
Макс. рабочее давление	16 бар
Pipe connection standard	EN 1092-2
Размер всасывающего патрубка	DN 50
Размер напорного патрубка	DN 32
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	71A
Класс энергоэфф-ти	IE2
Частота питающей сети	50 Hz

Номинальный ток	1,30-1,42/0,75-0,82 A
Пусковой ток	410 %
Cos фи - характеристика мощности	0.73-0.64
Номинальная скорость	1410-1430 об/м
Энергоэффективность	IE2 72,4% - IE2 70,0%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	72.4-70.0 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	72.6 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	68.3 %
Количество полюсов	4
Защита электродвигателя	Отсутс.
Номер электродвигателя	99928169
Монтажн. обозначение по IEC 34-7	IM V1/B5

Система управления

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

Спецификации

EAN код	5700836484139
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.70
Вес(Брутто)	40 кг
Объем поставки	0.134 м?
Страна происхождения	RU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705100