

Центробежный насос Grundfos NB 32-125.1/100



97 8203; 724 руб.

| Основные характеристики | |
|--|-----------------------|
| Производительность | 1.5 - 16 м3/ч |
| Напор | 12.864 - 9.728 м |
| Потребляемая мощность | 0.75 кВт |
| Напряжение питания | 380 В |
| Назначение | водоснабжение |
| Вид насоса | центробежный |
| Конструкция | консольно-моноблочный |
| 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 | 2840-2870 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 | 32 кг |
| Производитель | |
| Артикул товара | 97839209 |
| 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

| | |
|---|------------------|
| Скорость насоса, при которой рассчитаны его характе | 2840 об/м |
| Номинальный расход | 14.89 м³/ч |
| Номинальный напор | 9.782 м |
| Максимальный напор | 12.6 м |
| Текущий диаметр рабочего колеса | 100 мм |
| Диаметр вала | 24 мм |
| Допуски по рабочим хар-кам | ISO9906:2012 3B2 |
| Nominal impeller diameter | 125.1 |
| Тип установки уплотнения | Одинарное |
| Код торцевого уплотнения вала | BAQE |
| Тип исполнения | A |
| Конструкция подшипника | Стандарт. |

Материалы

| | |
|-----------------------------|--|
| Рабочее колесо, EN/DIN | EN-GJL-200 |
| Рабочее колесо, AISI/ASTM | ASTM class 30 |
| Код материала | A |
| Код резины | E |
| Изнашиваемое кольцо | Brass |
| Вал | AISI 304 |
| Shaft | EN 1.4301 |
| Internal pump house coating | окраска методом катодного электроосаждения |

Монтаж

| | |
|------------------------------|-----------|
| Maximum ambient temperature | 60 °C |
| Макс. рабочее давление | 16 бар |
| Размер всасывающего патрубка | DN 50 |
| Размер напорного патрубка | DN 32 |
| Допустимое давление | PN 16 |
| Код присоединения | F2 |
| Pipe connection standard | EN 1092-2 |
| Pump housing with feet | Да |
| Support block | N |

Жидкость

| | |
|-----------|-------------|
| Плотность | 998.2 кг/м³ |
|-----------|-------------|

Данные электрооборудования

| | |
|-----------------------|-------|
| Тип электродвигателя | 80A |
| Класс энергоэфф-ти | IE3 |
| Частота питающей сети | 50 Hz |

| | |
|---|----------------|
| Номинальный ток | 3.30/1.90 A |
| Пусковой ток | 580-620 % |
| Cos фи - характеристика мощности | 0.81-0.71 |
| Номинальная скорость | 2840-2870 об/м |
| Энергоэффективность | IE3 80,7% |
| Эффективность электродвигателя при полной нагрузк | 80.7 % |
| Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки | 82.7 % |
| Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки | 81.7 % |
| Количество полюсов | 2 |
| Защита электродвигателя | Отсутс. |
| Номер электродвигателя | 87120283 |
| Монтажн. обозначение по IEC 34-7 | IM V1/B5 |

Система управления

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

Спецификации

| | |
|---|---------------|
| EAN код | 5710625513704 |
| Вес(Брутто) | 43 кг |
| Объем поставки | 0.134 м³ |
| Страна происхождения | RU |
| ТН ВЭД ЕАЭС Код | 8413705100 |
| Минимальный индекс эффективности, MEI ? | 0.70 |