

## Центробежный насос Grundfos NB 125-250/269



489 8203; 093 руб.

| Основные характеристики                |                       |
|--|-----------------------|
| Производительность                     | 38 - 400 м3/ч         |
| Напор                                  | 24.832 - 16.512 м     |
| Потребляемая мощность                  | 30 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             | 1470 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  | 359 кг   |
| Производитель  |          |
| Артикул товара   | 97837137 |
| 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 | 1470 об/м       |
| Номинальный расход                                  | 309.2 м³/ч      |
| Номинальный напор                                   | 20.97 м         |
| Максимальный напор                                  | 24 м            |
| Текущий диаметр рабочего колеса                     | 269 мм          |
| Nominal impeller diameter                           | 250             |
| Тип установки уплотнения                            | Одинарное       |
| Диаметр вала  | 32 мм           |
| Код торцевого уплотнения вала                       | BAQE            |
| Допуски по рабочим хар-кам                          | ISO9906:2012 3B |
| 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 150    |
| Размер напорного патрубка    | DN 125    |
| Допустимое давление          | PN 16     |
| Pump housing with feet       | Да        |
| Support block                | N         |
| Код присоединения            | F2        |

## Жидкость

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

## Данные электрооборудования

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Тип электродвигателя  | 200LA |
| Класс энергоэфф-ти    | IE2   |
| Частота питающей сети | 50 Hz |

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Номинальный ток                                   | 55,5-50,0/32,0-29,0 А |
| Пусковой ток                                      | 720-720 %             |
| Cos фи - характеристика мощности                  | 0.9                   |
| Номинальная скорость                              | 1470 об/м             |
| Энергоэффективность                               | IE2 92,5%             |
| Эффективность электродвигателя при полной нагрузк | 92.5-92.5 %           |
| Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки          | 92.7-92.7 %           |
| Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки   | 91.8-91.8 %           |
| Количество полюсов                                | 4                     |
| Защита электродвигателя                           | PTC                   |
| Номер электродвигателя                            | 83L15432              |
| Монтажн. обозначение по IEC 34-7                  | IM B35                |

## Система управления

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

## Спецификации

|   |               |
|---|---------------|
| EAN код                                 | 5710625490913 |
| Минимальный индекс эффективности, MEI ? | 0.62          |
| Вес(Брутто)                             | 392 кг        |
| Объем поставки                          | 0.951 м³      |
| Страна происхождения                    | RU            |
| ТН ВЭД ЕАЭС Код                         | 8413705100    |