

## Центробежный насос Grundfos SP 9-29N



39203; 539 руб.

| Основные характеристики                |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Производительность                     | 0.83 - 11 м3/ч        |
| Напор                                  | 189.12 - 103.68 м     |
| Потребляемая мощность                  | 5.5 кВт               |
| Напряжение питания                     | 380 В                 |
| Назначение                             | водоснабжение         |
| Вид насоса                             | центробежный          |
| Конструкция                            | скважинный            |
| Тип размещения                         | погружной             |
| Перекачиваемая жидкость                | вода                  |
| Минимальная температура теплоносителя  | +5 °C                 |
| Максимальная температура теплоносителя | +40 °C                |
| Дополнительные параметры               |                       |
| Исполнение                             | вертикальное          |
| Устройство                             | одноступенчатый       |
| Частота вращения двигателя             | 2850-2860-2870 об/мин |
| Инверторный                            | нет                   |
| Самовсасывающий                        | нет                   |
| Взрывозащищенный                       | нет                   |
| Число двигателей                       | 1                     |

|                                                          |                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------|
| Гидроаккумулятор                                         | нет               |
| Материал рабочих колес (крыльчатка)                      | нержавеющая сталь |
| Тип соединения                                           | резьба            |
| Класс защиты                                             | IP 68             |
| Класс изоляции                                           | F                 |
| Массо-габаритные характеристики                          |                   |
| Масса                                                    | 47.9 кг           |
| Производитель                                            |                   |
| Артикул товара                                           | 98699090          |
| 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 характ | 2900 об/м       |
| Номинальный расход                                 | 9 м³/ч          |
| Номинальный напор                                  | 153.4 м         |
| Ступени                                            | 29              |
| Уменьш. рабочее колесо                             | NONE            |
| Торцевое уплотнение для двигателя                  | SIC/SIC         |
| Данные на фирменной табличке                       | CE,EAC          |
| Допуски по рабочим хар-кам                         | ISO9906:2012 3B |
| Модель                                             | A               |
| Клапан                                             | YES             |
| Исполнение электродвигателя                        | T40             |

## Материалы

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Насос                     | Stainless steel   |
| Рабочее колесо, EN/DIN    | EN 1.4401         |
| Рабочее колесо, AISI/ASTM | AISI 316          |
| Электродвигатель          | Нержавеющая сталь |

## Монтаж

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Выход насоса             | Rp2    |
| Диаметр электродвигателя | 4 inch |

## Жидкость

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Макс. t жидкости при 0,15 м/сек | 40 °C       |
| Плотность                       | 998.2 кг/м³ |

## Данные электрооборудования

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Тип электродвигателя                 | MS4000              |
| Применяемый электродвигатель         | NEMA                |
| Энергия (P2), необходимая для насоса | 5.5 кВт             |
| Частота питающей сети                | 50 Hz               |
| Номинальный ток                      | 13.0-13.0-13.4 A    |
| Пусковой ток                         | 480-530-550 %       |
| Сos фи - характеристика мощности     | 0.85-0.81-0.76      |
| Номинальная скорость                 | 2850-2860-2870 об/м |
| Способ запуска                       | прямой пуск         |
| Защита электродвигателя              | Отсутс.             |
| Тепловая защита                      | внешн.              |
| Встроенный датчик температуры        | да                  |
| Номер электродвигателя               | 79195611            |

## Спецификации

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| EAN код                                | 5712600106635             |
| Минимальный индекс эффективности MEI ? | 0.70                      |
| ErP статус                             | EuP Отдельностоящий/Прод. |
| Масса брутто                           | 83.2 кг                   |
| Объем упаковки                         | 0.295 м³                  |
| Страна происхождения                   | DK                        |
| ТН ВЭД ЕАЭС Код                        | 8413702900                |