

## Центробежный насос Wilo Helix VE 206-1/16/E/S



201 8203; 099 руб.

| Основные характеристики                |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Производительность                     | 0.44 - 4.5 м3/ч       |
| Напор                                  | 58.5633 - 15.8233 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  | -30 °C                |
| Максимальная температура теплоносителя | +120 °C               |
| Дополнительные параметры               |                       |
| Исполнение                             | In-line               |
| Устройство                             | многоступенчатый      |
| Частота вращения двигателя             | 3500 об/мин           |
| Инверторный                            | нет                   |
| Ротор                                  | сухой                 |
| Самовсасывающий                        | нет                   |
| Взрывозащищенный                       | нет                   |

|                                                          |                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------|
| Число двигателей                                         | 1                 |
| Гидроаккумулятор                                         | нет               |
| Материал корпуса                                         | нержавеющая сталь |
| Материал рабочих колес (крыльчатка)                      | нержавеющая сталь |
| Тип соединения                                           | фланец            |
| Класс защиты                                             | IP 55             |
| Класс изоляции                                           | F                 |
| Массо-габаритные характеристики                          |                   |
| Масса                                                    | 27 кг             |
| Длина                                                    | 339 мм            |
| Ширина                                                   | 212 мм            |
| Высота                                                   | 653 мм            |
| Производитель                                            |                   |
| Артикул товара                                           | 4201564           |
| Страна происхождения                                     | Германия          |
| Гарантия                                                 | 1 год             |
| 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 переподготовку



### 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

## Гидравлические характеристики

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Индекс минимальной эффективности (MEI)  | 0.7    |
| Давление на входе                       | 10 бар |
| Максимальное рабочее давление PN        | 16 бар |
| Напорный патрубок                       | G 1    |
| Температура окружающей среды мин. Tmin  | -15 °C |
| Макс. температура окружающей среды Tmax | 50 °C  |

## Данные электродвигателя

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Допуск на колебание напряжения        | 400/50:±10%, 380/60:±10%, 460/60:±10% |
| Номинальный ток IN                    | 1.8 A                                 |
| Потребляемая мощность P1 max          | 970 Вт                                |
| Тип включения                         | Плавный пуск (SS)                     |
| Частота вращения мин. nmin            | 1010 об/мин                           |
| Частота вращения макс. nmax           | 3380 об/мин                           |
| КПД электродвигателя ?m 50 % ?M 50%   | 82.5 Процент                          |
| КПД электродвигателя ?m 75 % ?M 75%   | 82.5 Процент                          |
| КПД электродвигателя ?m 100 % ?M 100% | 82.5 Процент                          |
| Класс защиты электродвигателя         | IP55                                  |
| Электромагнитная совместимость        | EN 61000-6-1, -2, -3, -4              |
| Класс защиты                          | IP55                                  |

## Материалы

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Картридж            | Стандартное торцевое уплотнение |
| Вал                 | Нержавеющая сталь               |
| Торцевое уплотнение | Q1BE3GG                         |
| Материал уплотнения | EPDM                            |
| Уплотнение вала     | Q1BE3GG                         |

## Установочные размеры

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Патрубок на всас. стороне DN <sub>s</sub>   | G 1 |
| Патрубок на напорн. стороне DN <sub>d</sub> | G 1 |

## Данные об изделии

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Изделие                  | Wilo                  |
| Обозначение изделия      | Helix VE 206-1/16/E/S |
| Номер EAN                | 4048482593289         |
| Цвет                     | зеленый/серебряный    |
| Минимальный объем заказа | 1                     |
| Доступность на рынке     | 2015-09-01            |

## Packaging

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Количество на один слой | 1                     |
| Свойства упаковки       | Транспортная упаковка |
| Вид упаковки            | Коробка               |
| Количество на палету    | 1                     |

Dimension, weight

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Длина с упаковкой     | 800 мм  |
| Высота с упаковкой    | 370 мм  |
| Ширина с упаковкой    | 400 мм  |
| Масса брутто прибл. m | 34.8 кг |

Эксплуатационные параметры

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Перекачиваемая жидкость | Water |
|-------------------------|-------|