

## Циркуляционный насос Wilo VeroLine-IPL 50/175-7;5/2



### Стоимость по запросу

| Основные характеристики                |                       |
|--|-----------------------|
| Производительность                     | 10 - 68 м3/ч          |
| Напор                                  | 38.1051 - 24.259 м    |
| Потребляемая мощность                  | 7.5 кВт               |
| Напряжение питания                     | 380 В                 |
| Назначение                             | отопление             |
| Вид насоса                             | центробежный          |
| Категория насосов отопления            | циркуляционные        |
| Конструкция                            | консольно-моноблочный |
| Тип размещения                         | поверхностный         |
| Перекачиваемая жидкость                | вода                  |
| Минимальная температура теплоносителя  | -20 °С                |
| Максимальная температура теплоносителя | +120 °С               |
| Дополнительные параметры               |                       |
| Исполнение                             | In-line               |
| Устройство                             | одноступенчатый       |
| Частота вращения двигателя             | 2900 об/мин           |
| Инверторный                            | нет                   |
| Ротор                                  | сухой                 |
| Самовсасывающий                        | нет                   |

|  |          |
|--|----------|
| Взрывозащищенный   | нет      |
| Число двигателей   | 1        |
| Гидроаккумулятор   | нет      |
| Материал корпуса   | чугун    |
| Материал рабочих колес (крыльчатка)                      | чугун    |
| Тип соединения   | фланец   |
| Класс защиты   | IP 55    |
| Класс изоляции   | F        |
| Массо-габаритные характеристики                          |          |
| Масса  | 84 кг    |
| Длина  | 670.3 мм |
| Ширина   | 279 мм   |
| Высота   | 362.8 мм |
| Производитель  |          |
| Артикул товара   | 2121216  |
| 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



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

## Гидравлические характеристики

|   |           |
|---|-----------|
| Индекс минимальной эффективности (MEI)              | 0.4       |
| Макс. рабочее давление p                            | 10 бар    |
| Максимальное рабочее давление PN                    | 10 бар    |
| Макс. температура окружающей среды T <sub>max</sub> | 40 °C     |
| Расход Q <sub>max</sub>                             | 69.0 м³/ч |
| Flow opt Q <sub>opt</sub>                           | 51.9 м³/ч |
| Напор H <sub>max</sub>                              | 38.0 м    |
| Head opt H <sub>opt</sub>                           | 31.8 м    |
| Head H <sub>Qmin</sub>                              | 38.0 м    |
| Head H <sub>20</sub>                                | 37.6      |
| Head H <sub>40</sub>                                | 35.0      |
| Head H <sub>60</sub>                                | 28.6      |

## Данные электродвигателя

|   |              |
|---|--------------|
| Допуск на колебание напряжения                                | ±10 %        |
| Номинальная мощность электродвигателя P <sub>2</sub>          | 7.5 кВт      |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>                                | 13.6 А       |
| Коэффициент мощности cos φ                                    | 0.86         |
| КПД электродвигателя η <sub>m 50 %</sub> η <sub>M 50%</sub>   | 88.9 Процент |
| КПД электродвигателя η <sub>m 75 %</sub> η <sub>M 75%</sub>   | 90.3 Процент |
| КПД электродвигателя η <sub>m 100 %</sub> η <sub>M 100%</sub> | 90.1 Процент |
| Обмотка электродвигателя до 3 кВт                             | -            |
| Обмотка электродвигателя от 4 кВт                             | -            |
| Класс защиты электродвигателя                                 | IP55         |
| Встроенная полная защита электродвигателя                     | -            |
| Класс защиты  | IP55         |

## Материалы

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Вал                 | Нержавеющая сталь |
| Торцевое уплотнение | AQ1EGG            |
| Фонарь              | Cast iron         |
| Уплотнение вала     | AQ1EGG            |

## Установочные размеры

|   |        |
|---|--------|
| Патрубок на всас. стороне DN <sub>s</sub>   | DN 50  |
| Патрубок на напорн. стороне DN <sub>d</sub> | DN 50  |
| Монтажная длина l <sub>0</sub>              | 340 мм |

## Данные об изделии

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Изделие                  | Wilo                      |
| Обозначение изделия      | VeroLine-IPL 50/175-7,5/2 |
| Номер EAN                | 4048482214870             |
| Цвет                     | Зеленый                   |
| Минимальный объем заказа | 1                         |
| Доступность на рынке     | 2014-09-01                |

## Packaging

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

## Dimension, weight

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Длина с упаковкой     | 790 мм  |
| Высота с упаковкой    | 483 мм  |
| Ширина с упаковкой    | 400 мм  |
| Масса брутто прикл. m | 91.9 кг |

## Эксплуатационные параметры

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Перекачиваемая жидкость        | Water  |
| T перекачиваемой жидкости T    | -20 °C |
| Температура окружающей среды T | -15 °C |