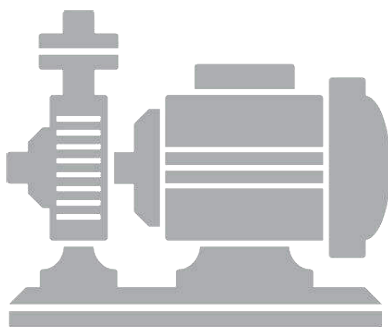


## Водоциркуляционный насос Wilo VeroLine-IPH-W



Стоимость по запросу

| Основные характеристики                |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Производительность                     | 7.6 - 76 м3/ч         |
| Напор                                  | 11.8542 - 3.4222 м    |
| Потребляемая мощность                  | 2.2 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  | -10 °C                |
| Максимальная температура теплоносителя | +210 °C               |
| Дополнительные параметры               |                       |
| Исполнение                             | In-line               |
| Устройство                             | одноступенчатый       |
| Частота вращения двигателя             | 2850 об/мин           |
| Инверторный                            | нет                   |
| Ротор                                  | сухой                 |
| Самовсасывающий                        | нет                   |

|                                                          |                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------|
| Взрывозащищенный                                         | нет               |
| Число двигателей                                         | 1                 |
| Гидроаккумулятор                                         | нет               |
| Материал корпуса                                         | нержавеющая сталь |
| Материал рабочих колес (крыльчатка)                      | чугун             |
| Тип соединения                                           | фланец            |
| Класс защиты                                             | IP 55             |
| Класс изоляции                                           | F                 |
| Массо-габаритные характеристики                          |                   |
| Масса                                                    | 56 кг             |
| Длина                                                    | 610 мм            |
| Ширина                                                   | 239 мм            |
| Высота                                                   | 400 мм            |
| Производитель                                            |                   |
| Артикул товара                                           | 2121288           |
| 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

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| Макс. рабочее давление $p$                   | 25 бар |
| Максимальное рабочее давление $P_N$          | 23 бар |
| Температура окружающей среды мин. $T_{min}$  | -15 °C |
| Макс. температура окружающей среды $T_{max}$ | 40 °C  |

## Данные электродвигателя

|                                                   |              |
|---------------------------------------------------|--------------|
| Допуск на колебание напряжения                    | ±10 %        |
| Номинальная мощность электродвигателя $P_2$       | 2.2 кВт      |
| Номинальный ток $I_N$                             | 4 А          |
| Коэффициент мощности $\cos \varphi$               | 0.92         |
| КПД электродвигателя $\eta_m$ 100 % $\eta_M$ 100% | 85.9 Процент |
| КПД электродвигателя $\eta_m$ 75 % $\eta_M$ 75%   | 85.5 Процент |
| КПД электродвигателя $\eta_m$ 50 % $\eta_M$ 50%   | 84.3 Процент |
| Обмотка электродвигателя до 3 кВт                 | -            |
| Обмотка электродвигателя от 4 кВт                 | -            |
| Класс защиты электродвигателя                     | IP55         |
| Класс защиты                                      | IP55         |
| Защита электродвигателя                           | нет          |

## Материалы

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

## Установочные размеры

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Патрубок на всас. стороне $D_N$ s   | DN 80  |
| Патрубок на напорн. стороне $D_N$ d | DN 80  |
| Монтажная длина $l_0$               | 400 мм |

## Данные об изделии

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Изделие                  | Wilo                        |
| Обозначение изделия      | VeroLine-IPH-W 80/110-2,2/2 |
| Номер EAN                | 4048482215716               |
| Цвет                     | Серебро                     |
| 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     | 795 мм |
| Высота с упаковкой    | 615 мм |
| Ширина с упаковкой    | 515 мм |
| Масса брутто пригл. m | 73 кг  |

## Эксплуатационные параметры

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Перекачиваемая жидкость        | Water  |
| Т перекачиваемой жидкости Т    | -10 °C |
| Температура окружающей среды Т | -15 °C |