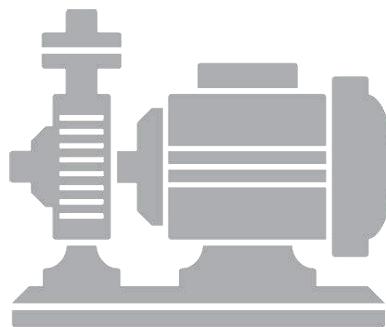


## Циркуляционный насос Wilo VeroLine-IPL 50/130-2;2/2



### Стоимость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	4 - 45 м <sup>3</sup> /ч
Напор	17.9395 - 11.7123 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	-20 °C
Максимальная температура теплоносителя	+120 °C
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)	композит
Тип соединения	фланец
Класс защиты	IP 55
Класс изоляции	F
<b>Массо-габаритные характеристики</b>	
Масса	37 кг
Длина	452 мм
Ширина	247 мм
Высота	340 мм
<b>Производитель</b>	
Артикул товара	2121210
Страна происхождения	Германия
Гарантия	1 год
Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру <b>8 (800) 333-02-86</b>	

## 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



Любая сложность  
проектов

Гарантированная  
техническая  
поддержка в любом  
регионе от  
Калининграда на  
западе до  
Южно-Сахалинска на  
востоке, от Астаны на  
юге до северного Тикси

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 р	10 бар
Максимальное рабочее давление PN	10 бар
Макс. температура окружающей среды Тmax	40 °C
Расход Q max	45.3 м³/ч
Flow opt Q opt	34.3 м³/ч
Напор H max	17.9 м
Head opt H opt	15.0 м
Head H Qmin	17.9 м
Head H 20	17.5
Head H 40	13.4

## Данные электродвигателя

Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P2	2.2 кВт
Номинальный ток IN	4.5 A
Коэффициент мощности cos ?	0.81
КПД электродвигателя ?m 50 % ?M 50%	84.5 Процент
КПД электродвигателя ?m 75 % ?M 75%	85.9 Процент
КПД электродвигателя ?m 100 % ?M 100%	85.9 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 DNs	DN 50
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 50
Монтажная длина l0	340 мм

## Данные об изделии

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	VeroLine-IPL 50/130-2,2/2
Номер EAN	4048482214818
Цвет	Зеленый
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	600 мм
Высота с упаковкой	525 мм
Ширина с упаковкой	400 мм
Масса брутто прибл. т	41.5 кг

## Эксплуатационные параметры

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