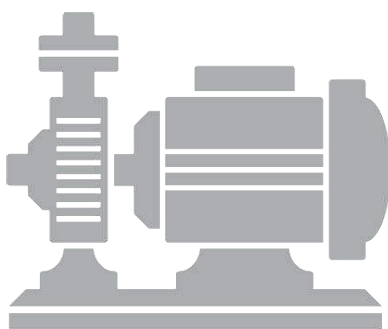


## Центробежный насос Wilo Helix FIRST V 209-5/16/E/S/



87 943 руб.

### Основные характеристики

Производительность	0.33 - 4 м3/ч
Напор	65.6988 - 14.4499 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	-20 °С
Максимальная температура теплоносителя	+120 °С

### Дополнительные параметры

Исполнение	In-line
Устройство	многоступенчатый
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)	нержавеющая сталь
Тип соединения	фланец
Класс защиты	IP 55
Класс изоляции	F
<b>Массо-габаритные характеристики</b>	
Масса	28 кг
Длина	204 мм
Ширина	212 мм
Высота	702 мм
<b>Производитель</b>	
Артикул товара	4201037
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 переекспертацию



### 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	±10 %
Номинальный ток IN	1.7 A
Коэффициент мощности cos ?	0.81
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
КПД электродвигателя ?m 50 % ?M 50%	76 Процент
КПД электродвигателя ?m 75 % ?M 75%	79.7 Процент
КПД электродвигателя ?m 100 % ?M 100%	80.7 Процент
Класс защиты электродвигателя	IP55
Класс защиты	IP55

## Материалы

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 FIRST V 209-5/16/E/S/
Номер EAN	4048482590127
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	1200 мм
Высота с упаковкой	400 мм
Ширина с упаковкой	400 мм
Масса брутто приibl. m	36.4 кг

## Эксплуатационные параметры

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