

## Центробежный насос Wilo Helix VE 405-1/16/E/S/1-230



### Стоимость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	0.75 - 7.8 м3/ч
Напор	54.6195 - 16.6759 м
Потребляемая мощность	1.1 кВт
Напряжение питания	220 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	30 кг
Длина	329 мм
Ширина	212 мм
Высота	642 мм
Производитель	
Артикул товара	4246492
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	0 %
Номинальный ток IN	12.1
Потребляемая мощность P1 max	1.5 кВт
Тип включения	Плавный пуск (SS)
Частота вращения мин. nmin	980 об/мин
Частота вращения макс. nmax	3500 об/мин
КПД электродвигателя ?m 50 % ?M 50%	78.8 Процент
КПД электродвигателя ?m 75 % ?M 75%	80.8 Процент
КПД электродвигателя ?m 100 % ?M 100%	79.8 Процент
Класс защиты электродвигателя	IP55
Электромагнитная совместимость	EN 61000-6-1, -2, -3, -4
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 VE 405-1/16/E/S/1-230
Номер EAN	4062679155524
Цвет	зеленый/серебряный
Минимальный объем заказа	1
Доступность на рынке	2021-03-31

## 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	600 мм
Ширина с упаковкой	400 мм
Масса брутто прибл. m	34 кг

Эксплуатационные параметры

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