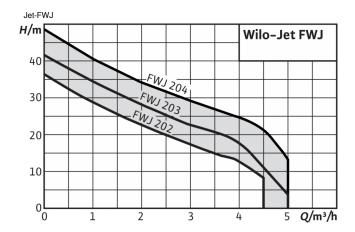




### Описание серии: Wilo-Jet FWJ

### Wilo-Jet FWJ





#### Как показано на рисунке

Самовсасывающие установки для водоснабжения

#### Применение

Для перекачивания воды, в т. ч. дождевой воды, из скважин и резервуаров для:

- Полив
- Ирригация и орошение

#### Оснащение/функция

- Непосредственно прифланцованный электродвигатель
- Кабель электропитания со штекером
- Термический защитный выключатель электродвигателя
- Автоматическая система управления насосом
- Защита от сухого хода

#### Комплект поставки

- · Hacoc Wilo-Jet WJ
- Система управления насосом Wilo-HiControl 1
- Инструкция по монтажу и эксплуатации насоса Wilo-Jet WJ
  Инструкция по монтажу и эксплуатации прибора управления Wilo-HiControl 1
- Ручка для переноски поставляется опционально

### Расшифровка наименования

Пример Jet FWJ	FWJ-202-EM Система из насоса Wilo-Jet с установленной автоматикой (Fluidcontrol)
2	Номинальная подача Q в м <sup>3</sup> /ч при оптимальном коэффициенте полезного действия
02	
EM	Однофазное исполнение, ?однофазный ток, 1~230 B, 50 Гц
/3	Исполнение установки с Wilo-HiControl 1

#### Технические характеристики

#### Для Wilo-Jet FWJ:

- Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц
- Допуст. приточное давление: макс. 1 бар
- Давление включения: 1,5 бар
- Объемный расход выключения: 95 л/ч
- Допуст. температура перекачиваемой жидкости: от +5 °C до +35 °C (+55 °C в течение 10 мин)
- Допуст. рабочее давление: макс. 6 барКласс защиты: IP44
- Подсоединение к напорному патрубку: R1
- Подсоединение на стороне всасывания: G1

### Для блока связи wibutler:

- Стандартная связь/частота: EnOcean/868 МГц, Z-Wave/868 МГц, Zigbee/2,4 MΓu, WLAN/802.11 b/g/n 2,4 ΓΓu
- Источник питания: 1~ 100 240 В перем. тока/50-60 Гц
- Тип штекера: ЕС-штекер
- Прочее: Встроенный динамик, встроенный твердотельный накопитель 8 ГБ,
  1 ГБ DDR3-RAM, процессор 1 ГГц ARMADA 370 ARM v7, 1 Ethernet-RJ45, 1 стерео-выход 3,5 мм
- Производитель: iEXERGY

- Идеально подходит для применения вне помещений (для хобби, сада) благодаря долговечной конструкции, неизменно высокой мощности за счет коррозионностойких материалов
- Полностью предварительно смонтированная установка, простой монтаж и техническое обслуживание благодаря системе Plug&Pump и дисплею с поворотом на 360°: возможность считывания со всех сторон
- Электронная система управления насосом
- Высокая надежность эксплуатации благодаря защите от сухого хода

28.05.2019





### Описание серии: Wilo-Jet FWJ

#### Материалы

- Корпус насоса из нержавеющей стали 1.4301
  Рабочее колесо из нержавеющей стали 1.4301
  Вал из нержавеющей стали 1.4005
  Скользящее торцовое уплотнение из графита/керамики
  Секции Noryl
  Корпус прибора контроля давления из Nylon PA6

- Диффузор/инжектор из материала Noryl Уплотнение из NBR





# Список изделий: Wilo-Jet FWJ

Обозначение изделия	Подключение к сети	Механическая номинальная	Масса брутто прибл.	Описание
		мощность электродвигателя		
Jet FWJ 202	1~230 V, 50 Hz	0.55 kW	14.4 kg	2543629
Jet FWJ 203	1~230 V, 50 Hz	0.75 kW	14.8 kg	2543630
Jet FWJ 204	1~230 V, 50 Hz	1.00 kW	16.1 kg	2543631

28.05.2019 3/6





# Технический паспорт: Jet FWJ 202

Материалы		Эксплуатационные параметры	
Вал Корпус насоса	1.4305, X8CrNiS18-9 1.4301, X5CrNi18-10	Макс. температура перекачиваемой жидкости	35 °C
Материал уплотнения	NBR	Мин. температура перекачиваемой жидкости	5 °C
		Максимальное рабочее давление	10 bar
		Напорный патрубок	G 1
		Макс. температура окружающей	40 °C
		среды	
Данные электродвигателя		Установочные размеры	
Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz	Присоединение к трубопроводу на	G 1
Механическая номинальная	0.55 kW	стороне всасывания	
мощность электродвигателя		Присоединение к трубопроводу с	G 1
Номинальная частота вращения	2900 rpm	напорной стороны	
Номинальный ток	4.00 A		
Коэффициент мощности	0.98		
Информация о размещении зака	за	<del></del>	
Масса нетто прибл.	12 kg		
Изделие	Wilo		
Обозначение изделия	Jet FWJ 202		
Описание	2543629		

28.05.2019 4/6





# Технический паспорт: Jet FWJ 203

Материалы		Эксплуатационные параметры	
Вал Корпус насоса	1.4305, X8CrNiS18-9 1.4301, X5CrNi18-10	Макс. температура перекачиваемой жидкости	35 °C
Материал уплотнения	NBR	Мин. температура перекачиваемой жидкости	5 °C
		Максимальное рабочее давление	10 bar
		Напорный патрубок	G 1
		Макс. температура окружающей среды	40 °C
Данные электродвигателя		Установочные размеры	
Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz	Присоединение к трубопроводу на	G 1
Механическая номинальная	0.75 kW	стороне всасывания	
мощность электродвигателя		Присоединение к трубопроводу с	G 1
Номинальная частота вращения	2900 rpm	напорной стороны	
Номинальный ток	5.20 A		
Коэффициент мощности	0.98		
Информация о размещении зака	за		
Масса нетто прибл.	12 kg		
Изделие	Wilo		
Обозначение изделия	Jet FWJ 203		
Описание	2543630		

28.05.2019 5/6





# Технический паспорт: Jet FWJ 204

Материалы		Эксплуатационные параметры	
Вал Корпус насоса	1.4305, X8CrNiS18-9 1.4301, X5CrNi18-10	Макс. температура перекачиваемой жидкости	35 °C
Материал уплотнения	NBR	Мин. температура перекачиваемой жидкости	5 °C
		Максимальное рабочее давление	10 bar
		Напорный патрубок	G 1
		Макс. температура окружающей среды	40 °C
Данные электродвигателя		Установочные размеры	
Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz	Присоединение к трубопроводу на	G 1
Механическая номинальная	1.00 kW	стороне всасывания	
мощность электродвигателя		Присоединение к трубопроводу с	G 1
Номинальная частота вращения	2900 rpm	напорной стороны	
Номинальный ток	6.20 A		
Коэффициент мощности	0.91		
Информация о размещении зака	за		
Масса нетто прибл.	13 kg		
Изделие	Wilo		
Обозначение изделия	Jet FWJ 204		
Описание	2543631		

28.05.2019 6/6