Company: ООО "Перспектива"
E-mail: info@n-tepla.ru

Описание серии: Wilo-Initial Jet System

Wilo-Initial Jet System

Тип

Самовсасывающая установка для водоснабжения

Применение

- Водоснабжение
- Полив
- Ирригация и орошение
- подача воды из колодцев и глубоко расположенных резервуаров

Оснащение/функция

- Непосредственно прифланцованный электродвигатель
- Манометрический выключатель
- Мембранный напорный бак
- Однофазный электродвигатель
- Кабель электропитания со штекером
- Термический защитный выключатель электродвигателя

Комплект поставки

- Насос
- Кабель электропитания (2 м) с сетевым штекером
- Манометрический выключатель
- Манометр
- Мембранный напорный резервуар (20/50 л)
- Напорный шланг со стальным кожухом и резьбовым подсоединением
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

Расшифровка наименования

Пример:	Initial JET System 3-4-22
Initial	Wilo Initial Line
JET	Серия
Система	С мембранным напорным баком и манометрическим выключателем
3	Номинальная подача Q в м³/ч
-4	Индекс для давления насоса
-22	Размер резервуара

Технические характеристики

- Подключение к сети 1~230 В, 50 Гц
- Высота всасывания макс. 7 м
- Входное давление макс. 2 бар
- Давление включения 1,5 бар
- Возможность настройки давления выключения
- Температура жидкости от +5° C до +35° C
- Макс. рабочее давление 6 бар
- Класс защиты IPX4
- Подсоединение к напорному патрубку Rp 1
- Подсоединение на стороне всасывания G 1

Материалы

- Корпус насоса из серого чугуна EN-GJL 200
- Рабочее колесо из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304); кроме Jet 3-4: норил
- Вал из нержавеющей стали C10 / AISI 304
- Торцевое уплотнение керамика/графит + NBR + AISI 304
- Диффузор/инжектор из материала Noryl
- Уплотнения из NBR
- Резервуар из стали FE P04
- Манометрический выключатель из латуни CW617N

Ваши преимущества

- Автоматическое включение и выключение, 2 размера резервуаров
- Снижение частоты включений и предотвращение гидроударов

Список изделий: Wilo-Initial Jet System

Обозначение изделия	Подключение к сети	Номинальная мощность электродвигателя P_2	Масса брутто прибл. *m*	Артикульный номер
Initial JET System 4-4-50	1~230 V, 50 Hz	0.75 кВт	33.0 кг	4168024
Initial JET System 3-4-22	1~230 V, 50 Hz	0.60 кВт	16.7 кг	4185608

Технический паспорт: Initial JET System 4-4-50

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	6 бар
Напорный патрубок	G 1
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	5 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	35 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	0 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Мощность на валу P2(Q=макс.) выбранного рабочего колеса* число насосов	750 Вт
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Номинальный ток I_N	5.00 A
Номинальная частота вращения *n*	2850 об/мин
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IPX4

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Steel
Уплотнение вала	BQ1PFF
Материал уплотнения	NBR

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs	G 1
Патрубок на напорн. стороне DNd	G 1

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Initial JET System 4-4-50
Номер EAN	4048482250861
Артикульный номер	4168024
Масса нетто прибл. *m*	33 кг
Масса брутто прибл. *m*	33.0 кг
Длина с упаковкой	772 мм
Высота с упаковкой	704 мм
Ширина с упаковкой	392 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Initial JET System 3-4-22

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	6 бар
Напорный патрубок	G 1
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	5 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	35 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	0 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Мощность на валу P2(Q=макс.) выбранного рабочего колеса* число насосов	600 Вт
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.60 кВт
Номинальный ток I_N	3.80 A
Номинальная частота вращения *n*	2850 об/мин
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IPX4

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF20
Вал	Steel
Уплотнение вала	BQ1PFF
Материал уплотнения	NBR

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs	G 1
Патрубок на напорн. стороне DNd	G 1

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Initial JET System 3-4-22
Номер EAN	4048482378244
Артикульный номер	4185608
Масса нетто прибл. *m*	16 кг
Масса брутто прибл. *m*	16.7 кг
Длина с упаковкой	497 мм
Высота с упаковкой	494 мм
Ширина с упаковкой	287 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1