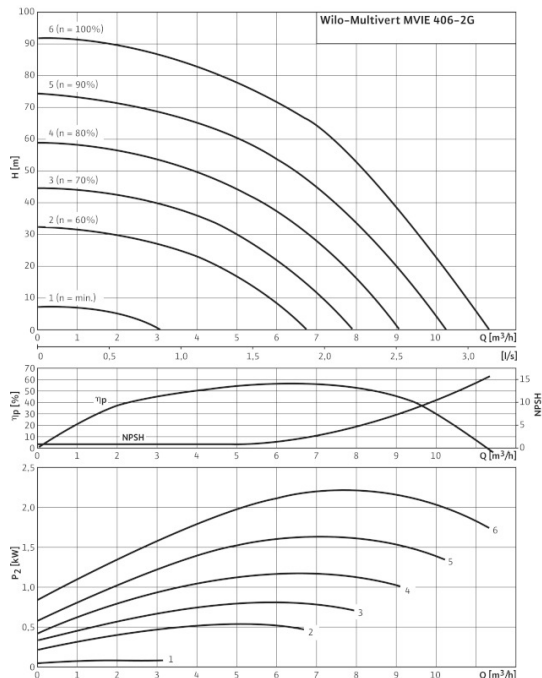


Лист данных: Wilo-Multivert MVIE 406 (3~400 В, EPDM,)

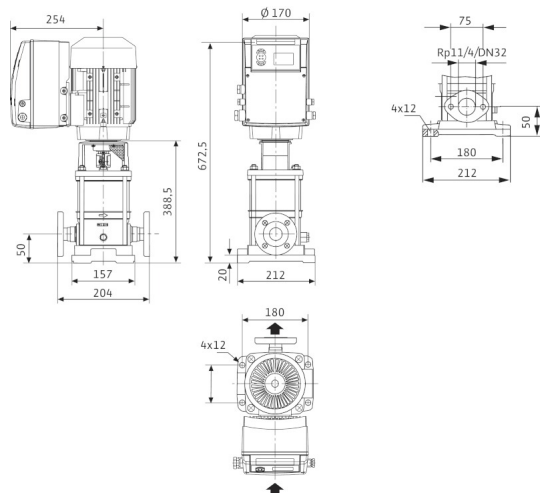
Характеристики

3~400 В

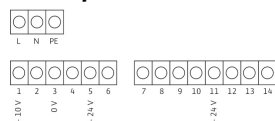


Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

Габаритный чертеж



Электроподключение



Мощность

Номинальное давление	PN 16 бар
Рабочее давление	P_{max} 16 бар

Мотор

Класс нагревостойкости изоляции	F
Степень защиты	IP 55
Номинальная мощность мотора	P_2 2,20 кВт
Подключение к сети	3~400 В, 50/60 Hz
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	I_N 5,60 А

Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVIE 406
Арт.-№	4077523
Вес, прим.	m 36,5 кг

• = имеется, = отсутствует

Указание по входному давлению

Максимальное давление на входе рассчитывается как максимальное рабочее давление системы за вычетом максимального напора насоса при $Q = 0$.

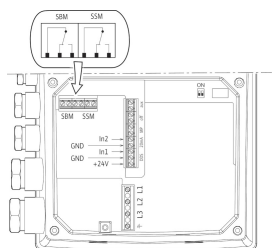
Указание по материалам

1.4301 соответствует AISI 304L, 1.4404 соответствует AISI 316L.

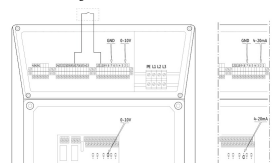
Лист данных: Wilo-Multivert MVIE 406 (3~400 В, EPDM,)

Электроподключение

WiloMultivert MVIE...2G

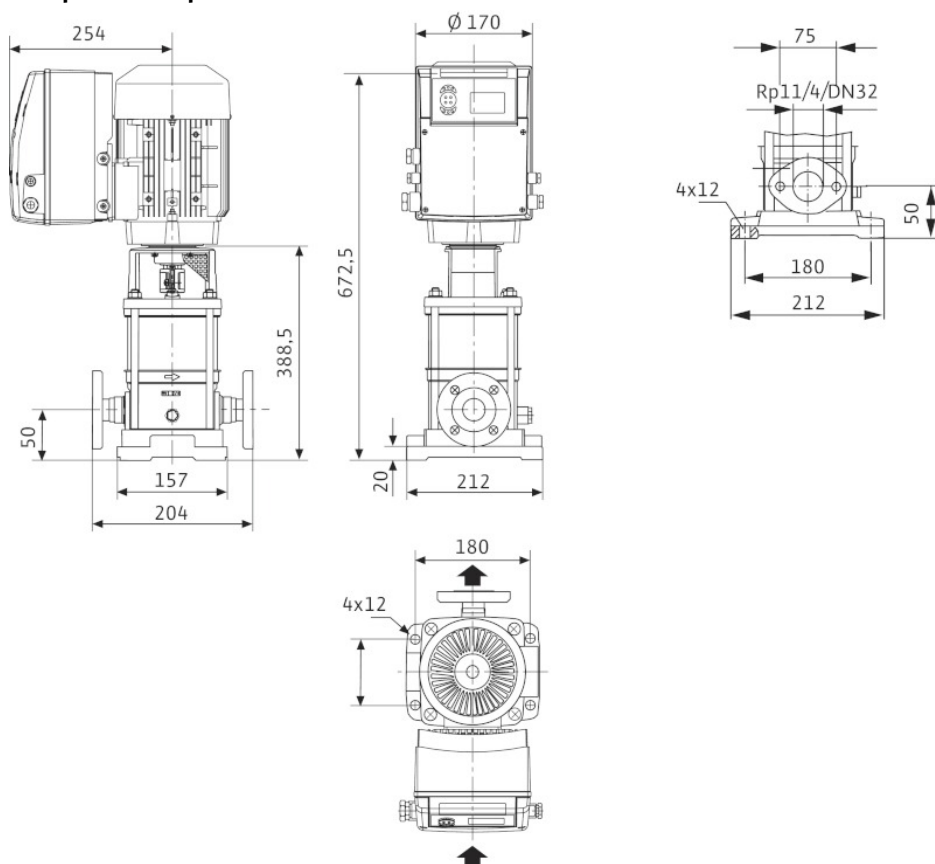


Электроподключение



Размеры и габаритные чертежи: Wilo-Multivert MVIE 406 (3~400 В, EPDM,)

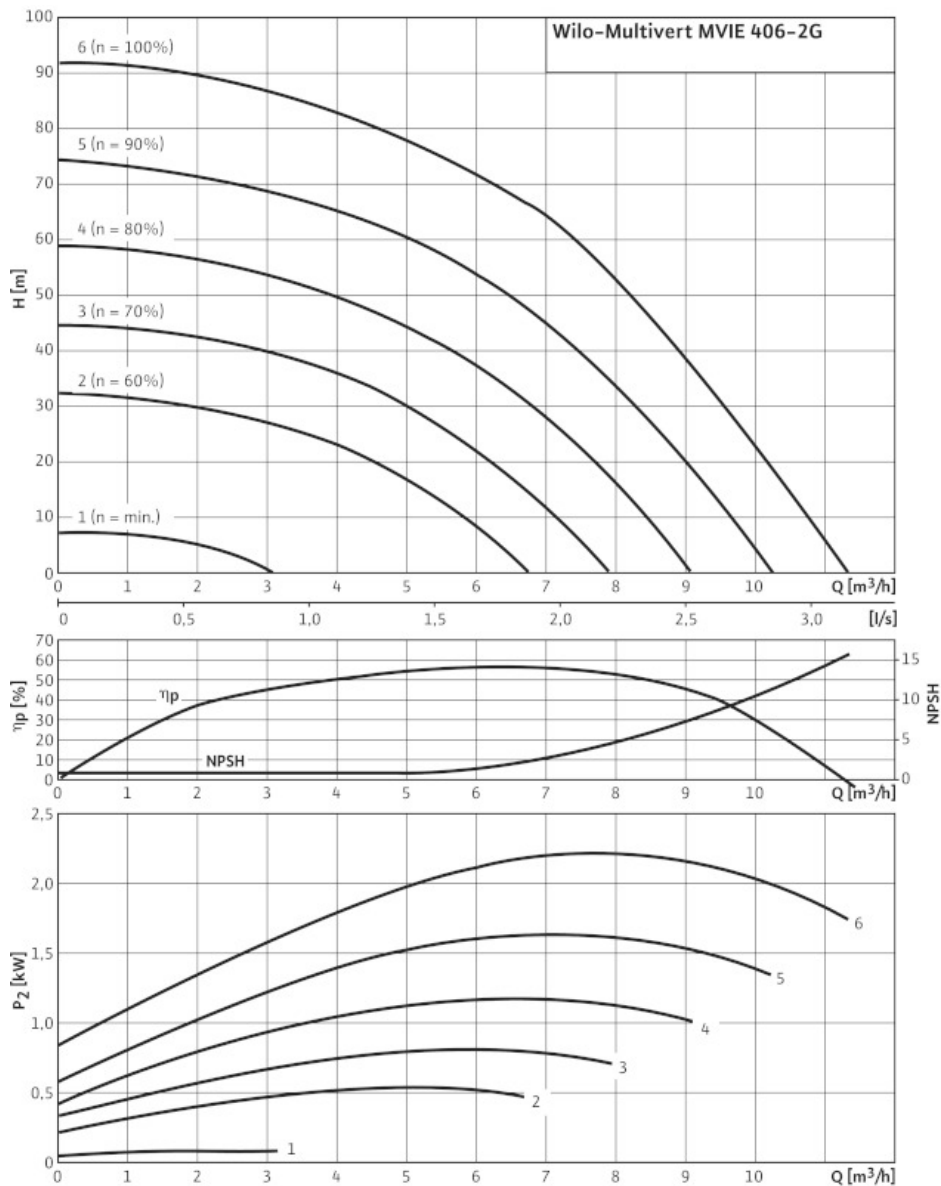
Габаритный чертеж



Характеристики: Wilo-Multivert MVIE 406 (3~400 В, EPDM,)

Характеристики

3~400 В



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

Данные для заказа: Wilo-Multivert MVIE 406 (3~400 В, EPDM,)**Данные для заказа**

Изделие		Wilo
Тип		MVIE 406
Арт.-№		4077523
Номер EAN		4016322661078
Ценовая группа		W5
Вес брутто	<i>m</i>	41.30 кг
Вес, прим.	<i>m</i>	36.50 кг

Тексты заявок: Wilo-Multivert MVIE 406 (3~400 В, EPDM,)

Многоступенчатый нормальновсасывающий вертикальный высоконапорный центробежный насос линейного типа со встроенным частотным преобразователем с воздушным охлаждением. Секции, рабочие и ведущие колеса из нержавеющей стали. Скользящее торцевое уплотнение с произвольным направлением вращения.

Исполнение PN16 с овальным фланцем с контрфланцем, PN25 с фланцами круглой формы DIN или PN16 и PN25 с фланцами круглой формы DIN в зависимости от размера насоса, допуск KTW/ACS/WRAS для всех используемых деталей (модель EPDM).

Мотор и валы насоса соединены друг с другом с помощью продольновертной муфты. Отдельный подшипник качения соединительного элемента для полного восприятия осевого усилия гидравлики. Мотор стандарта IEC уровня IE2, 3-фазный, 2-полюсный, со встроенным частотным преобразователем с воздушным охлаждением. Частотный преобразователь с плавной регулировкой частоты вращения от 17 до макс. 60 Гц (частота вращения мотора от 1000 до 3600 об/мин).

Регулирование частоты вращения:

- «Регулирование частоты вращения»: вручную с помощью красной кнопки или внешних сигналов
- «Постоянный перепад давления»: регулирование давления с помощью датчика давления, установка заданного значения с помощью красной кнопки или внешних сигналов
- «Регулирование PID»: регулирование других величин (температура, расход и т. д.) с помощью датчика, установка заданного значения с помощью красной кнопки или внешних сигналов

Защита (сообщение об ошибке появится на экране): защита от перегрузки, определение отсутствия воды, повышенное/пониженное сетевое напряжение, высокая температура окружающей среды, отсутствие фазы, блокировка насоса, короткое замыкание.

Входной:

In1 : Вход сигнала датчика 4–20 мА, 0–10 В, 0–20 мА или 2–10 В

In2 : Вход заданного значения 0–20 мА, 0–10 В, 4–20 мА или 2–10 В

Выходной:

Имеется выход напряжения +24 В с макс. нагрузочной способностью контактов 50 мА. Беспотенциальная обобщенная сигнализация неисправности и рабочего состояния, красная светодиодная лампа для определения ошибок. Простое управление и конфигурация с помощью красной кнопки с функцией блокировки и экрана. Внешнее ВКЛ./ВЫКЛ. ИК-связь, разъем для Wilo IF-модуля Modbus, BACnet, CAN, PLR, LON для связи с автоматизированной системой управления зданием (вставной IF-модуль в качестве опции).

Материалы

Уплотнение: EPDM/FKM (Viton)

Мощность

Рабочее давление: 16/25 bar

Мотор

Класс нагревостойкости изоляции: F

Степень защиты: IP 55

Номинальная мощность мотора: 2,20 кВт

Подключение к сети: 3~400 В, 50/60 Hz

Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц: 5,60 А

Данные для заказа

Изделие: Wilo

Тип: MVIE 406

Арт.-№: 4077523

Вес, прим.: 36,5 кг