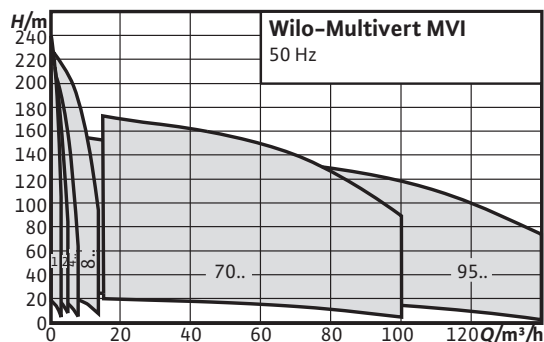


## Описание серии: Wilo-Multivert MVI



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Тип

Нормальнонасосывающий многоступенчатый насос

### Применение

- Водоснабжение и повышение давления
- Системы пожаротушения
- Подача воды в котлы
- Промышленные циркуляционные системы
- Производственные технологии
- Контуры циркуляции охлаждающей воды
- Моечные и дождевальные установки

### Обозначение

Пример: **MVI 7002/1 CN-1/16/E/3-400-50-2**

<b>MVI</b>	Многоступенчатый высоконапорный центробежный насос вертикального исполнения
<b>70</b>	Расход в м³/ч
<b>02</b>	Количество рабочих колес
<b>1</b>	Количество обточенных рабочих колес; [только MVI 70.. и 95..]
<b>C</b>	<b>Опция [только некоторые типы ≥ 30 кВт]C =</b> скользящие торцевые уплотнения в виде картриджа
<b>N</b>	стандартный мотор

### Оснащение/функции

- Встраиваемый насос из нержавеющей стали (только от MVI 1.. до 8..)
- MVI 1.. до 8..: Исполнение PN16 с овальным фланцем; PN25 с фланцем круглой формы
- MVI 70.. и 95..: Исполнение PN16; PN25 с фланцами круглой формы
- Стандартный мотор IEC IE2

### Материалы

#### MVI 1.. до 8..:

- Рабочие колеса и секции из нержавеющей стали 1.4301 (для агрессивных перекачиваемых сред 1.4404)
- Корпус насоса из нержавеющей стали 1.4301 (для агрессивных перекачиваемых сред 1.4404)
- Вал, в зависимости от типа, из нержавеющей стали 1.4301 (для агрессивных перекачиваемых сред 1.4404)
- Уплотнение EPDM (EP 851)/FKM (витон)
- Крышка корпуса из нержавеющей стали 1.4301 (для агрессивных перекачиваемых сред 1.4404)
- Нижняя часть корпуса из нержавеющей стали 1.4301 (для агрессивных перекачиваемых сред 1.4404)
- Скользящее торцевое уплотнение из графита/карбида вольфрама, SiC/графита
- Трубный кожух из нержавеющей стали 1.4301 (для агрессивных перекачиваемых сред 1.4404)
- Подшипники из карбида вольфрама
- Фундаментальная рама из серого чугуна EN-GJL-250

#### MVI 70../95..:

- Рабочие колеса из нержавеющей стали 1.4408
- Секции из нержавеющей стали 1.4301
- Корпус насоса EN-GJL-250
- Вал из нержавеющей стали 1.4057

## Описание серии: Wilo–Multivert MVI

<b>1</b>	<p>Материал</p> <p>1 = 1.4301 (AISI 304); [только MVI 8.. и ниже]</p> <p>2 = 1.4404 (AISI 316L)</p> <p>3= корпус насоса из серого чугуна EN-GJL-250 (с катафорезным покрытием), гидравлика 1.4301 (AISI 304); [только MVI 70.. и 95..]</p>
<b>16</b>	<p>Вид фланца</p> <p>16 = фланец PN16 (круглый или овальный)</p> <p>25 = фланец PN25 (круглый или овальный)</p> <p>P = муфта Victaulic [только MVI E 8.. и ниже]</p>
<b>E</b>	<p>Вид уплотнения</p> <p>E = EPDM</p> <p>V = FKM (витон)</p>
<b>3</b>	<p>1 = 1~ (однофазный ток); [только MVI 8.. и ниже]</p> <p>3 = 3~ (трехфазный ток)</p>
<b>400</b>	Подключаемое напряжение в В
<b>50</b>	Частота в Гц
<b>2</b>	Число полюсов

### Особенности/преимущества продукции

- Коррозионностойкое рабочее и ведущее колеса и ступенчатый корпус.
- Разрешение к применению в питьевом водоснабжении для всех деталей, контактирующих с перекачиваемой средой (версия EPDM)

### Технические характеристики

- Минимальный индекс эффективности (MEI)  $\geq 0,4$
- Электроподключение:
  - 1~230 В ( $\pm 10\%$ ), 50 Гц или в качестве опции 220 В ( $\pm 10\%$ ), 60 Гц (до 1,5 кВт); только MVI 1. – 8..
  - 3~230 В ( $\pm 10\%$ ), 50 Гц ( $\Delta$ ) или в качестве опции 220 В ( $\pm 10\%$ ), 60 Гц ( $\Delta$ ) до 4,0 кВт,
  - 400 В ( $\pm 10\%$ ), 50 Гц (Y) или в качестве опции 380 В ( $\pm 10\%$ ), 60 Гц (Y) или 460 В ( $\pm 10\%$ ), 60 Гц (Y) от 4,0 кВт
- Температура среды: от  $-15$  до  $+120$  °C с уплотнением из EPDM (от  $-15$  до  $+90$  °C с уплотнением из FKM)
- Рабочее давление макс. 16/25 бар
- Макс. входное давление 10 бар
- Класс защиты IP 55
- Фланцевые соединения:
  - MVI 1.. – 8.., PN 16; овальный фланец (G1 – G2)
  - MVI 1.. – 8.., PN 25; фланец круглой формы (DN25 – DN40)
- MVI 1.. – 8.., PN 25: в качестве опции с соединениями Victaulic
- MVI 70../95.. PN 16/PN25: фланец круглой формы (DN 100)
- Индекс минимальной эффективности (MEI):  $\geq 0,1$

- Уплотнение из EPDM (EP 851)
- Крышка корпуса из нержавеющей стали 1.4301
- Нижняя часть корпуса из нержавеющей стали 1.4301
- Скользящее торцевое уплотнение из графита/карбида вольфрама, SiC/графита
- Напорный кожух из нержавеющей стали 1.4301
- Подшипники из карбида вольфрама

### Объем поставки

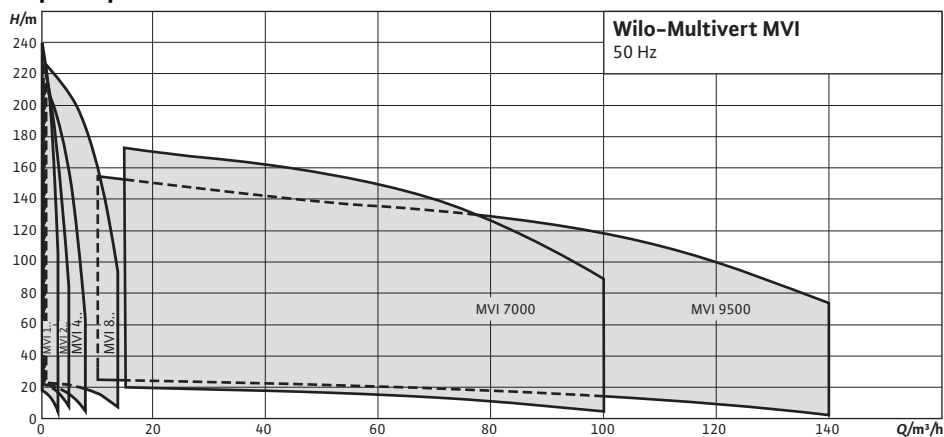
- Многоступенчатый высоконапорный центробежный насос MVI
- MVI 1.. – 8..: овальные контрфланцы с соответствующими винтами и уплотнительными кольцами круглого сечения (тип PN16) или шпильками и уплотнениями при использовании контрфланца (вариант PN25 с фланцем круглой формы)
- MVI 70../95..: шпильки и уплотнения при использовании контрфланца (PN16 и PN25 с фланцем круглой формы)
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

### Общие указания – директивы ErP (экологический дизайн)

- Базовое значение MEI для насосов с оптимальным КПД  $\geq 0,70$ .
- КПД насоса с откорректированным рабочим колесом, как правило, ниже КПД насоса с полным диаметром рабочего колеса. За счет корректировки рабочего колеса насос настраивается на определенную рабочую точку, в результате чего снижается энергопотребление. Индекс минимальной эффективности (MEI) относится к полному диаметру рабочего колеса.
- При различных рабочих точках данный насос может работать эффективнее и экономичнее, если, например, управление его работой осуществляется путем регулирования переменной частоты вращения, благодаря которому насос адаптируется к характеристикам соответствующей системы.
- Информацию по базовому значению эффективности см. на интернет-странице [www.euroupump.org/efficiencycharts](http://www.euroupump.org/efficiencycharts).
- Pumps with a power consumption  $P > 150$  kW or a flow rate of  $Q_{BER} < 6$  m<sup>3</sup>/h are excluded from the ErP directive and thus do not have MEI values

**Рабочее поле: Wilo-Multivert MVI**

**Характеристики**



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m/kg$	
MVI 102	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,37	23,9	4070509
MVI 102	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,37	25,0	4070468
MVI 102	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	25,0	4070520
MVI 102	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	26,0	4070479
MVI 102	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	25,0	4070535
MVI 102	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	26,0	4070494
MVI 103	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,37	24,1	4070510
MVI 103	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,37	25,0	4070469
MVI 103	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	25,2	4070521
MVI 103	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	26,0	4070480
MVI 103	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	25,2	4070536
MVI 103	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	26,0	4070495
MVI 104	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,55	25,1	4070511
MVI 104	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,55	26,0	4070470
MVI 104	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	26,2	4070522
MVI 104	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	27,0	4070481
MVI 104	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	26,2	4070537
MVI 104	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	27,0	4070496
MVI 105	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,55	26,3	4070512



## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m/kg$	
MVI 105	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,55	26,0	4070471
MVI 105	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	27,4	4070523
MVI 105	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	28,0	4070482
MVI 105	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	27,4	4070538
MVI 105	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	28,0	4070497
MVI 106	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,75	28,4	4070513
MVI 106	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,75	27,0	4070472
MVI 106	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	29,5	4070524
MVI 106	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	30,0	4070483
MVI 106	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	29,5	4070539
MVI 106	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	30,0	4070498
MVI 107	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,75	29,1	4070514
MVI 107	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,75	29,0	4070473
MVI 107	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	30,2	4070525
MVI 107	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	31,0	4070484
MVI 107	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	30,2	4070540
MVI 107	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	31,0	4070499
MVI 108	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,75	30,3	4070515
MVI 108	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,75	31,0	4070474

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m$ /кг	
MVI 108	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	31,4	4070526
MVI 108	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	32,0	4070485
MVI 108	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	31,4	4070541
MVI 108	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	32,0	4070500
MVI 109	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,1	32,2	4070516
MVI 109	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,1	25,0	4070475
MVI 109	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	35,8	4070527
MVI 109	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	36,0	4070486
MVI 109	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	35,8	4070542
MVI 109	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	36,0	4070501
MVI 110	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,1	32,9	4070517
MVI 110	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,1	36,0	4070476
MVI 110	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	36,5	4070528
MVI 110	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	39,0	4070487
MVI 110	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	36,5	4070543
MVI 110	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	39,0	4070502
MVI 112	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,1	36,7	4070518
MVI 112	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,1	39,0	4070477
MVI 112	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	37,8	4070529

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m/kg$	
MVI 112	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	40,0	4070488
MVI 112	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	37,8	4070544
MVI 112	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	40,0	4070503
MVI 114	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,5	46,8	4070519
MVI 114	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,5	48,0	4070478
MVI 114	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	47,9	4070530
MVI 114	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	49,0	4070489
MVI 114	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	47,9	4070545
MVI 114	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	49,0	4070504
MVI 116	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	50,0	4070490
MVI 116	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	50,0	4070505
MVI 118	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	52,0	4070491
MVI 118	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	52,0	4070506
MVI 121	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	54,0	4070492
MVI 121	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	54,0	4070507
MVI 123	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	56,0	4070493
MVI 123	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	56,0	4070508
MVI 124	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	75,0	4084437
MVI 124	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	75,0	4084438

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m$ /кг	
MVI 202	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,37	23,0	4018746
MVI 202	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,37	24,0	4024659
MVI 202	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	24,3	4018770
MVI 202	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	25,0	4024679
MVI 202	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	24,3	4019095
MVI 202	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,37	25,0	4019052
MVI 202	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	0,37	25,0	4032768
MVI 203	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,55	23,8	4018760
MVI 203	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,55	24,0	4024661
MVI 203	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	25,1	4018771
MVI 203	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	26,0	4024680
MVI 203	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	25,1	4019096
MVI 203	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	26,0	4019054
MVI 203	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	0,55	26,0	4032769
MVI 204	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,75	26,6	4018761
MVI 204	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,75	27,0	4024663
MVI 204	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	27,9	4018772
MVI 204	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	29,0	4024681
MVI 204	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	27,9	4019097
MVI 204	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	29,0	4019055

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m/kg$	
MVI 204	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	0,75	29,0	4032770
MVI 205	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,75	27,2	4018763
MVI 205	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	0,75	28,0	4024665
MVI 205	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	31,0	4018773
MVI 205	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	29,0	4024682
MVI 205	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	31,0	4019098
MVI 205	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	32,0	4019056
MVI 205	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	0,75	29,0	4032771
MVI 206	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,1	32,0	4018765
MVI 206	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,1	35,0	4024667
MVI 206	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	33,4	4018774
MVI 206	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	36,0	4024683
MVI 206	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	33,4	4019099
MVI 206	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	36,0	4019057
MVI 206	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	1,1	36,0	4032772
MVI 207	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,1	34,2	4018766
MVI 207	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,1	37,0	4024669
MVI 207	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	35,5	4018775
MVI 207	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	38,0	4024684
MVI 207	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	35,5	4019100

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m/kg$	
MVI 207	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	38,0	4019058
MVI 207	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	1,1	38,0	4032773
MVI 208	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,5	41,5	4018768
MVI 208	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,5	42,0	4024671
MVI 208	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	42,8	4018776
MVI 208	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	44,0	4024685
MVI 208	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	42,8	4019101
MVI 208	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	44,0	4019059
MVI 208	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	1,5	44,0	4032774
MVI 210	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,5	42,7	4018769
MVI 210	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	1,5	44,0	4024673
MVI 210	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	44,1	4018777
MVI 210	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	45,0	4024686
MVI 210	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	44,1	4019102
MVI 210	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	45,0	4019060
MVI 210	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	1,5	45,0	4032775
MVI 212	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16 с фланцами овальной формы	2,2	46,0	4024676
MVI 212	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	47,0	4024687
MVI 212	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	47,0	4019061
MVI 212	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	2,2	47,0	4032776
MVI 214	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	49,0	4024688

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m$ /кг	
MVI 214	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	49,0	4019062
MVI 214	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	2,2	49,0	4032777
MVI 217	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	60,0	4024689
MVI 217	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	60,0	4019063
MVI 217	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	3,0	60,0	4032778
MVI 220	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	4,0	60,0	4024690
MVI 220	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	4,0	60,0	4019064
MVI 220	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	4,0	60,0	4032779
MVI 402	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	0,55	23,8	4018778
MVI 402	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	0,55	24,0	4024691
MVI 402	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	25,1	4018784
MVI 402	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	26,0	4024709
MVI 402	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	25,1	4019103
MVI 402	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,55	26,0	4019065
MVI 402	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	0,55	26,0	4032780
MVI 403	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	0,75	26,0	4018779
MVI 403	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	0,75	27,0	4024693
MVI 403	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	27,3	4018785
MVI 403	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	28,0	4024710
MVI 403	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	27,3	4019104
MVI 403	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	28,0	4019066
MVI 403	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	0,75	28,0	4032781
MVI 404	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,1	28,4	4018780

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m/kg$	
MVI 404	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,1	31,0	4024695
MVI 404	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	29,7	4018786
MVI 404	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	32,0	4024711
MVI 404	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	29,7	4019105
MVI 404	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	32,0	4019067
MVI 404	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	1,1	32,0	4032782
MVI 405	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,1	29,0	4018781
MVI 405	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,1	32,0	4024697
MVI 405	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	30,3	4018787
MVI 405	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	35,0	4024712
MVI 405	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	32,8	4019106
MVI 405	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	38,0	4019068
MVI 405	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	1,1	33,0	4032783
MVI 406	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,5	40,3	4018782
MVI 406	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,5	41,0	4024699
MVI 406	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	41,6	4018788
MVI 406	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	43,0	4024713
MVI 406	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	41,6	4019107
MVI 406	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	43,0	4019069
MVI 406	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	1,5	43,0	4032784
MVI 407	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,5	41,0	4018783
MVI 407	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,5	42,0	4024701
MVI 407	1~230 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	42,3	4018789



## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m$ /кг	
MVI 407	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	43,0	4024714
MVI 407	1~230 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	42,3	4019108
MVI 407	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	43,0	4019070
MVI 407	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	1,5	43,0	4032785
MVI 408	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	2,2	43,0	4024703
MVI 408	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	44,0	4024715
MVI 408	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	44,0	4019071
MVI 408	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	2,2	44,0	4032786
MVI 410	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	2,2	44,0	4024705
MVI 410	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	45,0	4024716
MVI 410	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	45,0	4019072
MVI 410	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	2,2	45,0	4032787
MVI 412	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	3,0	55,0	4024707
MVI 412	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	56,0	4024717
MVI 412	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	56,0	4019073
MVI 412	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	3,0	56,0	4032788
MVI 414	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	3,0	57,0	4086350
MVI 414	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	57,0	4024718
MVI 414	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	57,0	4019074
MVI 414	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	3,0	57,0	4032789
MVI 417	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	4,0	55,0	4024719
MVI 417	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	4,0	55,0	4019075
MVI 417	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	4,0	55,0	4032791

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m$ /кг	
MVI 419	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	4,0	60,0	4024720
MVI 419	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	4,0	60,0	4019076
MVI 419	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	4,0	60,0	4032792
MVI 802	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	0,75	28,1	4018790
MVI 802	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	0,75	29,0	4024723
MVI 802	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	28,5	4018805
MVI 802	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	29,0	4024745
MVI 802	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	28,5	4019109
MVI 802	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	0,75	29,0	4019077
MVI 802	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	0,75	29,0	4032793
MVI 803	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,1	33,1	4018791
MVI 803	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,1	36,0	4024725
MVI 803	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	33,4	4018806
MVI 803	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	36,0	4024746
MVI 803	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	33,4	4019110
MVI 803	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,1	36,0	4019078
MVI 803	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	1,1	36,0	4032794
MVI 804	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,5	42,1	4018792
MVI 804	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	1,5	43,0	4024727
MVI 804	1~230 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	42,4	4018807
MVI 804	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	43,0	4024747
MVI 804	1~230 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	42,4	4019111

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m$ /кг	
MVI 804	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	1,5	43,0	4019079
MVI 804	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	1,5	43,0	4032795
MVI 805	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	2,2	44,0	4024729
MVI 805	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	44,0	4024748
MVI 805	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	44,0	4019080
MVI 805	3~400 В, 50 Гц	PN 16	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	2,2	44,0	4032796
MVI 806	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	2,2	44,0	4024731
MVI 806	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	45,0	4024749
MVI 806	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	2,2	45,0	4019081
MVI 806	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	2,2	45,0	4032797
MVI 807	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	3,0	54,0	4024733
MVI 807	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	54,0	4024750
MVI 807	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	54,0	4019082
MVI 807	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	3,0	54,0	4032798
MVI 808	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	3,0	55,0	4024735
MVI 808	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	55,0	4024751
MVI 808	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	3,0	55,0	4019083
MVI 808	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	3,0	55,0	4032799
MVI 810	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	4,0	52,0	4024737
MVI 810	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	4,0	55,0	4024752
MVI 810	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	4,0	52,0	4019084
MVI 810	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	4,0	52,0	4032800
MVI 811	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	4,0	53,0	4024739

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m$ /кг	
MVI 811	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	4,0	54,0	4024753
MVI 811	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	4,0	54,0	4019085
MVI 811	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	4,0	54,0	4032801
MVI 812	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	5,5	68,0	4024741
MVI 812	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	5,5	68,0	4024754
MVI 812	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	5,5	68,0	4019086
MVI 812	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	5,5	68,0	4032802
MVI 814	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	5,5	72,0	4024756
MVI 814	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	5,5	72,0	4019088
MVI 814	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	5,5	72,0	4032804
MVI 817	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	7,5	93,3	4024758
MVI 817	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	7,5	93,3	4019091
MVI 817	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	7,5	93,3	4032806
MVI 819	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	7,5	94,7	4024759
MVI 819	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- Исполнение PN 25 с фланцами круглой формы	7,5	94,7	4019092
MVI 819	3~400 В, 50 Гц	PN 25	FKM	- исполнение PN 25 Victaulic	7,5	94,7	4032807
MVI 7001/1	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	4,0	116,0	4071162
MVI 7001/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	4,0	116,0	4071179
MVI 7001	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	5,5	120,0	4071163
MVI 7001	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	5,5	120,0	4071180
MVI 7002/1	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	9,0	157,5	4071166
MVI 7002/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	9,0	157,5	4071183
MVI 7002/2	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	7,5	137,0	4071165
MVI 7002/2	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	7,5	137,0	4071182

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

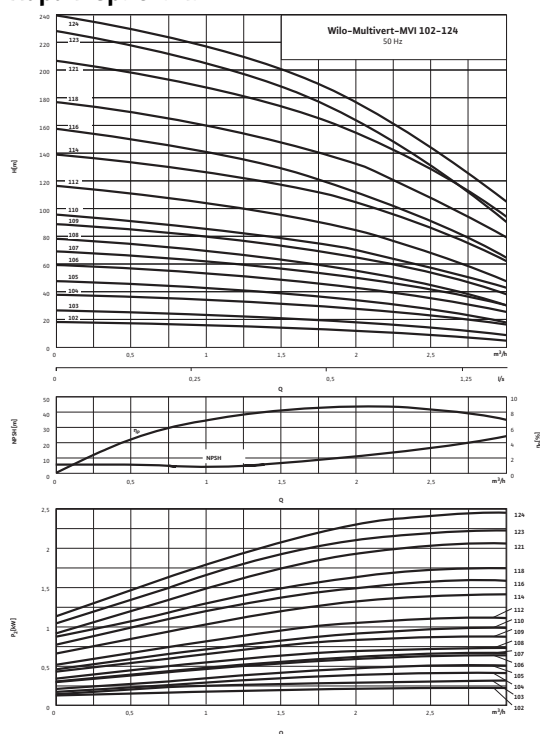
Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m$ /кг	
MVI 7002	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	11,0	158,5	4071168
MVI 7002	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	11,0	158,5	4071185
MVI 7003/1	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	15,0	211,0	4071171
MVI 7003/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	15,0	211,0	4071188
MVI 7003/2	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	15,0	211,0	4071170
MVI 7003/2	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	15,0	211,0	4071187
MVI 7003	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	18,5	227,0	4071172
MVI 7003	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	18,5	227,0	4071189
MVI 7004/1	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	22,0	221,0	4071174
MVI 7004/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	22,0	221,0	4071191
MVI 7004/2	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	18,5	231,0	4071173
MVI 7004/2	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	18,5	231,0	4071190
MVI 7004	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	22,0	221,0	4071175
MVI 7004	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	22,0	221,0	4071192
MVI 7005/1	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	30,0	337,2	4071177
MVI 7005/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	30,0	337,2	4071194
MVI 7005/2	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	30,0	337,2	4071176
MVI 7005/2	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	30,0	337,2	4071193
MVI 7005	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	30,0	337,2	4071178
MVI 7005	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	30,0	337,2	4071195
MVI 7006/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	37,0	344,2	4071197
MVI 7006/2	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	30,0	341,2	4071196
MVI 7006	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	37,0	344,2	4071198
MVI 7007/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	37,0	348,2	4071200
MVI 7007/2	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	37,0	348,2	4071199
MVI 9501/1	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	7,5	122,0	4082533
MVI 9501/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	7,5	133,0	4082560
MVI 9501	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	9,0	142,5	4082534
MVI 9501	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	9,0	153,5	4082561

## Перечень оборудования: Wilo-Multivert MVI

Тип	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	title_range_ad d_on_special	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
					$P_2$ /кВт	$m$ /кг	
MVI 9502/1	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	15,0	209,0	4082537
MVI 9502/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	15,0	209,0	4082564
MVI 9502/2	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	15,0	209,0	4082536
MVI 9502/2	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	15,0	209,0	4082563
MVI 9502	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	18,5	225,0	4082538
MVI 9502	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	18,5	225,0	4082565
MVI 9503/1	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	30,0	303,7	4082540
MVI 9503/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	30,0	303,7	4082567
MVI 9503/2	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	22,0	219,0	4082539
MVI 9503/2	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	22,0	219,0	4082566
MVI 9503	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	30,0	303,7	4082541
MVI 9503	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	30,0	303,7	4082568
MVI 9504/1	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	37,0	339,7	4082543
MVI 9504/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	37,0	339,7	4082570
MVI 9504/2	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	30,0	336,7	4082542
MVI 9504/2	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	30,0	336,7	4082569
MVI 9504	3~400 В, 50 Гц	PN 16	EPDM	- Исполнение PN 16	37,0	339,7	4082544
MVI 9504	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	37,0	339,7	4082571
MVI 9505/1	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	45,0	419,0	4082573
MVI 9505/2	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	45,0	419,0	4082572
MVI 9505	3~400 В, 50 Гц	PN 25	EPDM	- Исполнение PN 25	45,0	419,0	4082574

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (1~230 V, EPDM, PN 16)

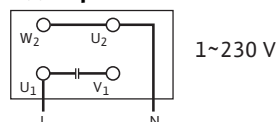
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

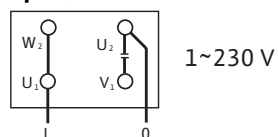
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,53 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 102
Арт.-№	4070509

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (1~230 V, EPDM, PN 16)

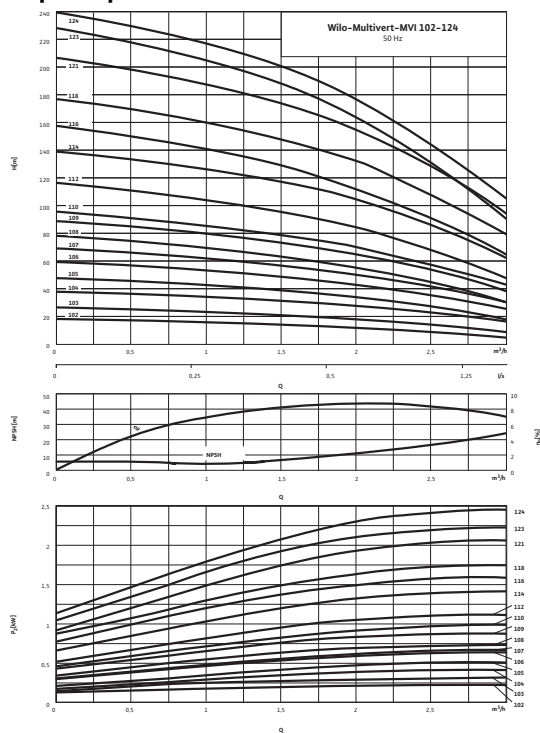
Вес, прим.	<i>m</i>	19,5 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (1~230 V, EPDM, PN 16)

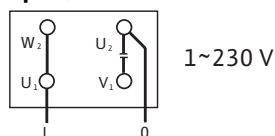
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

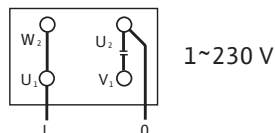
### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,53 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 103
Арт.-№	4070510

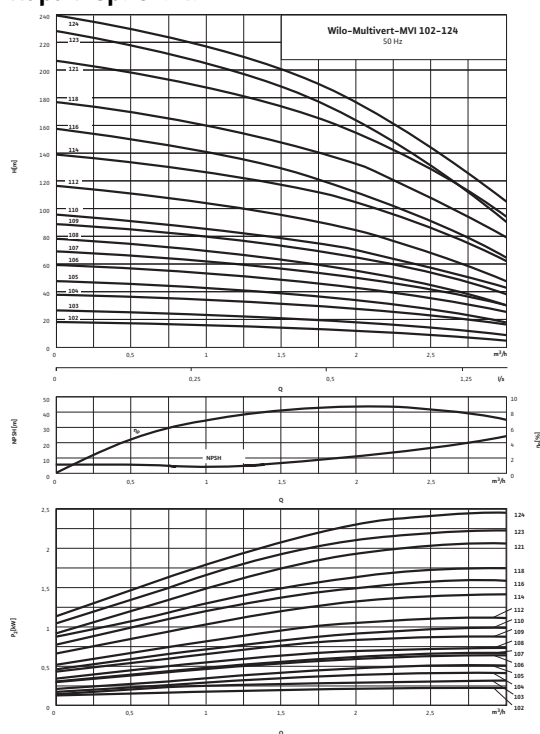
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	19,7 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (1~230 V, EPDM, PN 16)

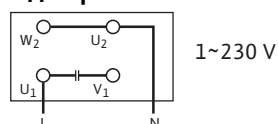
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

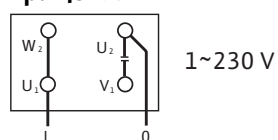
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 104
Арт.-№	4070511

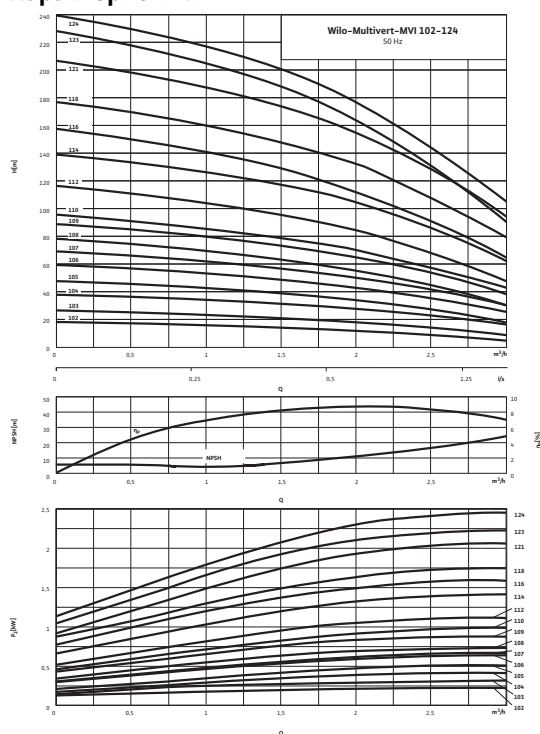
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	20,7 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (1~230 V, EPDM, PN 16)

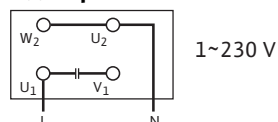
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

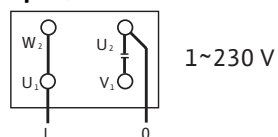
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 105
Арт.-№	4070512

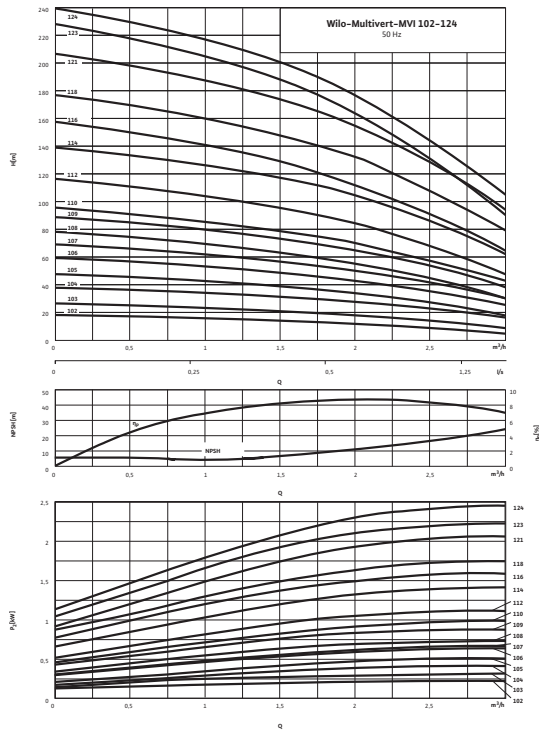
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	21,9 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (1~230 V, EPDM, PN 16)

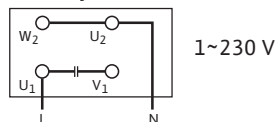
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

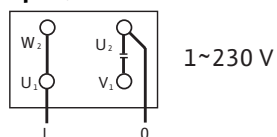
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 V, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 106
Арт.-№	4070513

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (1~230 V, EPDM, PN 16)

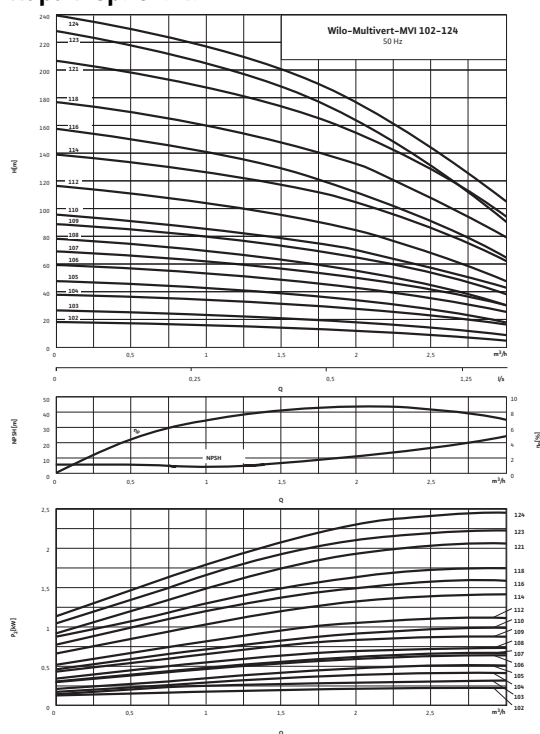
Вес, прим.	<i>m</i>	24,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (1~230 V, EPDM, PN 16)

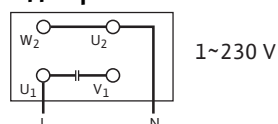
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

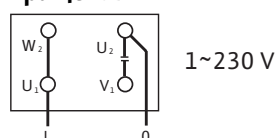
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 107
Арт.-№	4070514

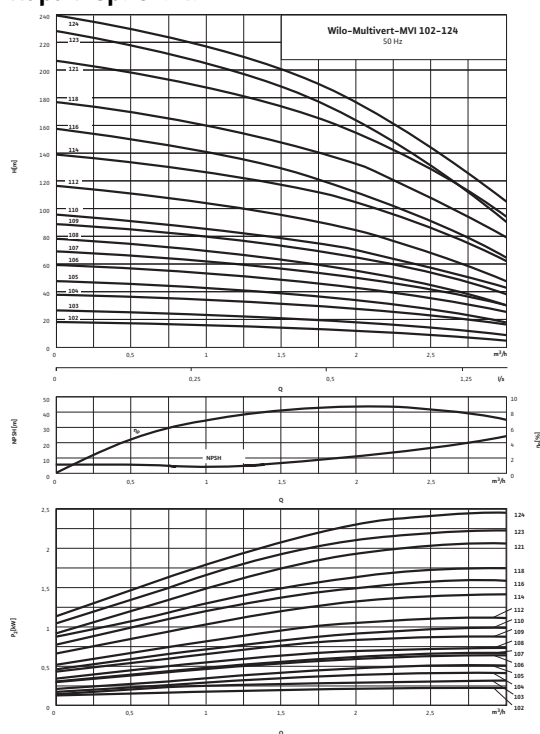
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	24,7 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (1~230 V, EPDM, PN 16)

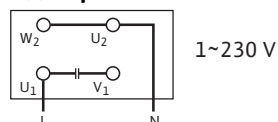
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

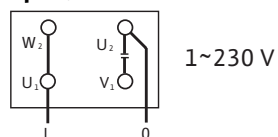
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 V, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 108
Арт.-№	4070515

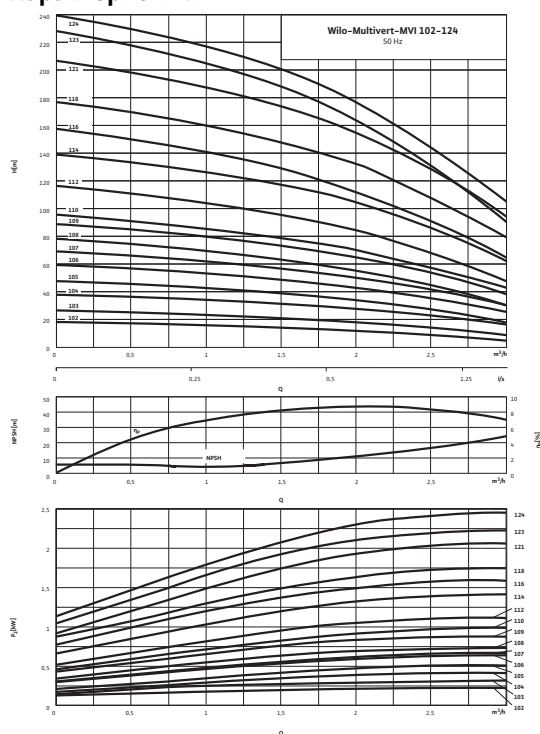
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	25,9 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (1~230 V, EPDM, PN 16)

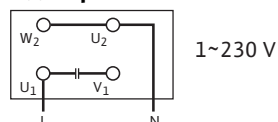
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

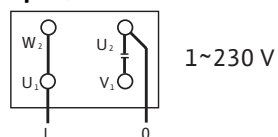
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 109
Арт.-№	4070516

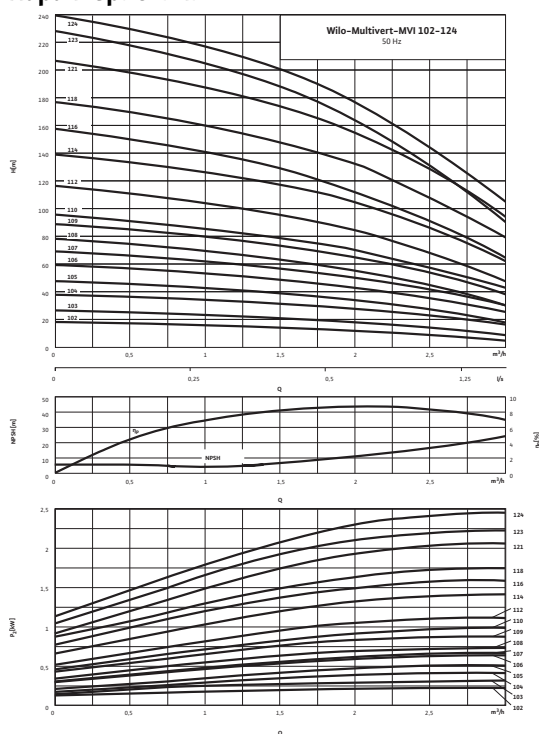
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	27,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (1~230 V, EPDM, PN 16)

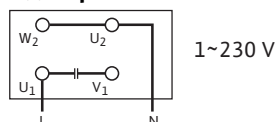
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

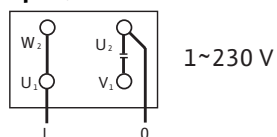
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 110
Арт.-№	4070517

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (1~230 V, EPDM, PN 16)

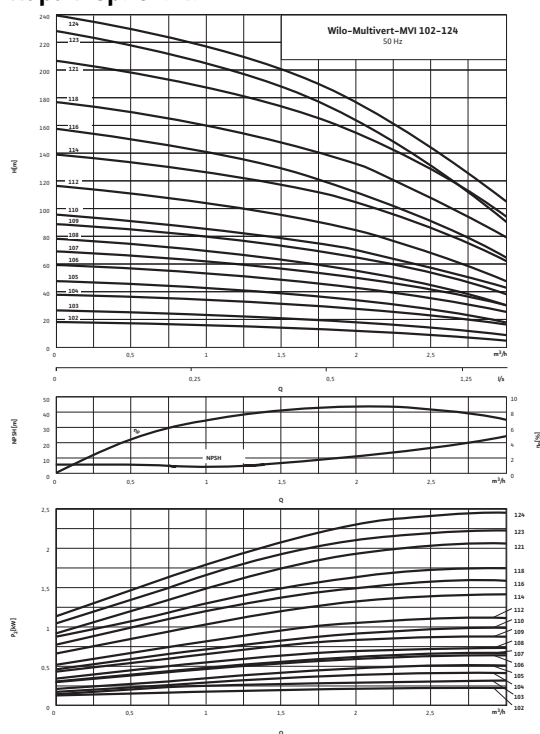
Вес, прим.	<i>m</i>	28,5 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (1~230 V, EPDM, PN 16)

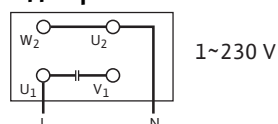
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

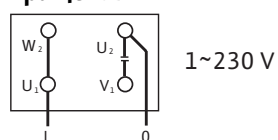
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 112
Арт.-№	4070518

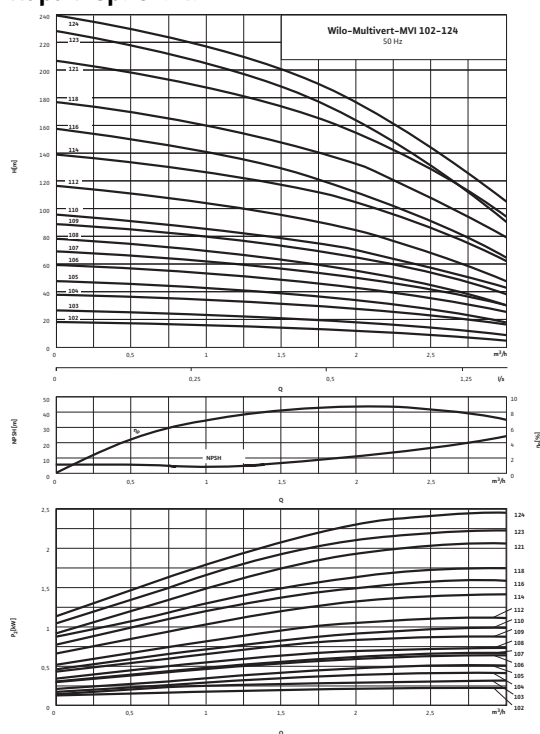
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	29,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (1~230 V, EPDM, PN 16)

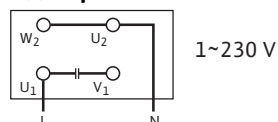
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

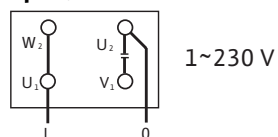
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 114
Арт.-№	4070519

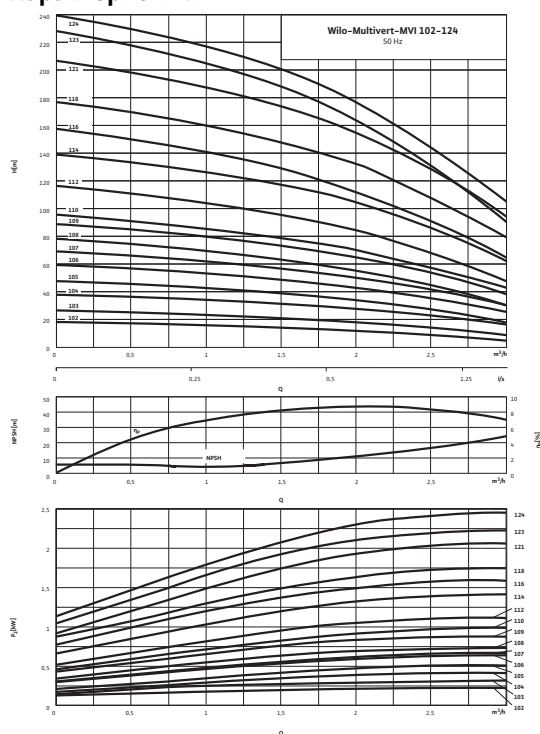
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	39,9 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (3~400 V, EPDM, PN 16)

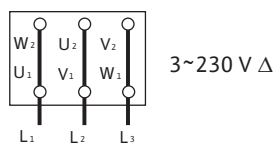
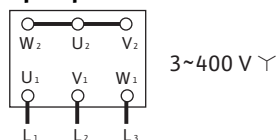
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	1,69 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	0,97 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	71,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	72,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (3~400 V, EPDM, PN 16)

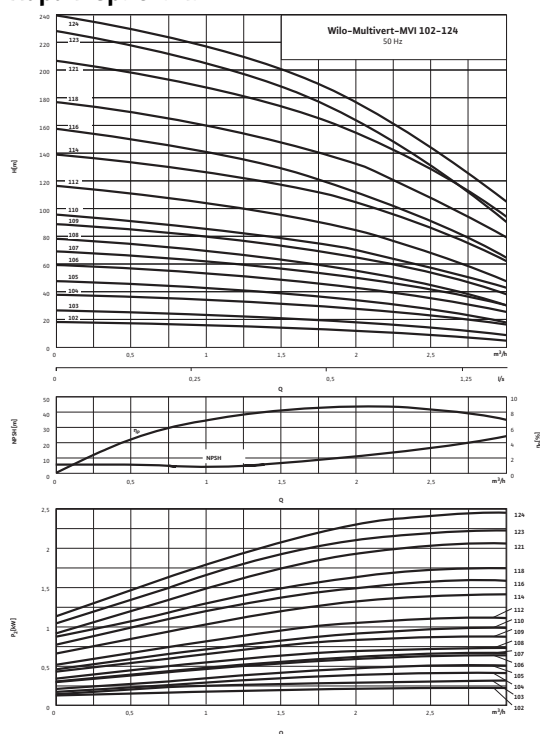
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 102	
Арт.-№	4070468	
Вес, прим.	<i>m</i>	20,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (3~400 V, EPDM, PN 16)

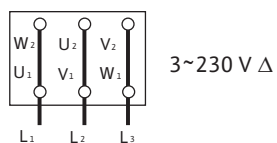
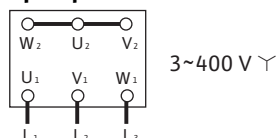
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	1,69 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	0,97 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	71,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	72,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

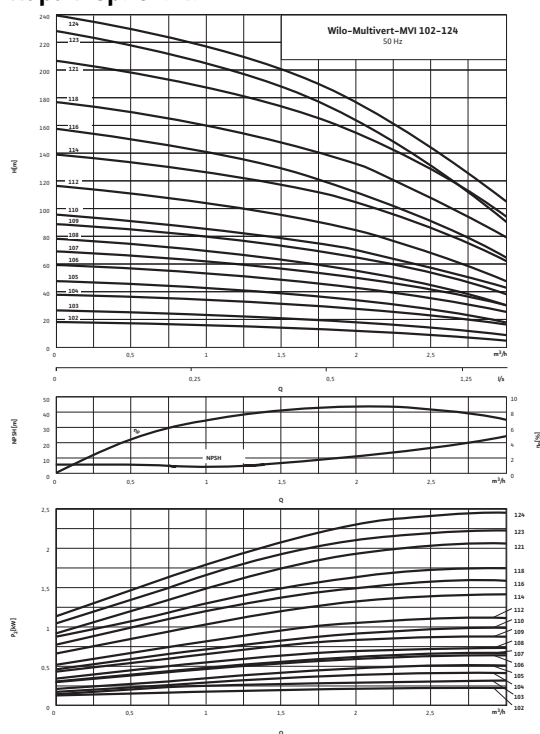
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 103	
Арт.-№	4070469	
Вес, прим.	<i>m</i>	21,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (3~400 V, EPDM, PN 16)

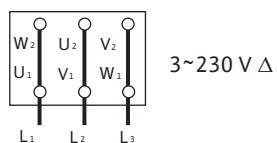
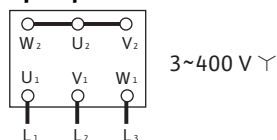
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

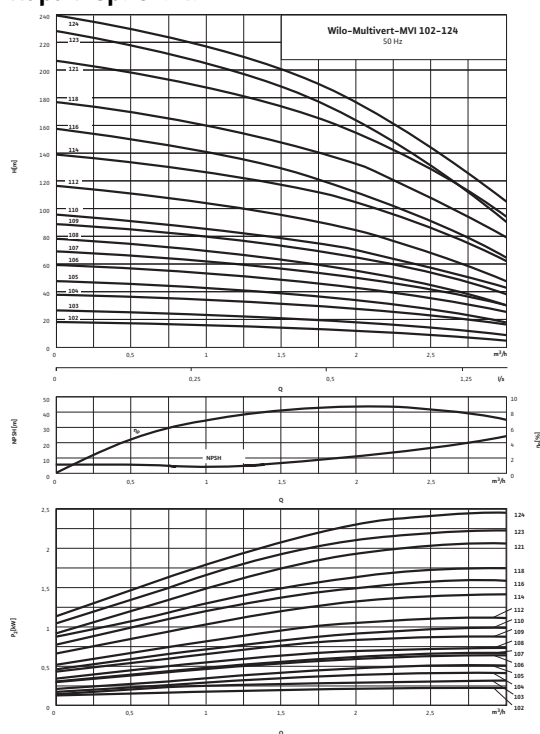
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 104	
Арт.-№	4070470	
Вес, прим.	<i>m</i>	21,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (3~400 V, EPDM, PN 16)

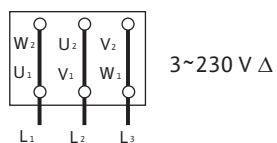
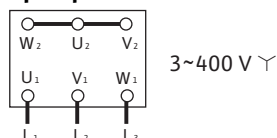
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (3~400 V, EPDM, PN 16)

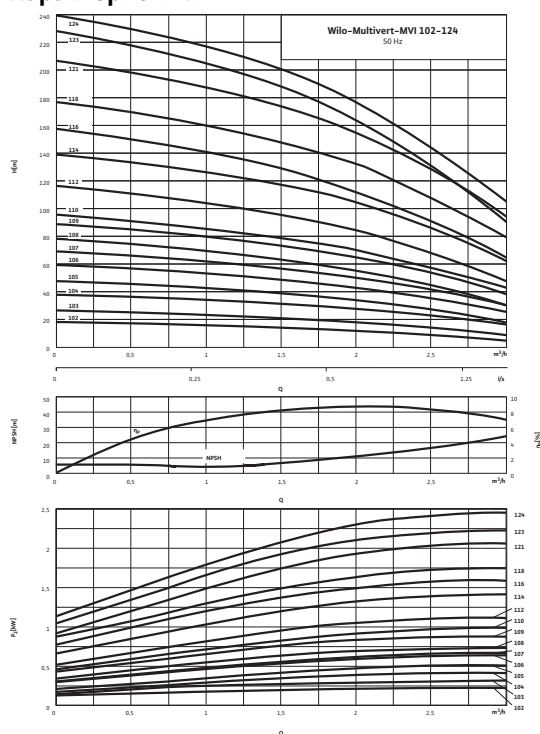
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 105	
Арт.-№	4070471	
Вес, прим.	<i>m</i>	22,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (3~400 V, EPDM, PN 16)

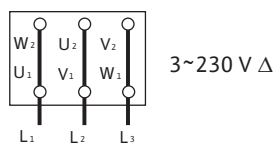
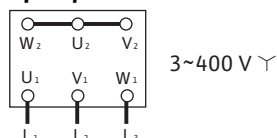
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (3~400 V, EPDM, PN 16)

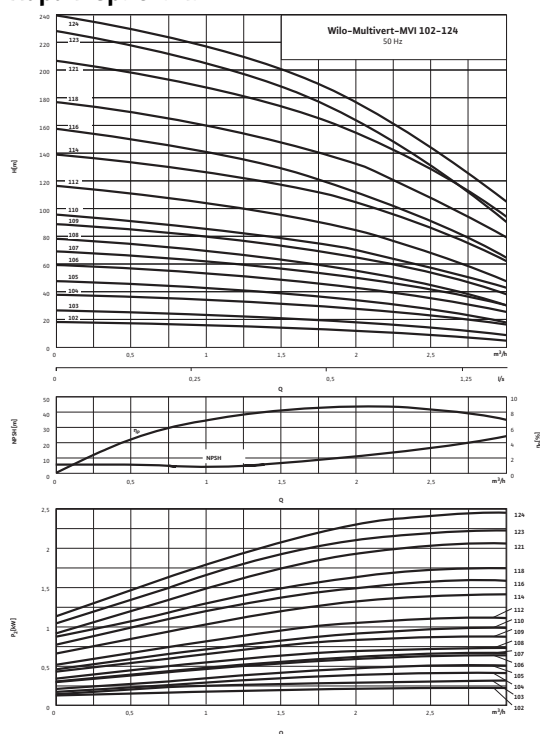
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 106	
Арт.-№	4070472	
Вес, прим.	<i>m</i>	25,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (3~400 V, EPDM, PN 16)

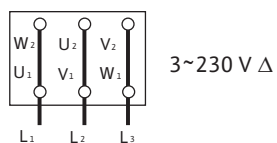
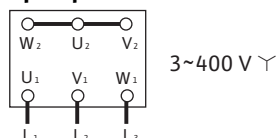
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (3~400 V, EPDM, PN 16)

Данные для заказа

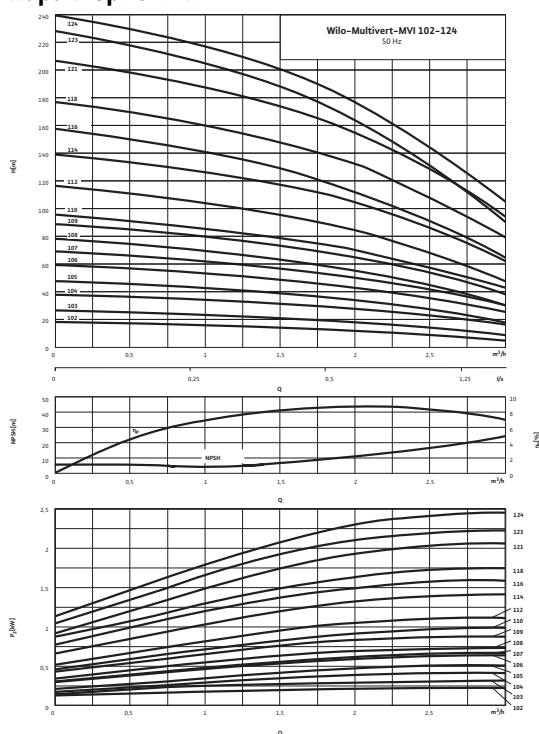
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 107	
Арт.-№	4070473	
Вес, прим.	<i>m</i>	25,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (3~400 V, EPDM, PN 16)

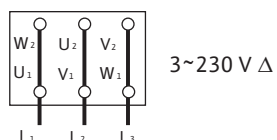
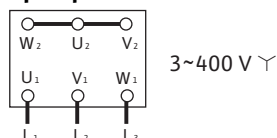
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (3~400 V, EPDM, PN 16)

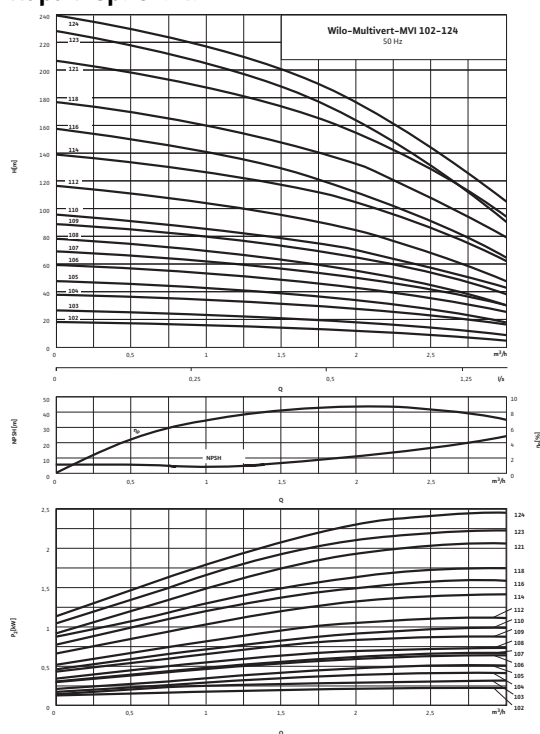
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 108	
Арт.-№	4070474	
Вес, прим.	<i>m</i>	27,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (3~400 V, EPDM, PN 16)

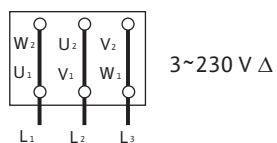
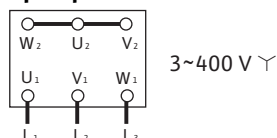
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (3~400 V, EPDM, PN 16)

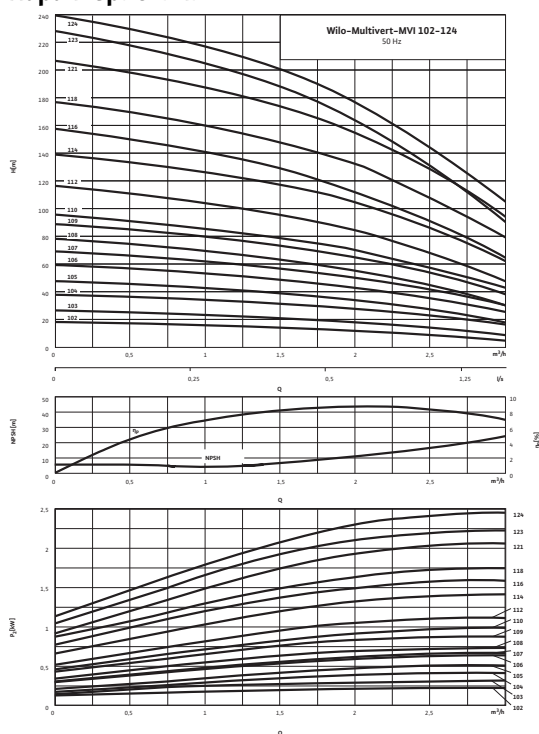
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 109	
Арт.-№	4070475	
Вес, прим.	<i>m</i>	30,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (3~400 V, EPDM, PN 16)

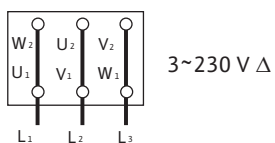
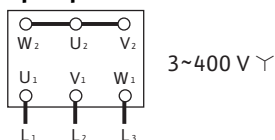
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (3~400 V, EPDM, PN 16)

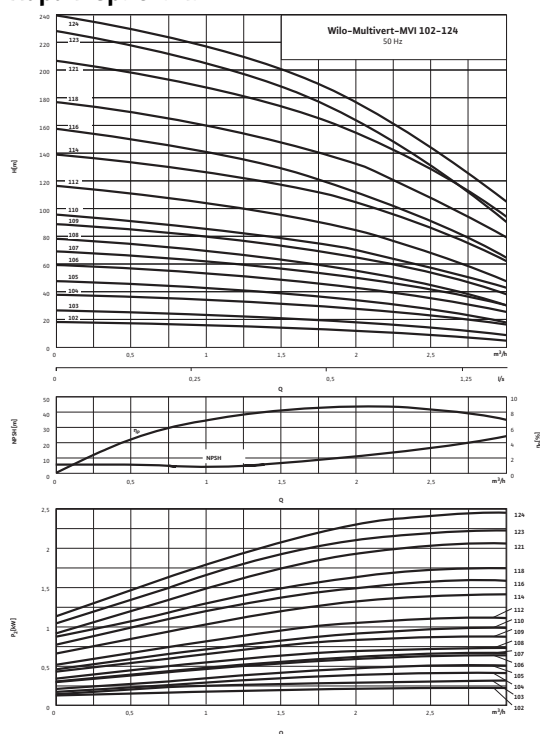
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 110	
Арт.-№	4070476	
Вес, прим.	<i>m</i>	31,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (3~400 V, EPDM, PN 16)

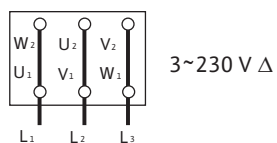
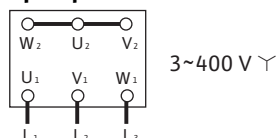
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (3~400 V, EPDM, PN 16)

Данные для заказа

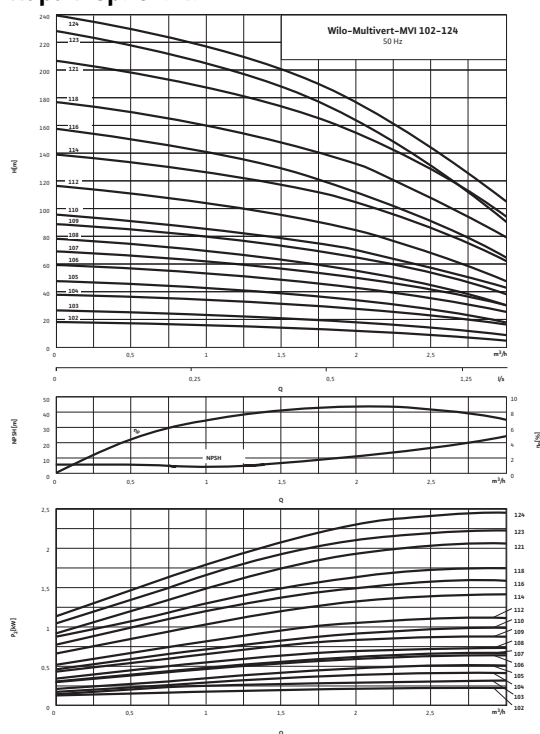
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 112	
Арт.-№	4070477	
Вес, прим.	<i>m</i>	32,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (3~400 V, EPDM, PN 16)

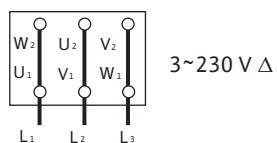
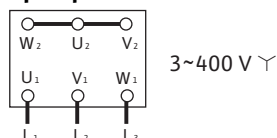
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (3~400 V, EPDM, PN 16)

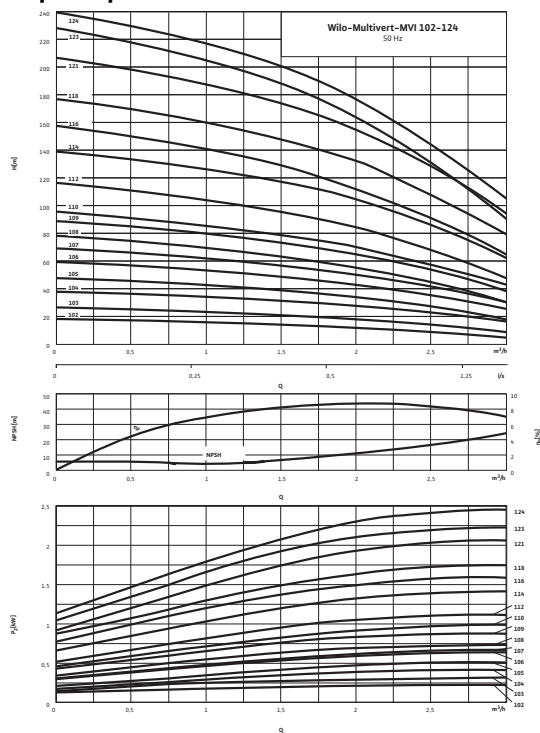
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 114	
Арт.-№	4070478	
Вес, прим.	<i>m</i>	41,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (1~230 V, EPDM, PN 25)

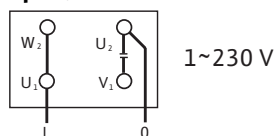
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

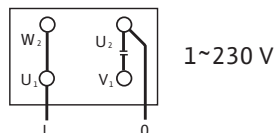
### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,53 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 102
Арт.-№	4070520

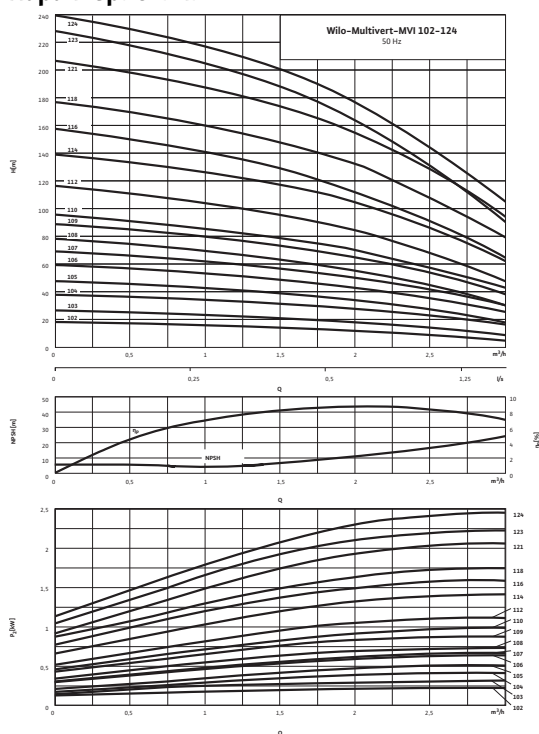
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	20,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (1~230 V, EPDM, PN 25)

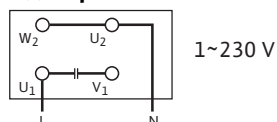
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

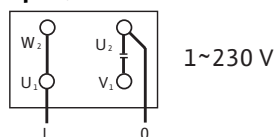
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,53 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 103
Арт.-№	4070521

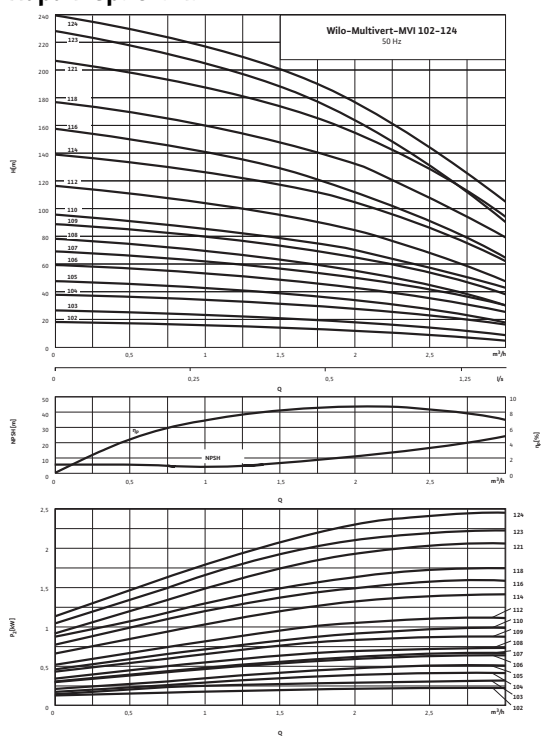
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	20,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (1~230 V, EPDM, PN 25)

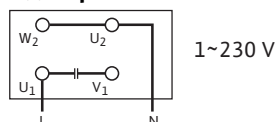
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

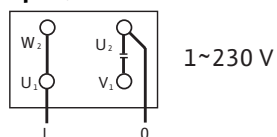
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 104
Арт.-№	4070522

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (1~230 V, EPDM, PN 25)

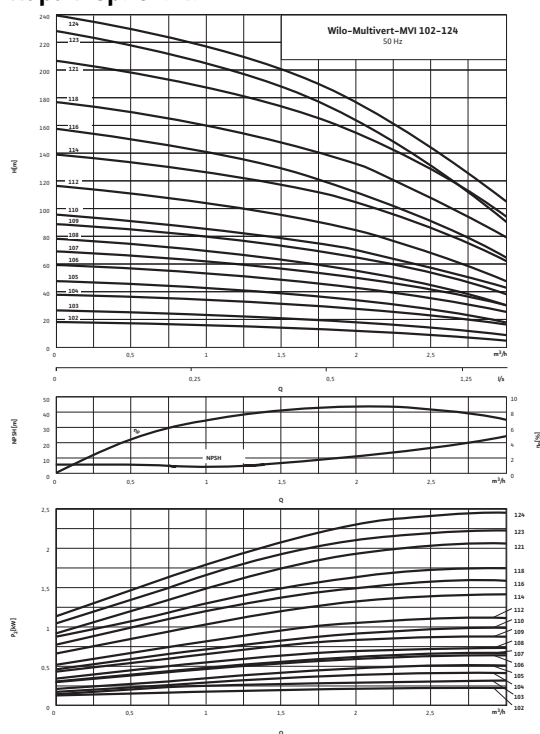
Вес, прим.	<i>m</i>	21,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (1~230 V, EPDM, PN 25)

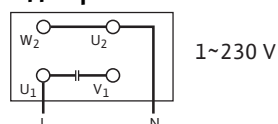
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

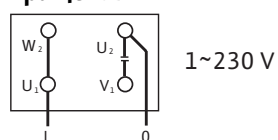
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 105
Арт.-№	4070523

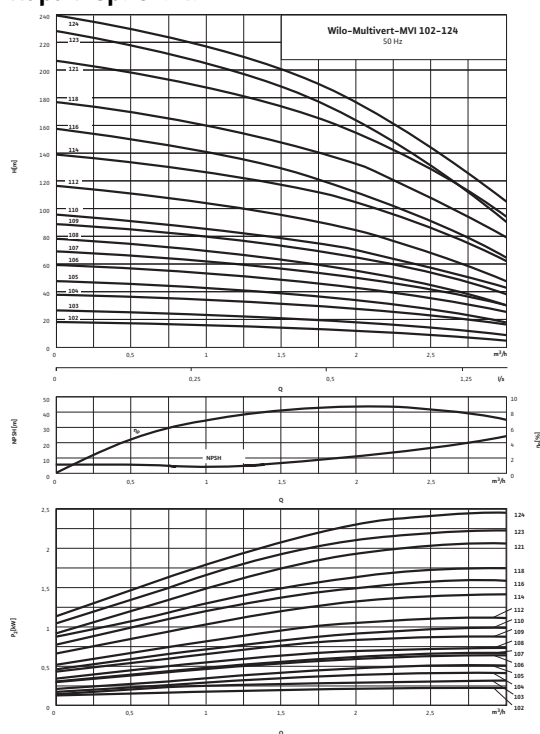
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (1~230 V, EPDM, PN 25)

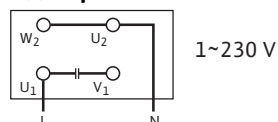
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

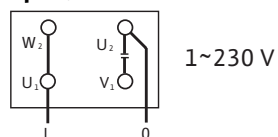
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 106
Арт.-№	4070524

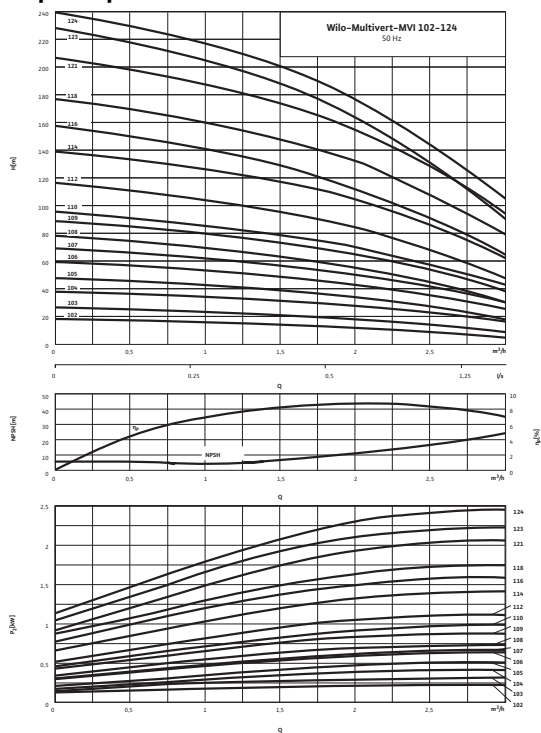
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	25,1 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (1~230 V, EPDM, PN 25)

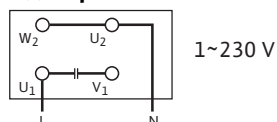
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

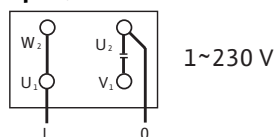
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 107
Арт.-№	4070525

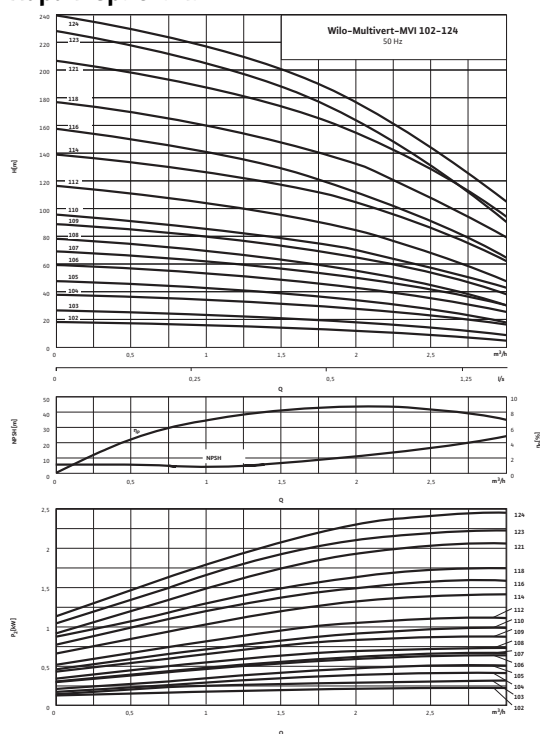
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	25,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (1~230 V, EPDM, PN 25)

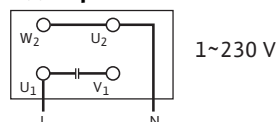
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

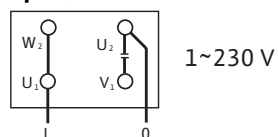
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 108
Арт.-№	4070526

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	27,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (1~230 V, EPDM, PN 25)

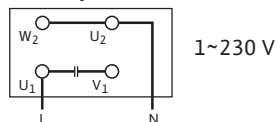
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

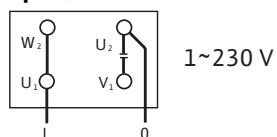
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 109
Арт.-№	4070527

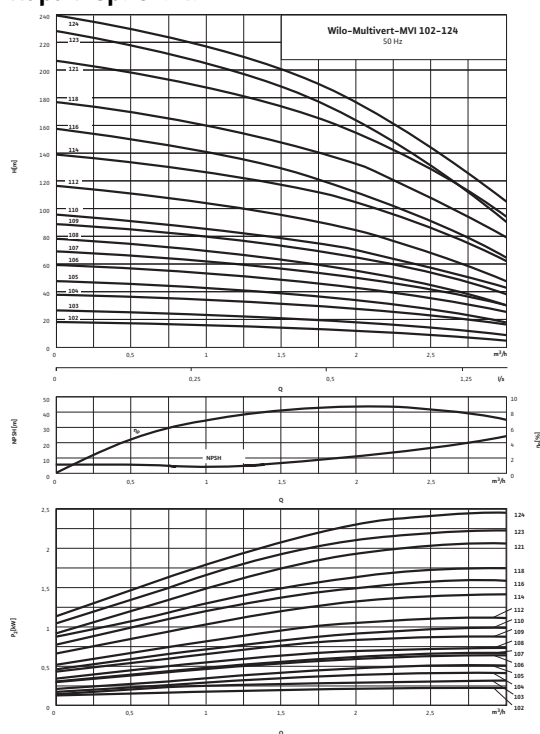
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	28,9 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (1~230 V, EPDM, PN 25)

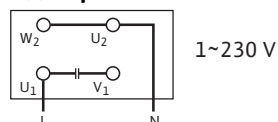
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

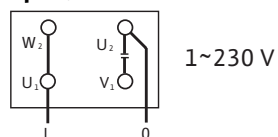
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 110
Арт.-№	4070528

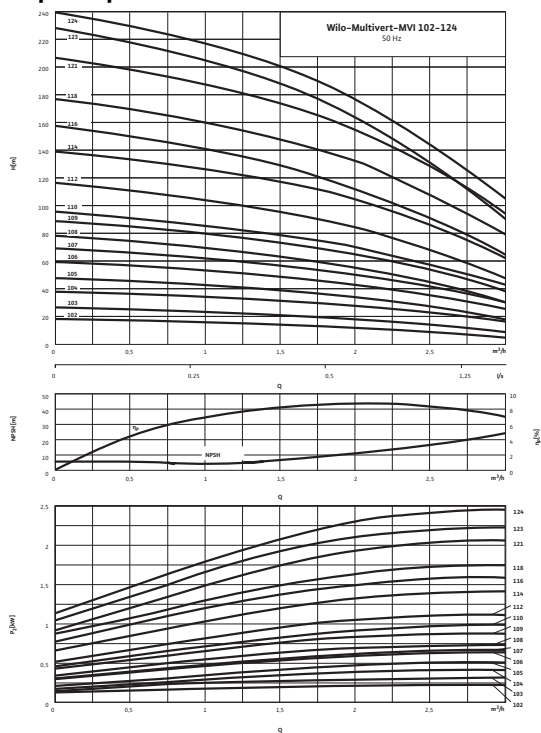
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	29,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (1~230 V, EPDM, PN 25)

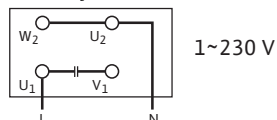
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

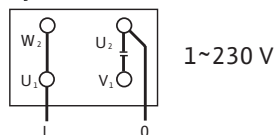
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 112
Арт.-№	4070529

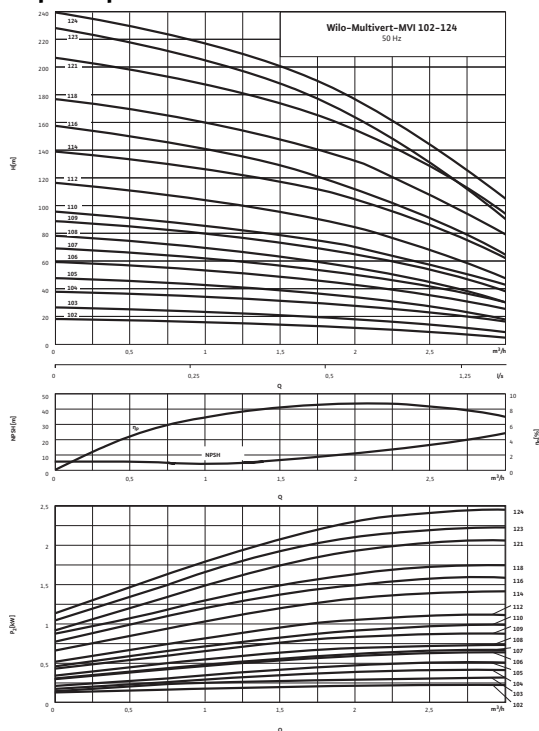
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	30,9 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (1~230 V, EPDM, PN 25)

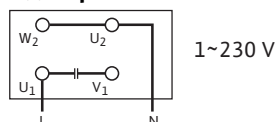
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

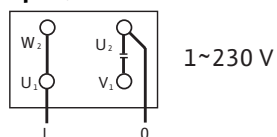
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 114
Арт.-№	4070530

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (1~230 V, EPDM, PN 25)

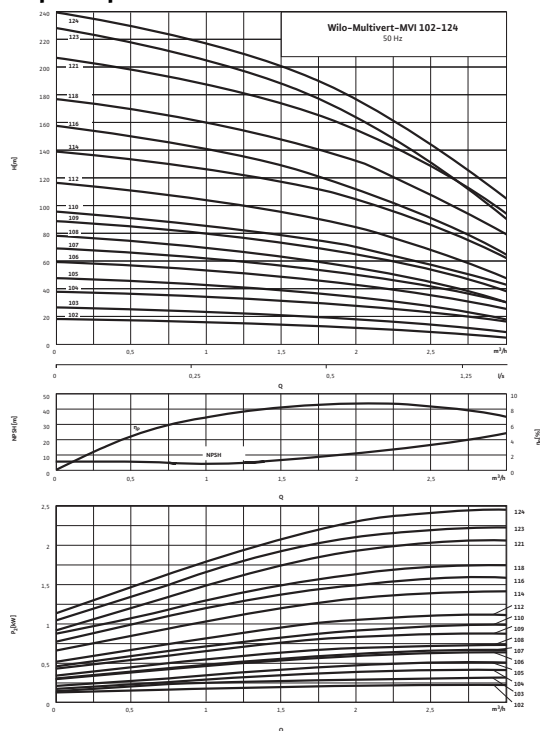
Вес, прим.	m	41,0 кг
------------	---	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (3~400 V, EPDM, PN 25)

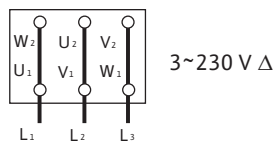
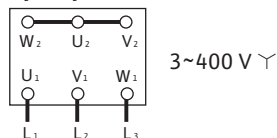
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	1,69 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	0,97 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	71,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	72,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (3~400 V, EPDM, PN 25)

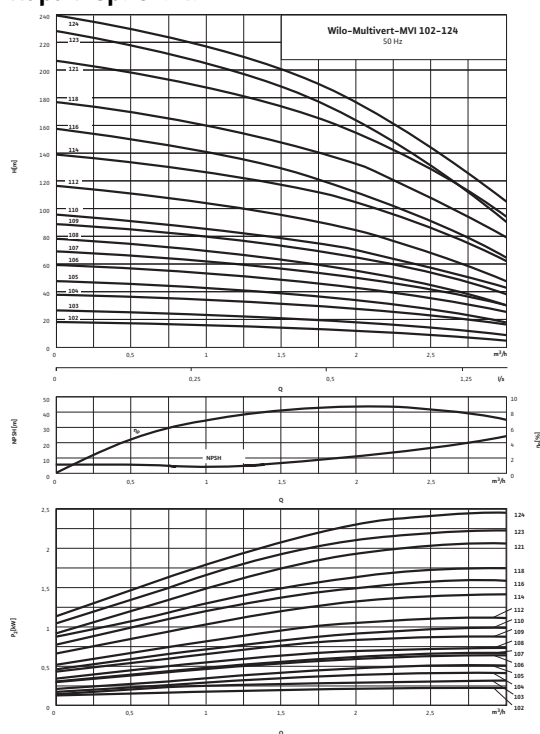
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 102	
Арт.-№	4070479	
Вес, прим.	<i>m</i>	21,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (3~400 V, EPDM, PN 25)

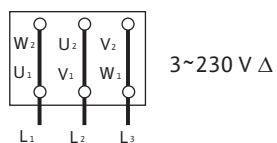
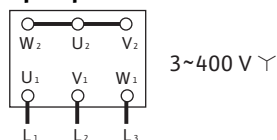
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	1,69 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	0,97 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	71,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	72,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

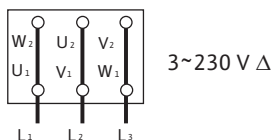
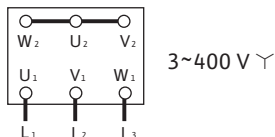
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 103	
Арт.-№	4070480	
Вес, прим.	<i>m</i>	22,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (3~400 V, EPDM, PN 25)

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	73,0 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	75,0 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

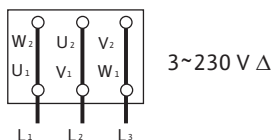
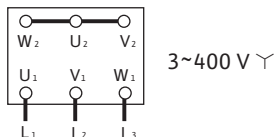
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 104	
Арт.-№	4070481	
Вес, прим.	<i>m</i>	22,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (3~400 V, EPDM, PN 25)

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	73,0 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	75,0 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (3~400 V, EPDM, PN 25)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 105	
Арт.-№	4070482	
Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг

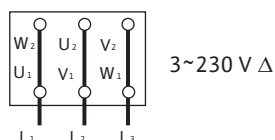
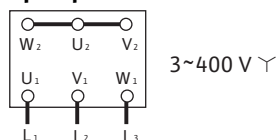
• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (3~400 V, EPDM, PN 25)

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	76,0 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	77,4 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (3~400 V, EPDM, PN 25)

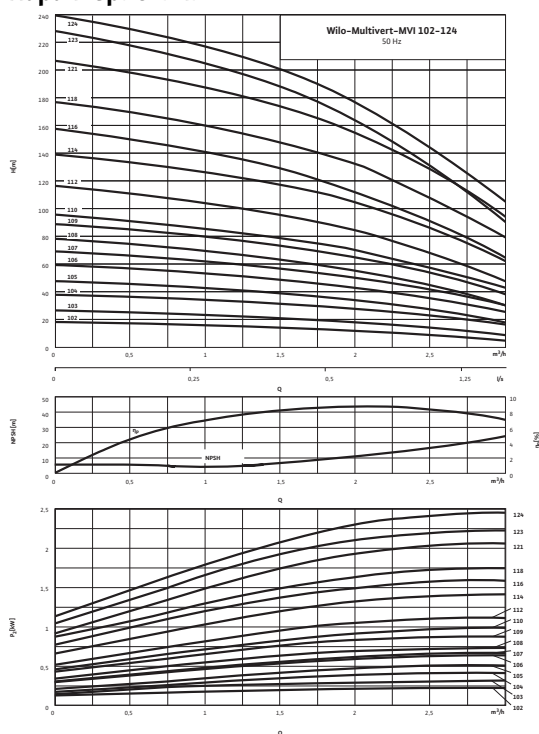
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 106	
Арт.-№	4070483	
Вес, прим.	<i>m</i>	26,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (3~400 V, EPDM, PN 25)

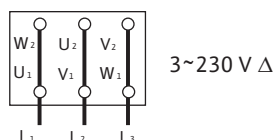
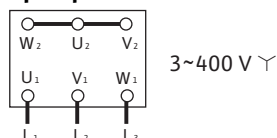
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

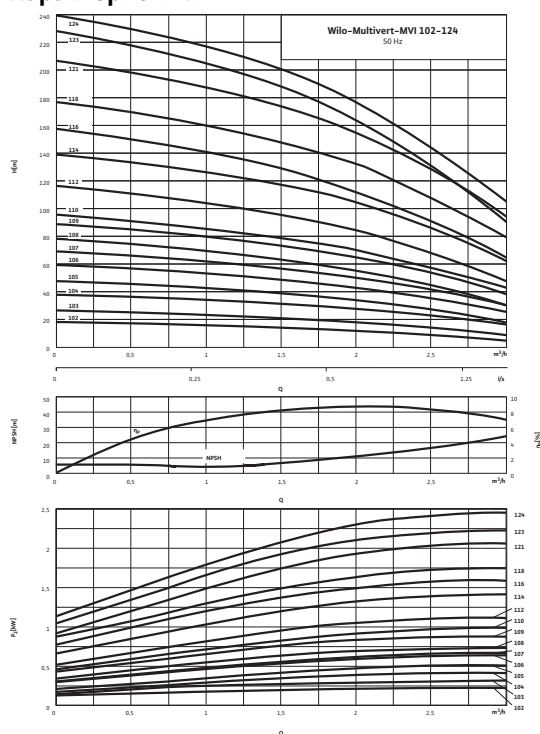
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (3~400 V, EPDM, PN 25)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 107	
Арт.-№	4070484	
Вес, прим.	<i>m</i>	26,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (3~400 V, EPDM, PN 25)

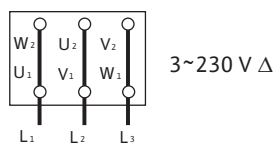
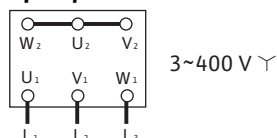
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (3~400 V, EPDM, PN 25)

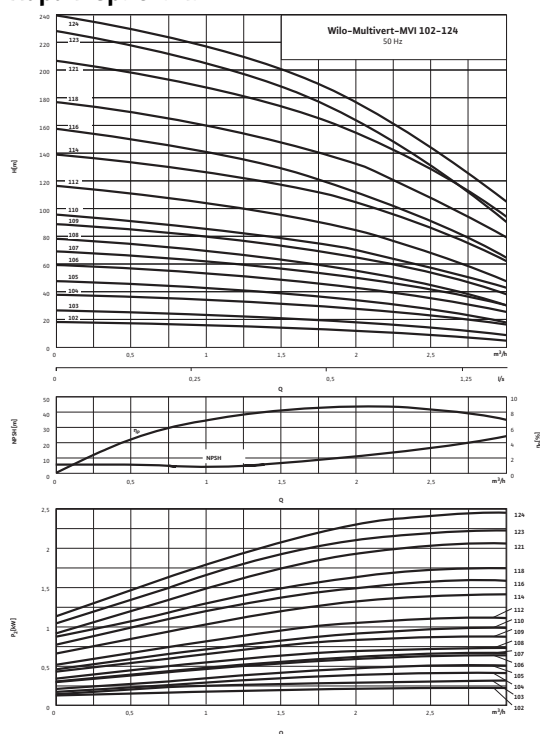
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 108	
Арт.-№	4070485	
Вес, прим.	<i>m</i>	28,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (3~400 V, EPDM, PN 25)

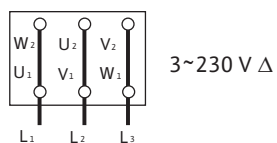
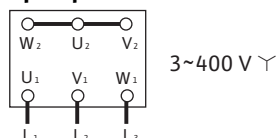
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

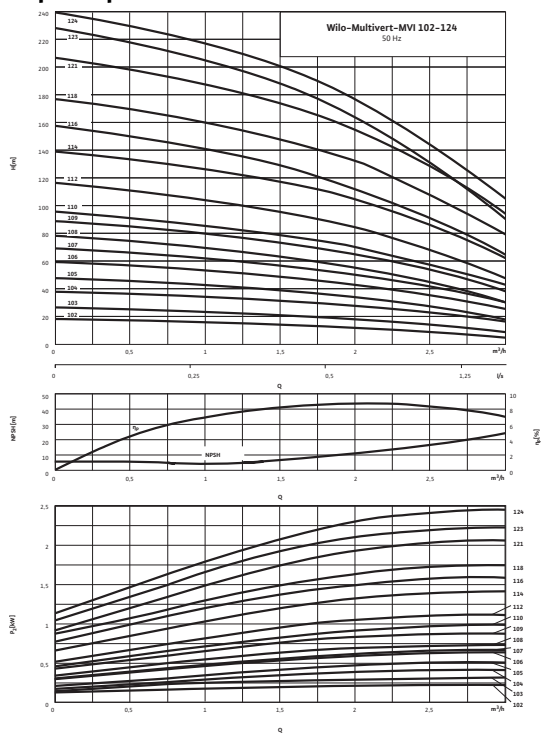
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 109	
Арт.-№	4070486	
Вес, прим.	<i>m</i>	32,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (3~400 V, EPDM, PN 25)

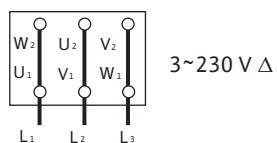
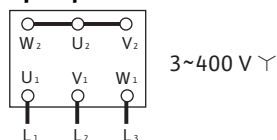
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (3~400 V, EPDM, PN 25)

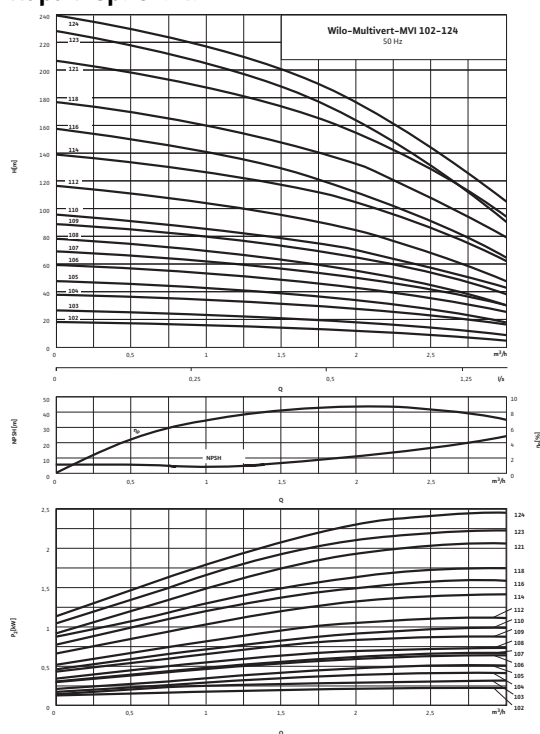
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 110	
Арт.-№	4070487	
Вес, прим.	<i>m</i>	32,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (3~400 V, EPDM, PN 25)

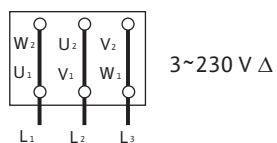
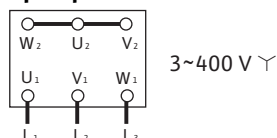
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (3~400 V, EPDM, PN 25)

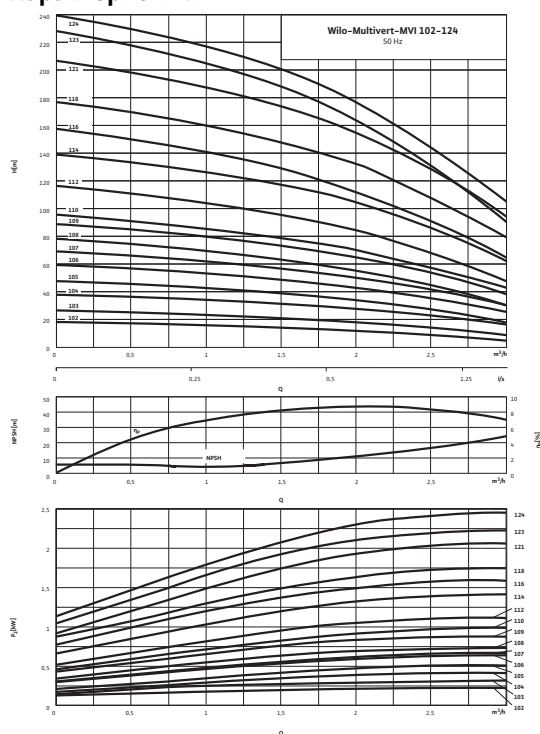
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 112	
Арт.-№	4070488	
Вес, прим.	<i>m</i>	34,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (3~400 V, EPDM, PN 25)

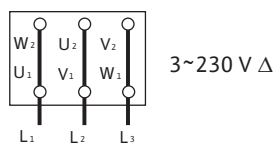
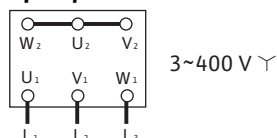
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

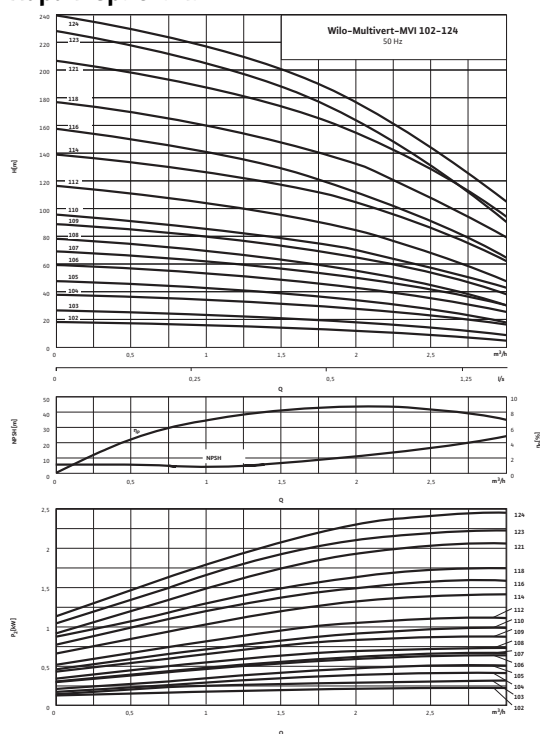
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (3~400 V, EPDM, PN 25)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 114	
Арт.-№	4070489	
Вес, прим.	<i>m</i>	42,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 116 (3~400 V, EPDM, PN 25)

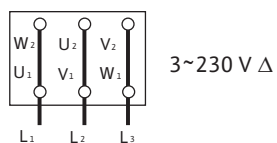
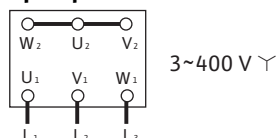
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 116 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

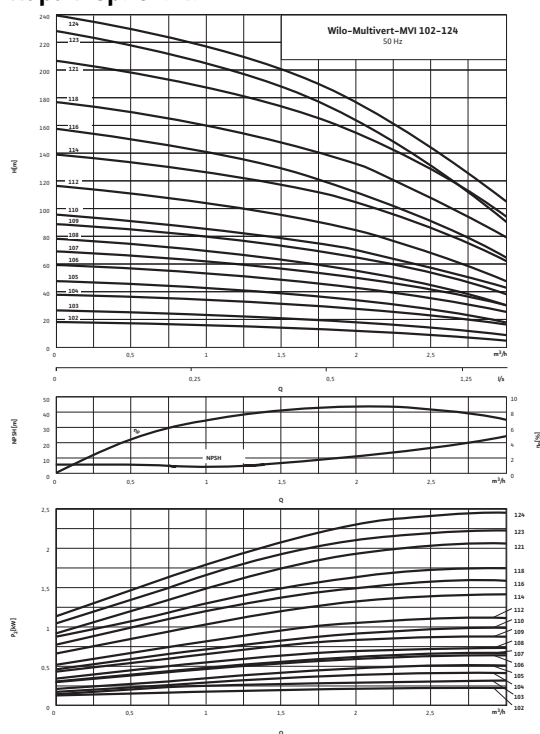
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 116	
Арт.-№	4070490	
Вес, прим.	<i>m</i>	43,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 118 (3~400 V, EPDM, PN 25)

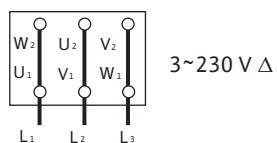
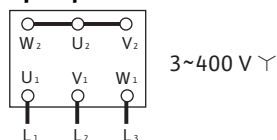
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

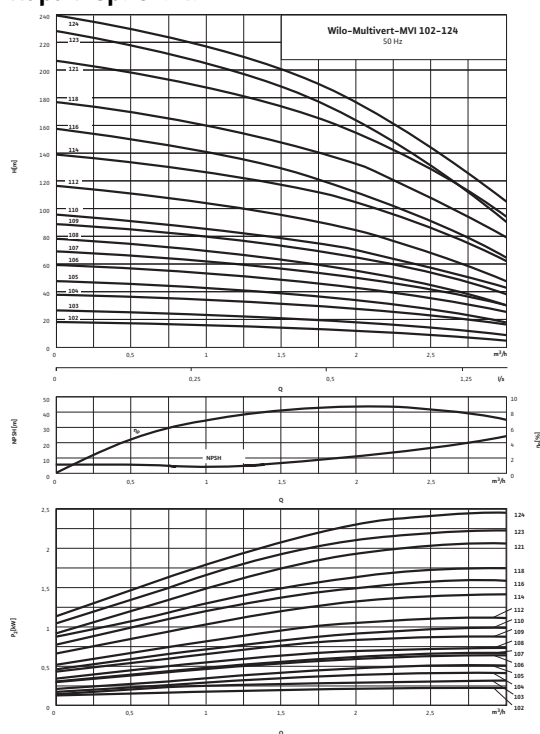
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 118 (3~400 V, EPDM, PN 25)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 118	
Арт.-№	4070491	
Вес, прим.	<i>m</i>	45,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 121 (3~400 V, EPDM, PN 25)

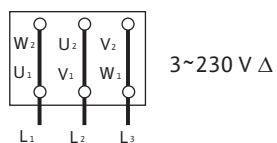
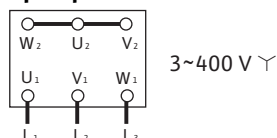
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 121 (3~400 V, EPDM, PN 25)

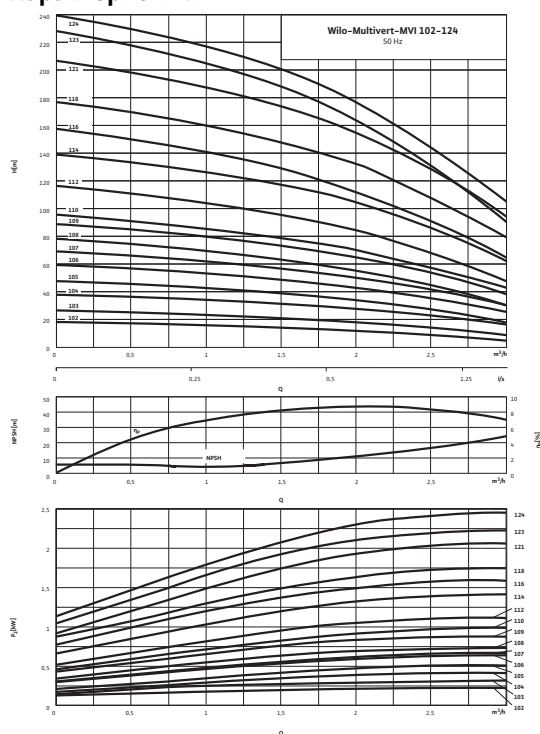
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 121	
Арт.-№	4070492	
Вес, прим.	<i>m</i>	47,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 123 (3~400 V, EPDM, PN 25)

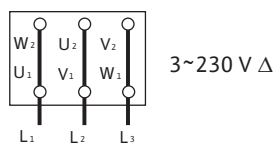
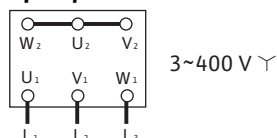
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 123 (3~400 V, EPDM, PN 25)

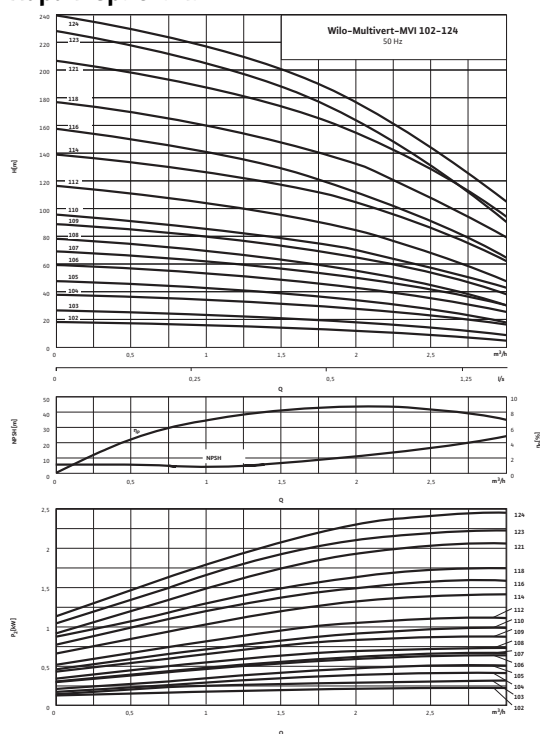
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 123	
Арт.-№	4070493	
Вес, прим.	<i>m</i>	49,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 124 (3~400 V, EPDM, PN 25)

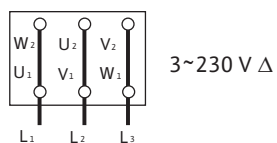
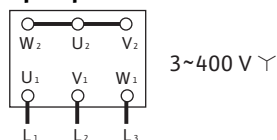
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 124 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

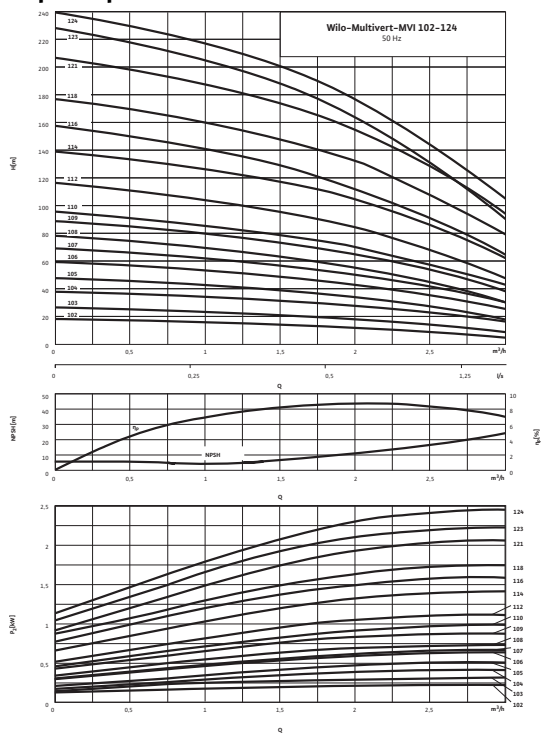
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 124	
Арт.-№	4084437	
Вес, прим.	<i>m</i>	58,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (1~230 V, FKM, PN 25)

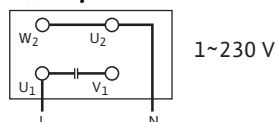
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

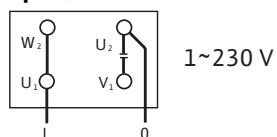
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,53 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 102
Арт.-№	4070535

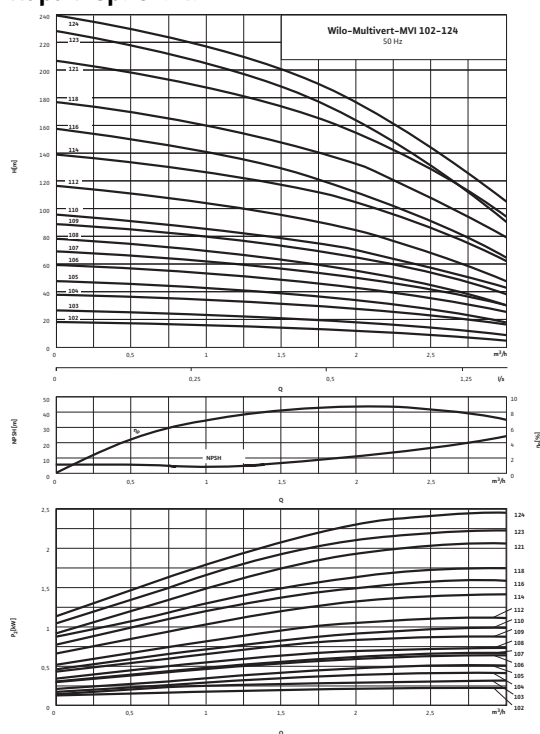
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	20,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (1~230 V, FKM, PN 25)

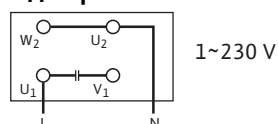
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

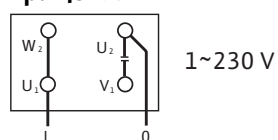
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,53 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 103
Арт.-№	4070536

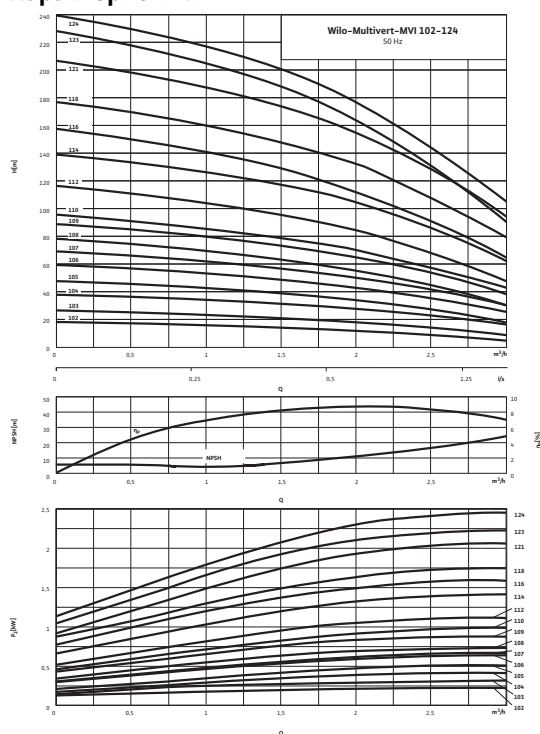
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	20,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (1~230 V, FKM, PN 25)

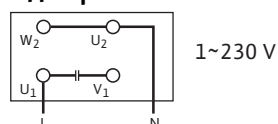
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

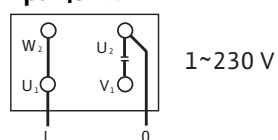
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 104
Арт.-№	4070537

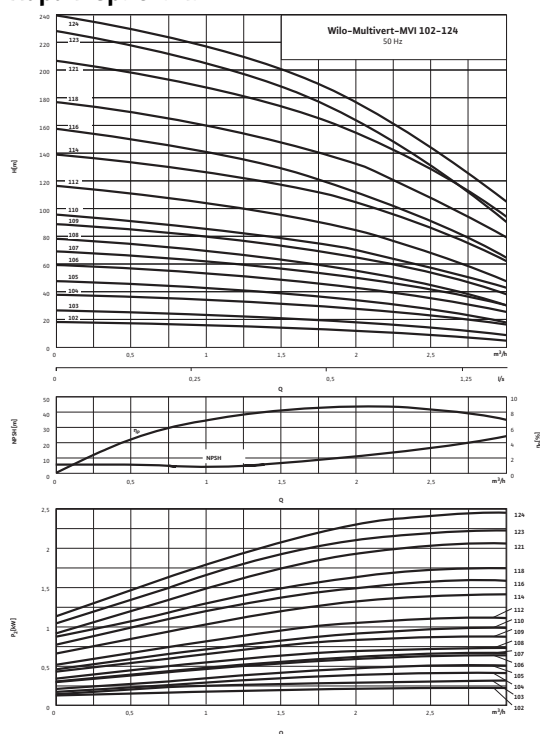
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	21,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (1~230 V, FKM, PN 25)

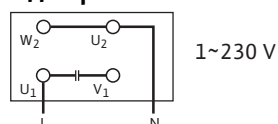
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

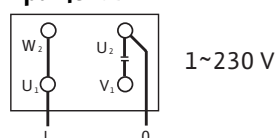
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 V, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 V, 50 Гц	$I_N$	3,6 A
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 105
Арт.-№	4070538

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (1~230 V, FKM, PN 25)

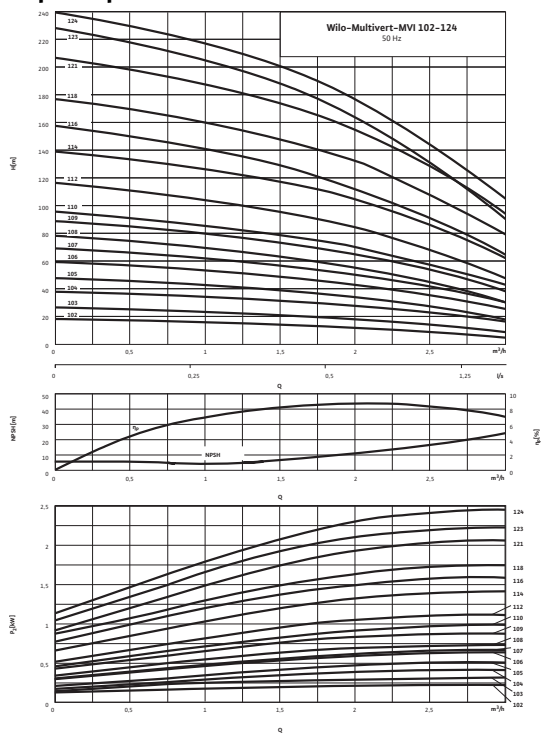
Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (1~230 V, FKM, PN 25)

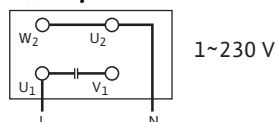
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

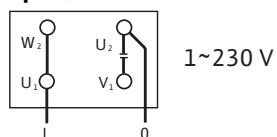
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 106
Арт.-№	4070539

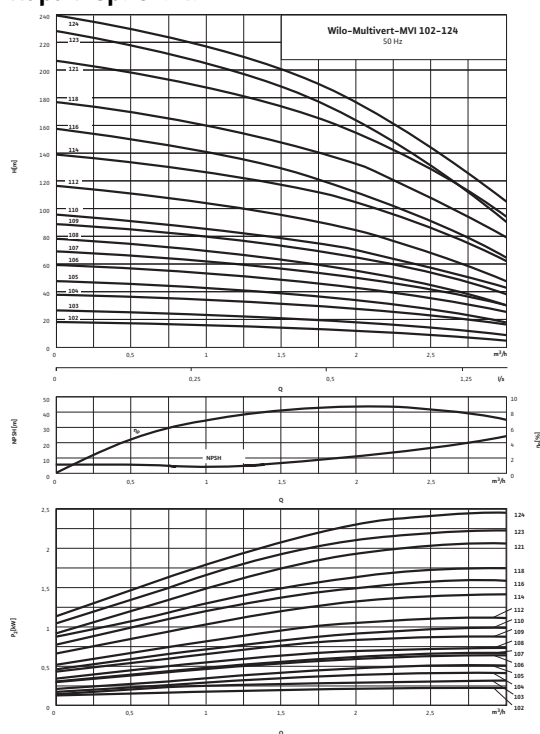
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	25,1 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (1~230 V, FKM, PN 25)

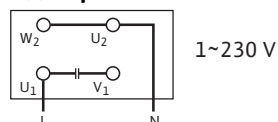
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

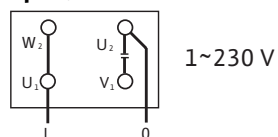
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 107
Арт.-№	4070540

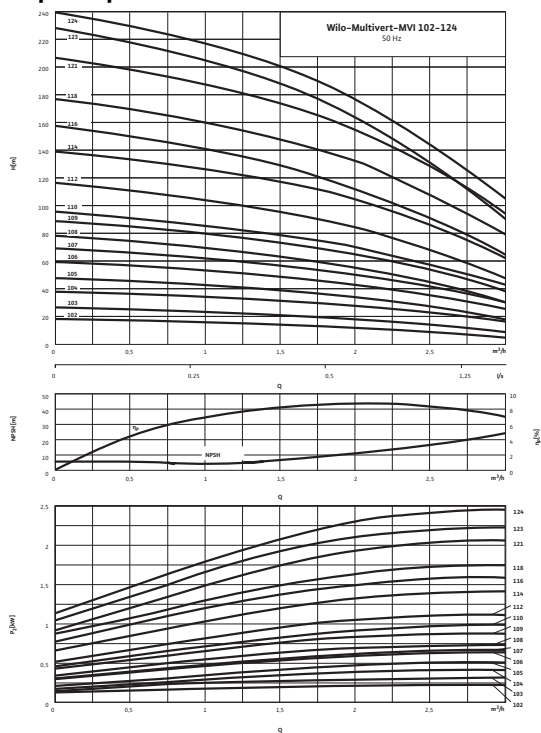
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	25,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (1~230 V, FKM, PN 25)

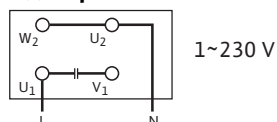
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

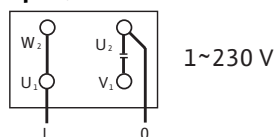
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 108
Арт.-№	4070541

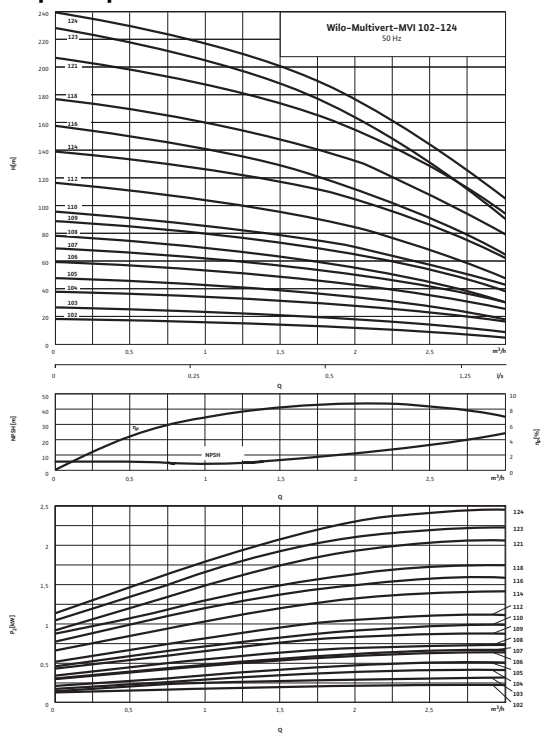
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	27,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (1~230 V, FKM, PN 25)

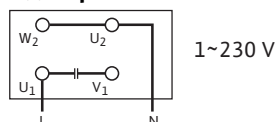
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

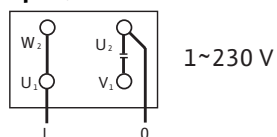
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 109
Арт.-№	4070542

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (1~230 V, FKM, PN 25)

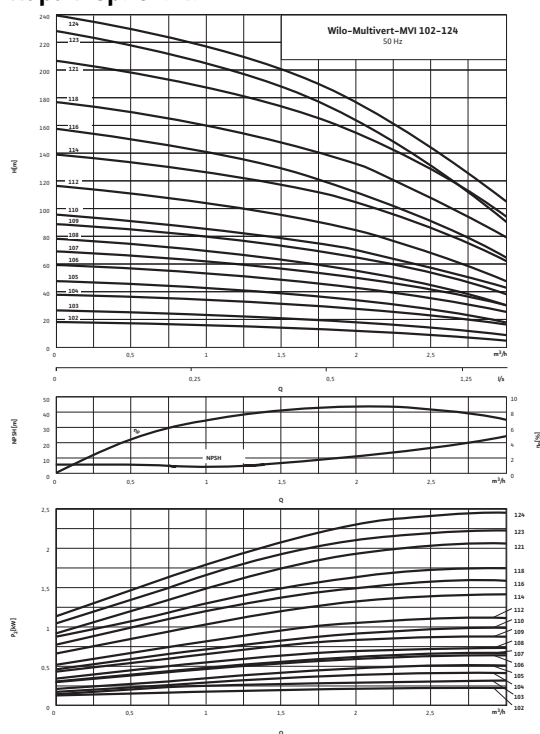
Вес, прим.	<i>m</i>	28,9 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (1~230 V, FKM, PN 25)

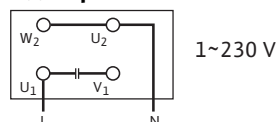
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

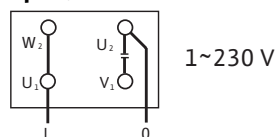
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 110
Арт.-№	4070543

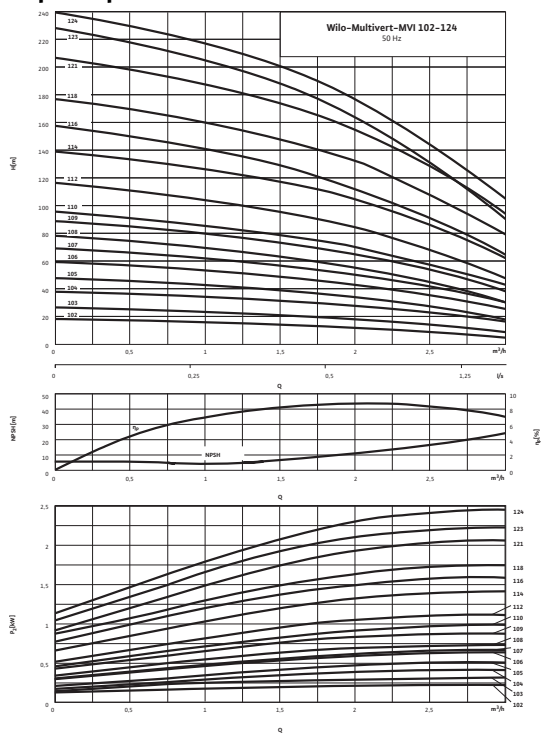
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	29,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (1~230 V, FKM, PN 25)

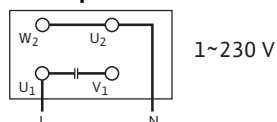
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

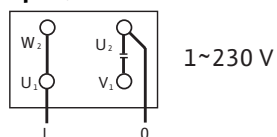
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 V, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 V, 50 Гц	$I_N$	6,6 A
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 112
Арт.-№	4070544

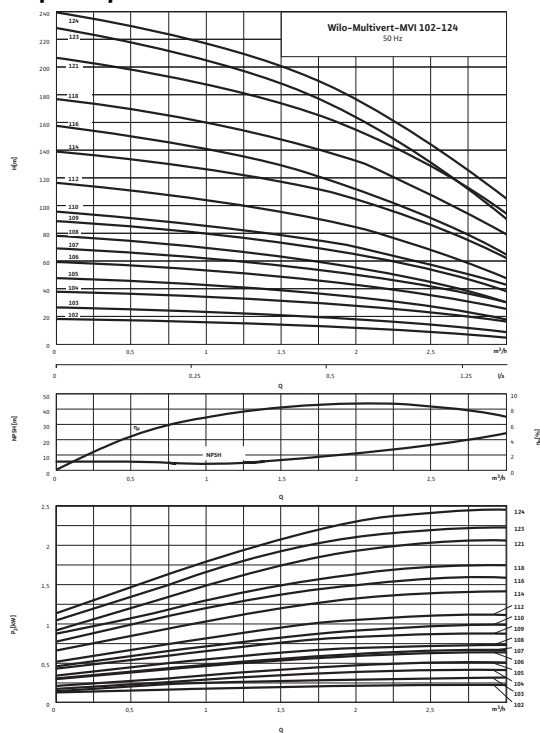
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	30,9 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (1~230 V, FKM, PN 25)

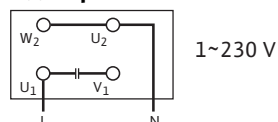
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

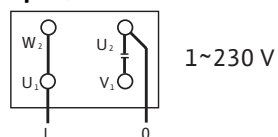
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 114
Арт.-№	4070545

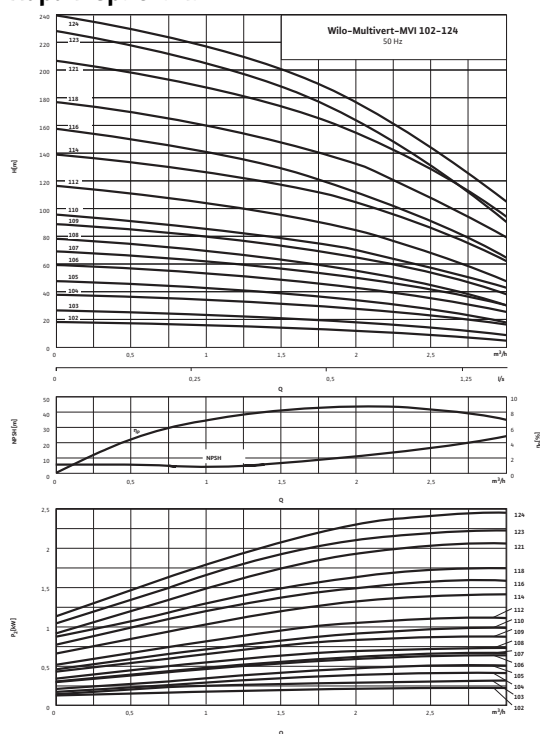
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	m	41,0 кг
------------	---	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (3~400 V, FKM, PN 25)

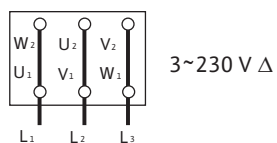
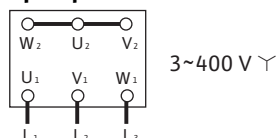
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	1,69 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	0,97 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	71,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	72,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 102 (3~400 V, FKM, PN 25)

Данные для заказа

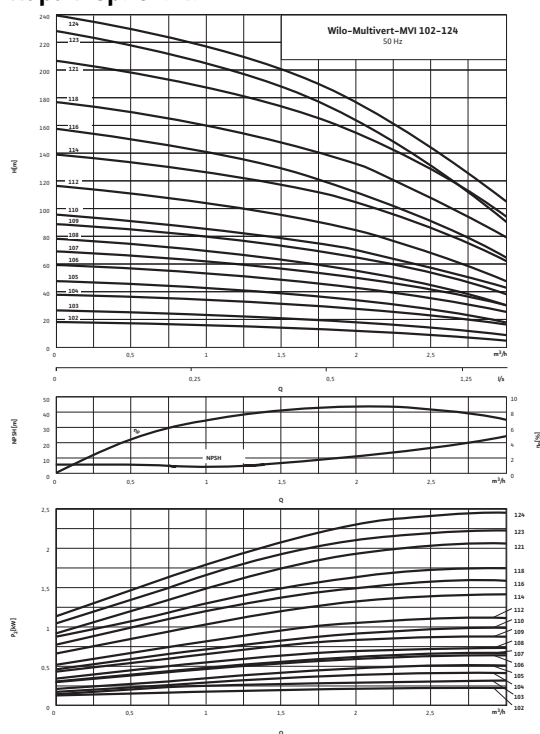
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 102	
Арт.-№	4070494	
Вес, прим.	<i>m</i>	21,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (3~400 V, FKM, PN 25)

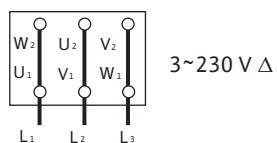
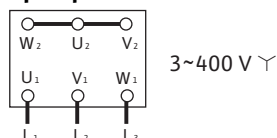
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	1,69 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	0,97 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	71,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	72,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 103 (3~400 V, FKM, PN 25)

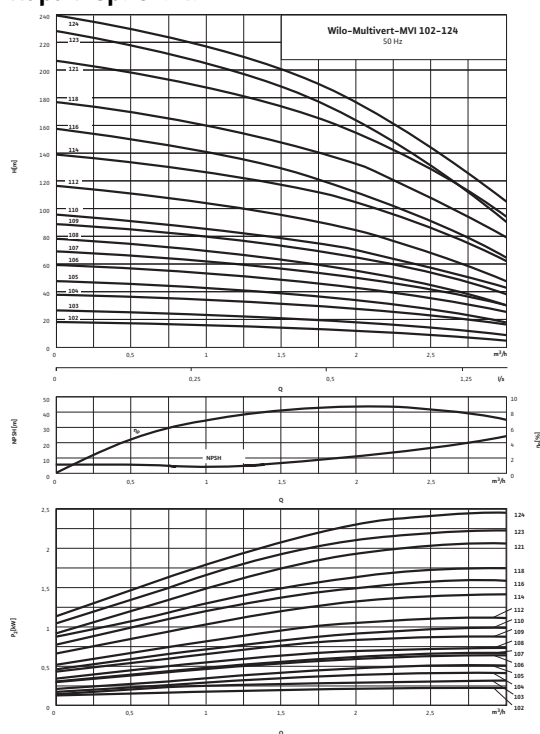
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 103	
Арт.-№	4070495	
Вес, прим.	<i>m</i>	22,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (3~400 V, FKM, PN 25)

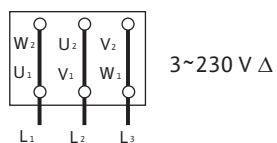
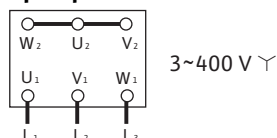
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 104 (3~400 V, FKM, PN 25)

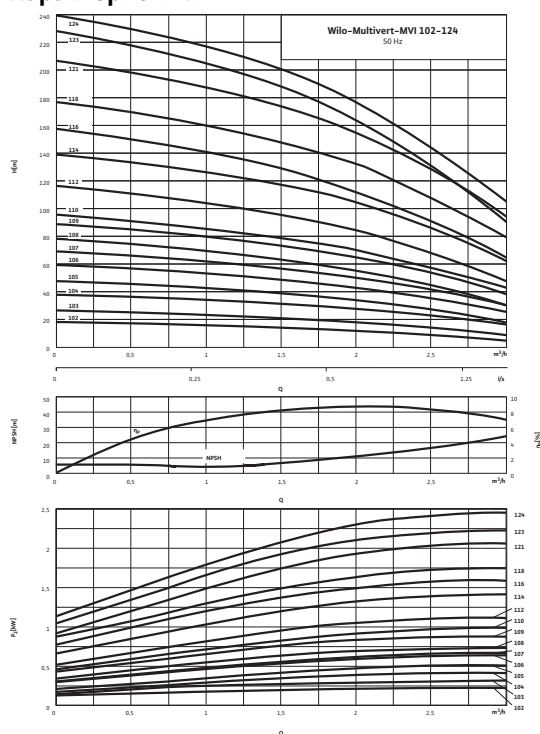
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 104	
Арт.-№	4070496	
Вес, прим.	<i>m</i>	22,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (3~400 V, FKM, PN 25)

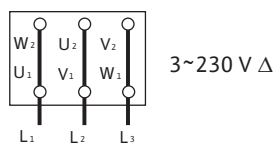
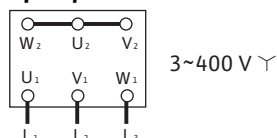
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 105 (3~400 V, FKM, PN 25)

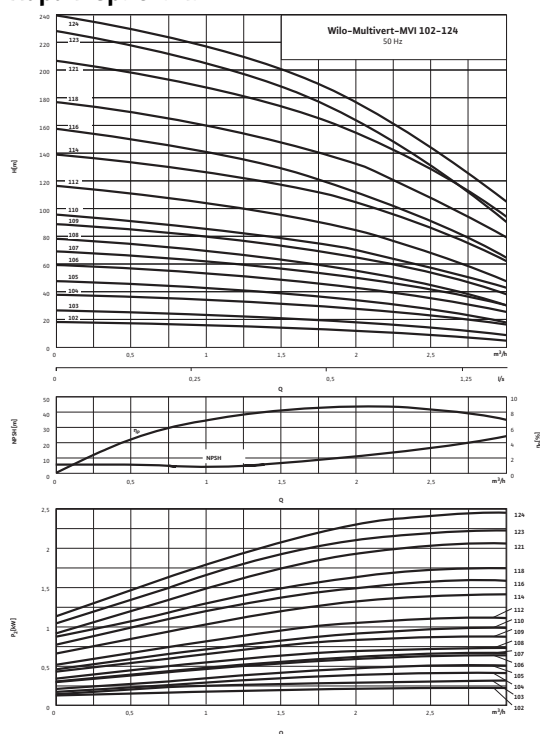
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 105	
Арт.-№	4070497	
Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (3~400 V, FKM, PN 25)

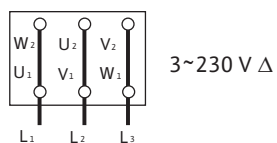
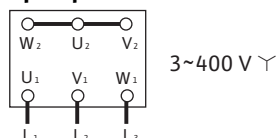
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 106 (3~400 V, FKM, PN 25)

Данные для заказа

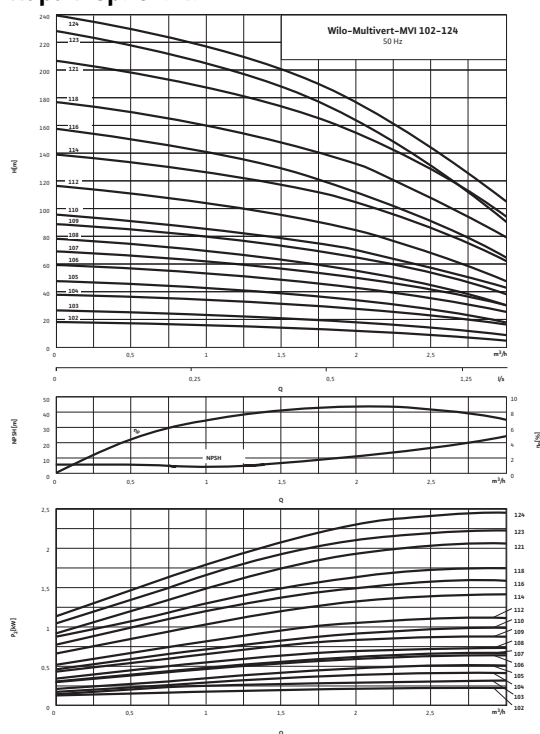
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 106	
Арт.-№	4070498	
Вес, прим.	<i>m</i>	26,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (3~400 V, FKM, PN 25)

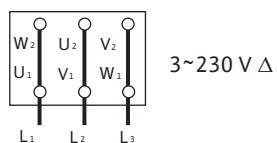
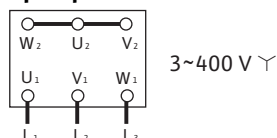
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 107 (3~400 V, FKM, PN 25)

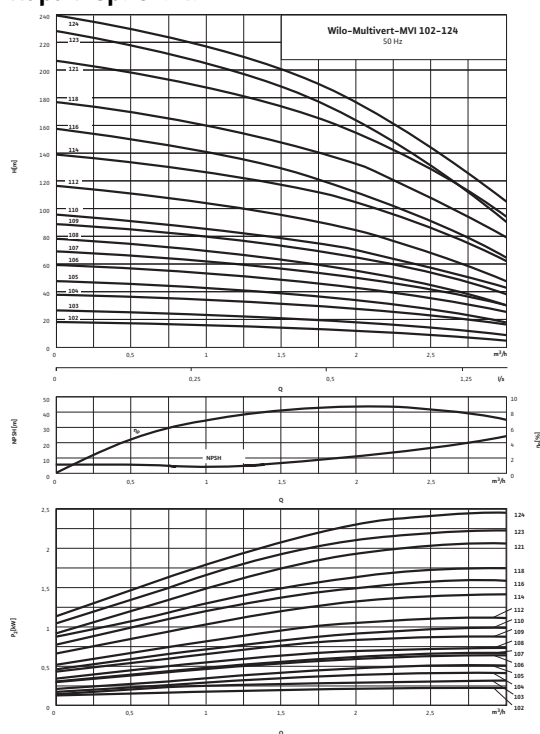
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 107	
Арт.-№	4070499	
Вес, прим.	<i>m</i>	26,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (3~400 V, FKM, PN 25)

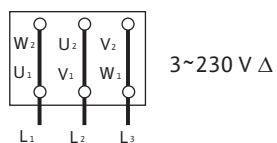
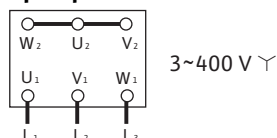
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 108 (3~400 V, FKM, PN 25)

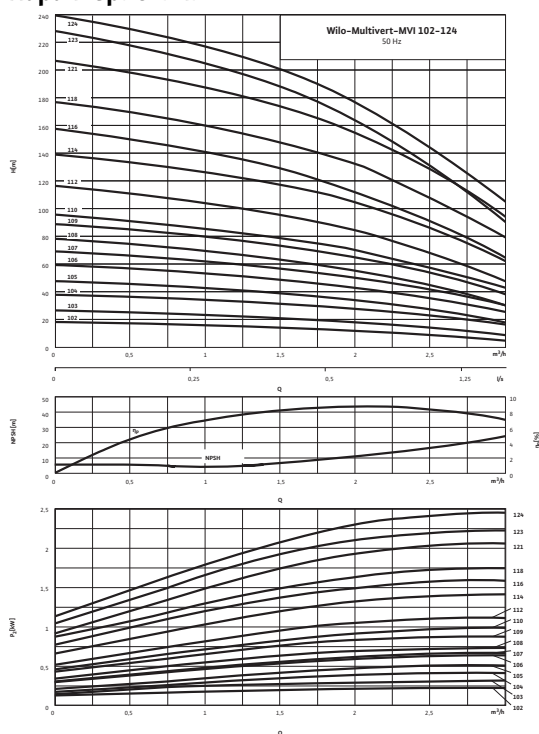
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 108	
Арт.-№	4070500	
Вес, прим.	<i>m</i>	28,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (3~400 V, FKM, PN 25)

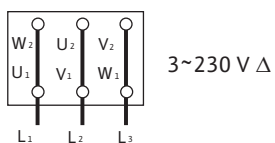
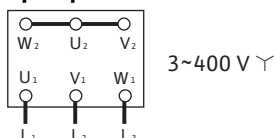
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 109 (3~400 V, FKM, PN 25)

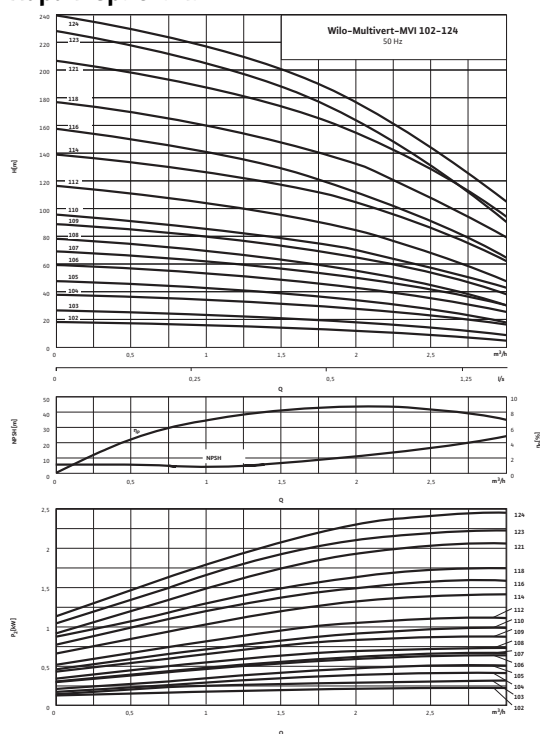
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 109	
Арт.-№	4070501	
Вес, прим.	<i>m</i>	32,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (3~400 V, FKM, PN 25)

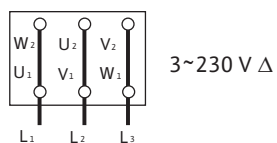
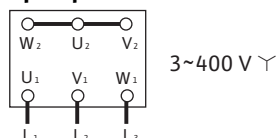
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 110 (3~400 V, FKM, PN 25)

Данные для заказа

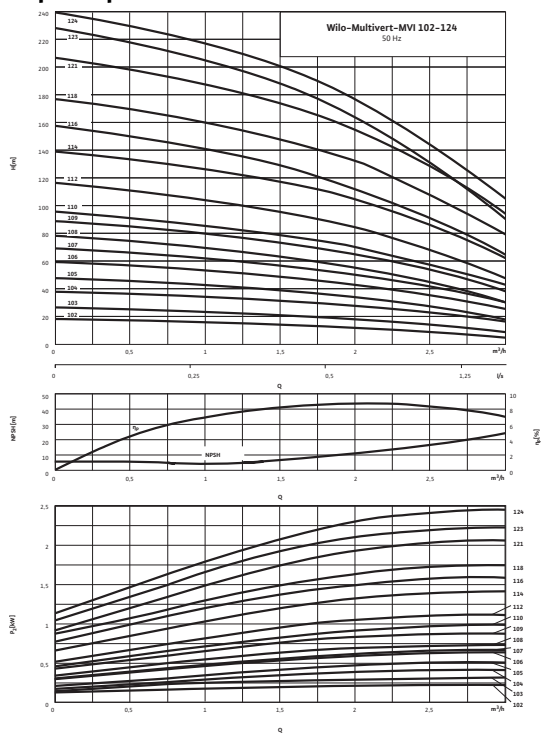
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 110	
Арт.-№	4070502	
Вес, прим.	<i>m</i>	32,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (3~400 V, FKM, PN 25)

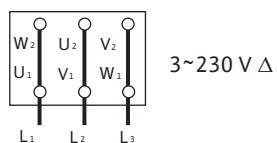
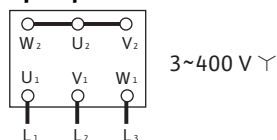
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 112 (3~400 V, FKM, PN 25)

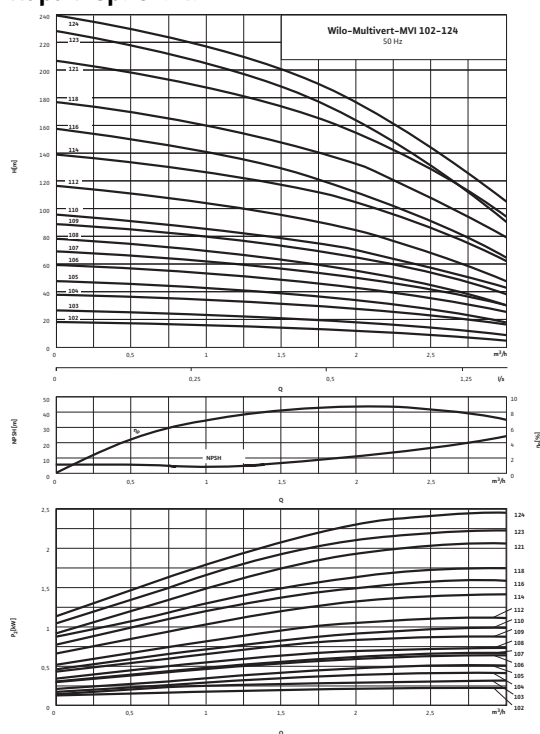
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 112	
Арт.-№	4070503	
Вес, прим.	<i>m</i>	34,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (3~400 V, FKM, PN 25)

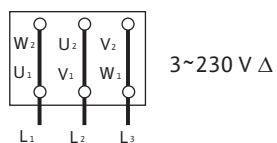
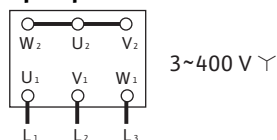
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 114 (3~400 V, FKM, PN 25)

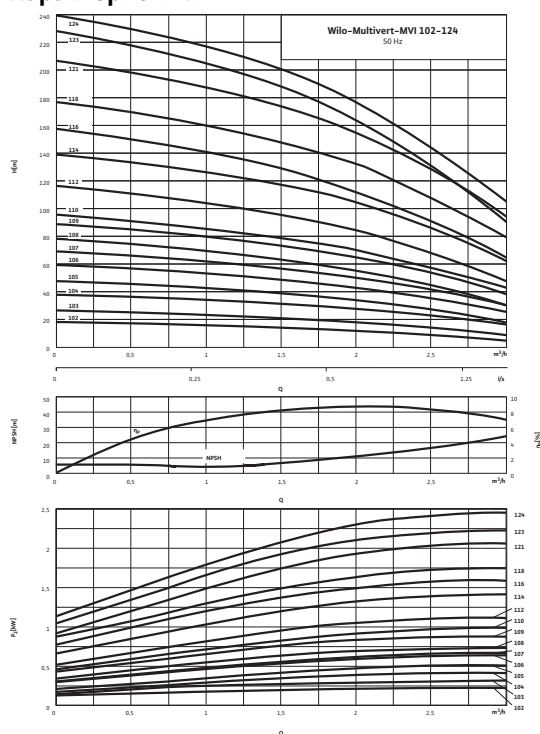
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 114	
Арт.-№	4070504	
Вес, прим.	<i>m</i>	42,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 116 (3~400 V, FKM, PN 25)

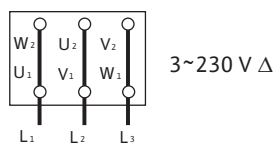
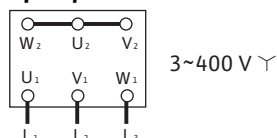
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

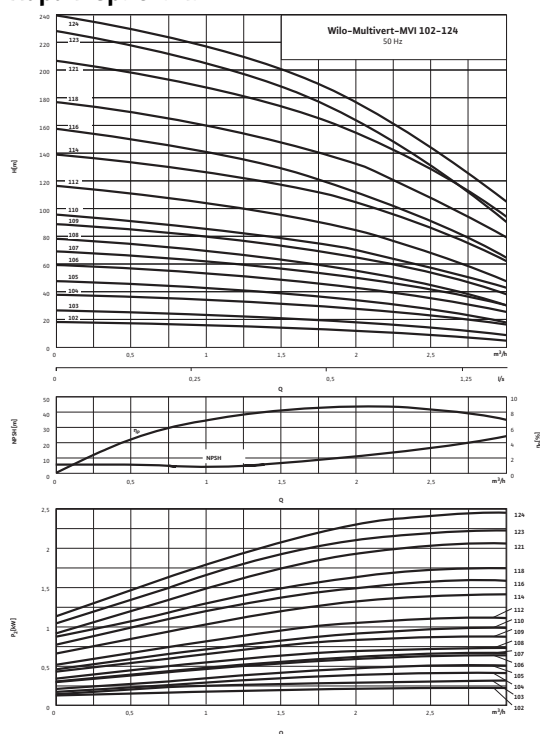
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 116 (3~400 V, FKM, PN 25)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 116	
Арт.-№	4070505	
Вес, прим.	<i>m</i>	43,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 118 (3~400 V, FKM, PN 25)

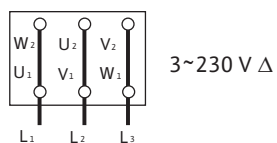
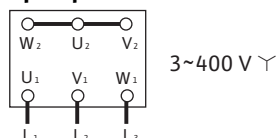
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 118 (3~400 V, FKM, PN 25)

Данные для заказа

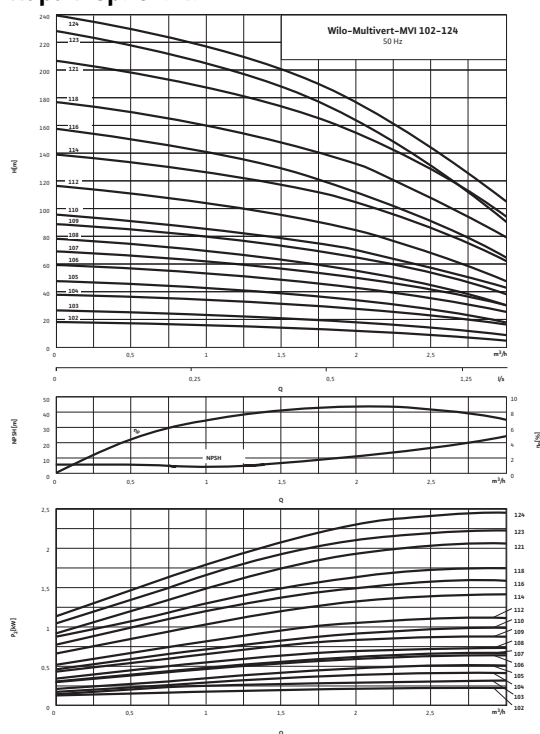
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 118	
Арт.-№	4070506	
Вес, прим.	<i>m</i>	45,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 121 (3~400 V, FKM, PN 25)

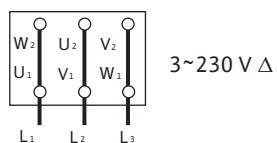
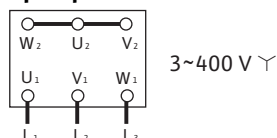
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 121 (3~400 V, FKM, PN 25)

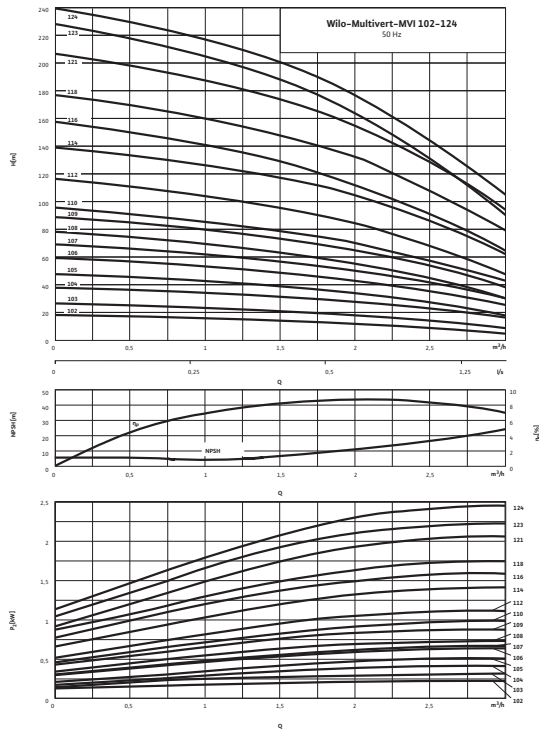
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 121	
Арт.-№	4070507	
Вес, прим.	<i>m</i>	47,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 123 (3~400 V, FKM, PN 25)

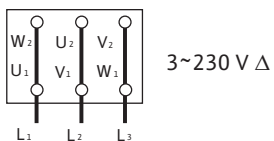
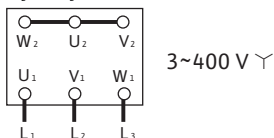
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 123 (3~400 V, FKM, PN 25)

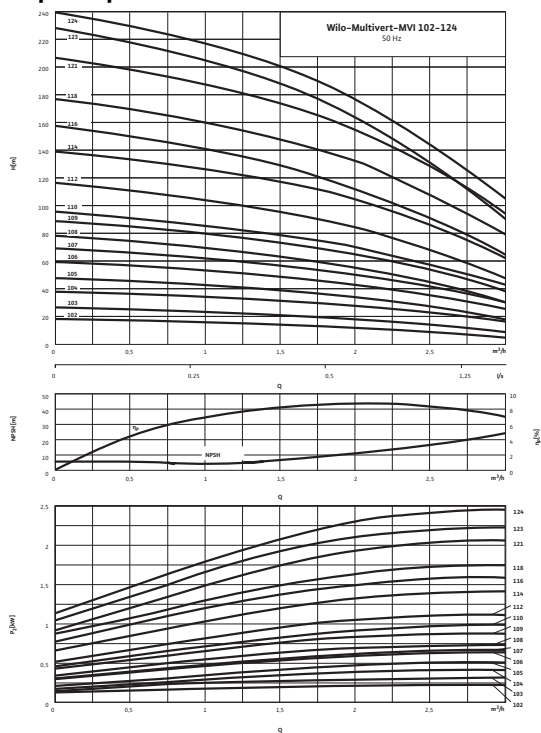
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 123	
Арт.-№	4070508	
Вес, прим.	<i>m</i>	49,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 124 (3~400 V, FKM, PN 25)

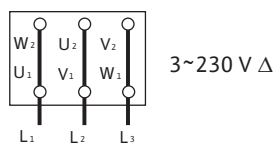
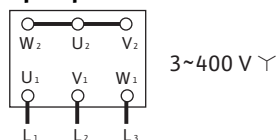
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

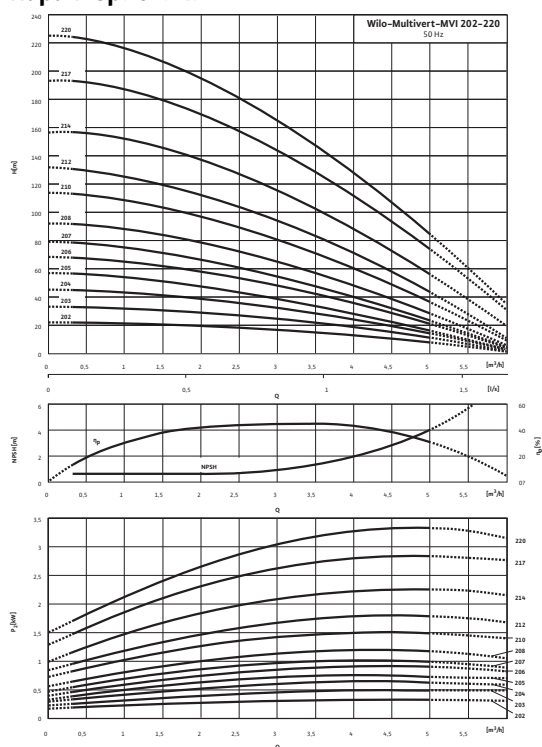
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 124 (3~400 V, FKM, PN 25)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 124	
Арт.-№	4084438	
Вес, прим.	<i>m</i>	58,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (1~230 V, EPDM, PN 16)

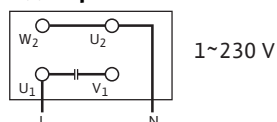
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

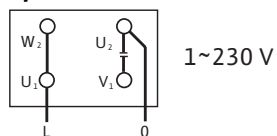
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,53 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 202
Арт.-№	4018746

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	17,5 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (1~230 V, EPDM, PN 16)

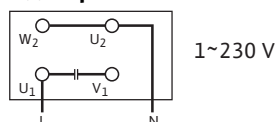
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

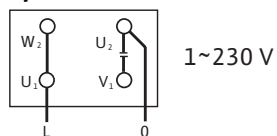
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 203
Арт.-№	4018760

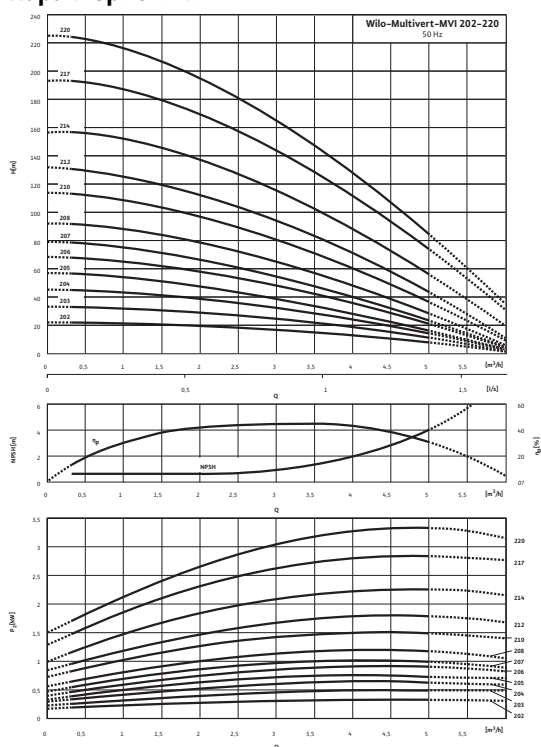
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	18,3 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (1~230 V, EPDM, PN 16)

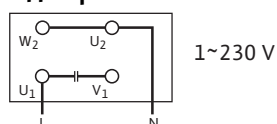
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

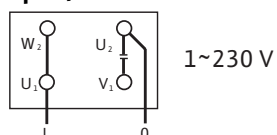
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 204
Арт.-№	4018761

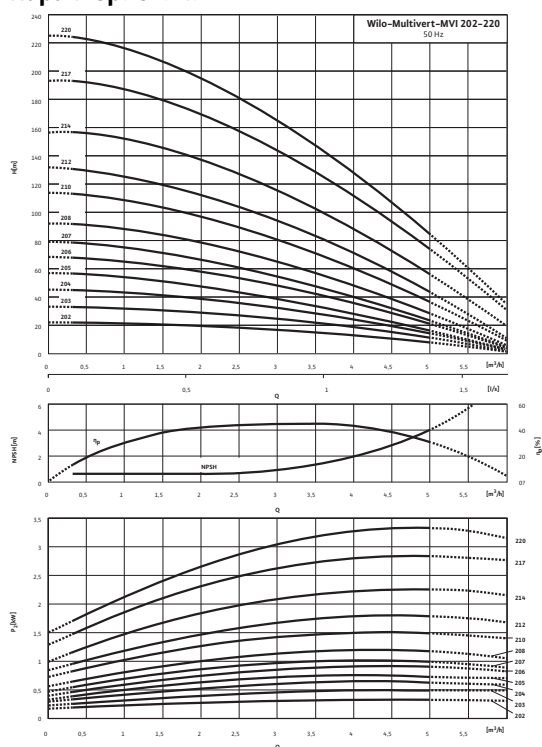
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	21,1 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (1~230 V, EPDM, PN 16)

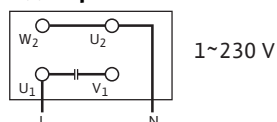
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

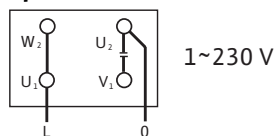
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 205
Арт.-№	4018763

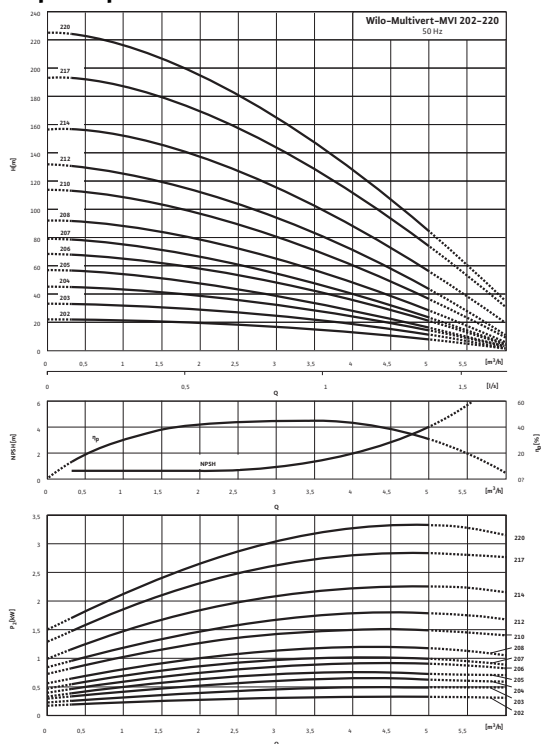
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	21,7 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (1~230 V, EPDM, PN 16)

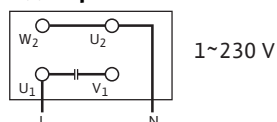
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

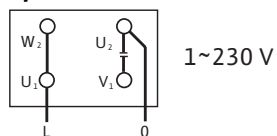
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 206
Арт.-№	4018765

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	24,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (1~230 V, EPDM, PN 16)

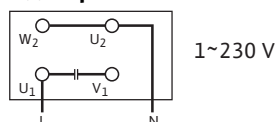
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

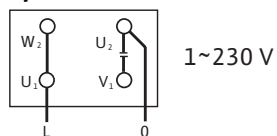
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 207
Арт.-№	4018766

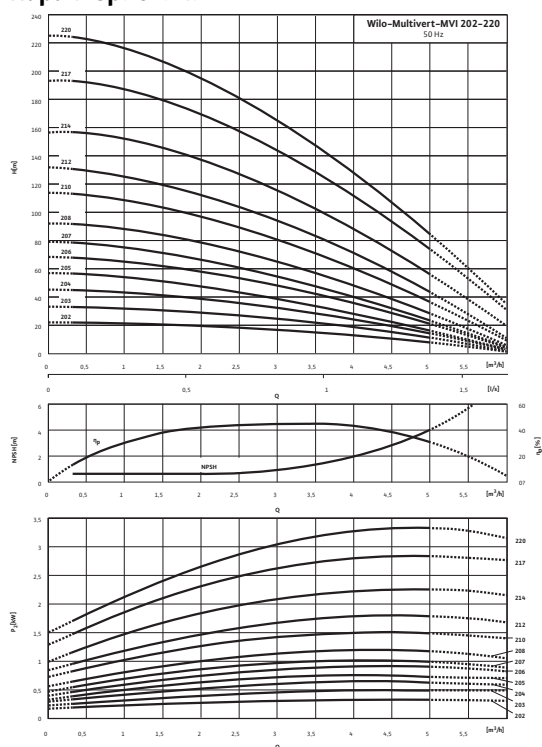
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	26,2 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (1~230 V, EPDM, PN 16)

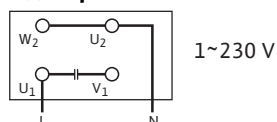
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

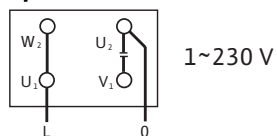
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 208
Арт.-№	4018768

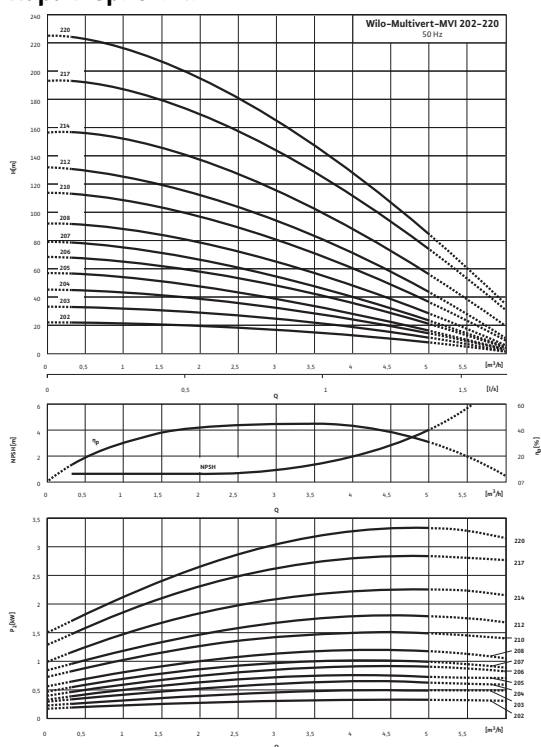
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	33,5 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (1~230 V, EPDM, PN 16)

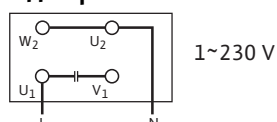
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

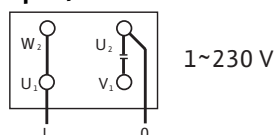
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 210
Арт.-№	4018769

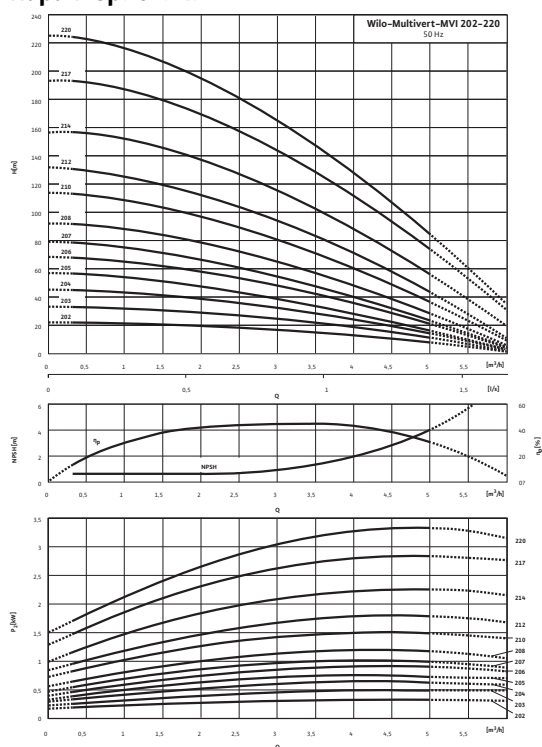
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	34,7 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (3~400 V, EPDM, PN 16)

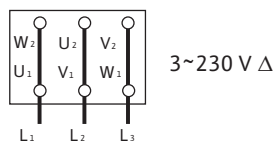
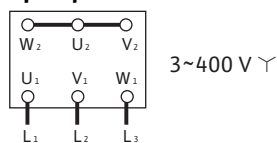
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	1,69 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	0,97 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	71,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	72,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (3~400 V, EPDM, PN 16)

Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 202	
Арт.-№	4024659	
Вес, прим.	<i>m</i>	18,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (3~400 V, EPDM, PN 16)

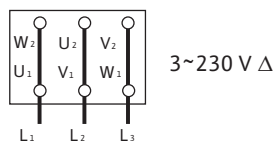
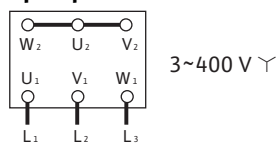
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (3~400 V, EPDM, PN 16)

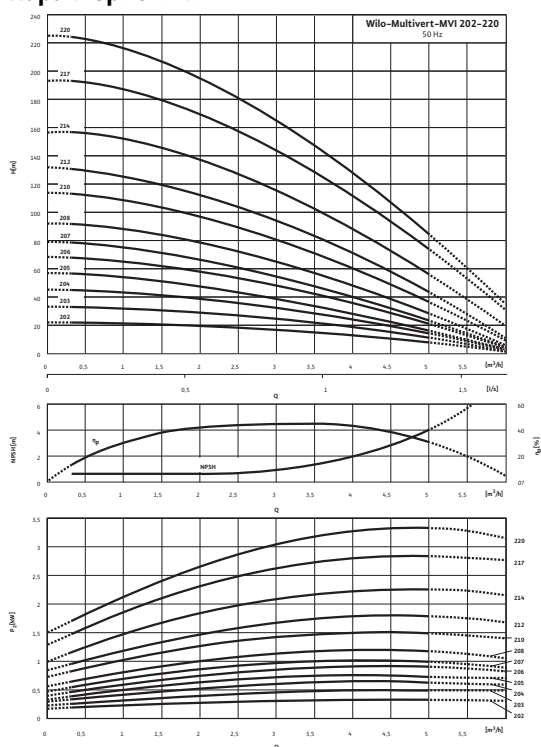
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 203	
Арт.-№	4024661	
Вес, прим.	<i>m</i>	19,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (3~400 V, EPDM, PN 16)

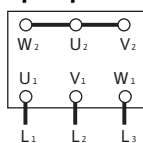
### Характеристики



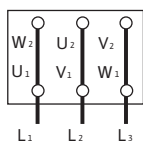
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (3~400 V, EPDM, PN 16)

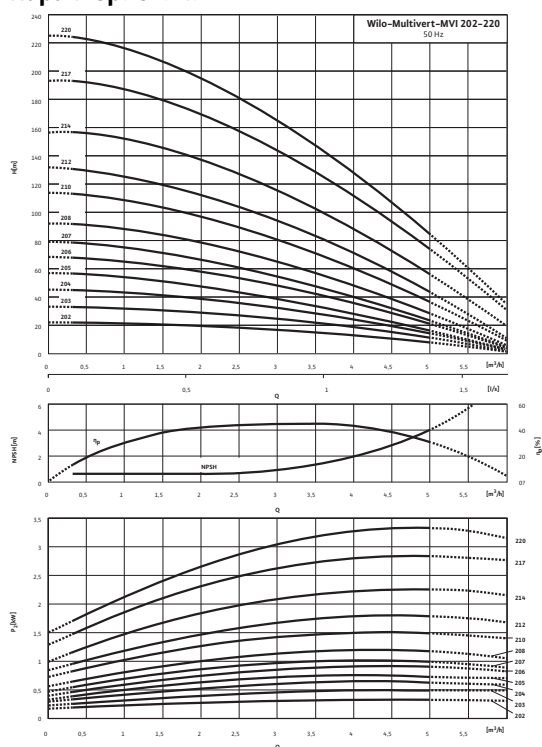
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 204	
Арт.-№	4024663	
Вес, прим.	<i>m</i>	22,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (3~400 V, EPDM, PN 16)

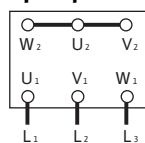
### Характеристики



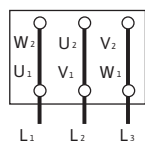
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

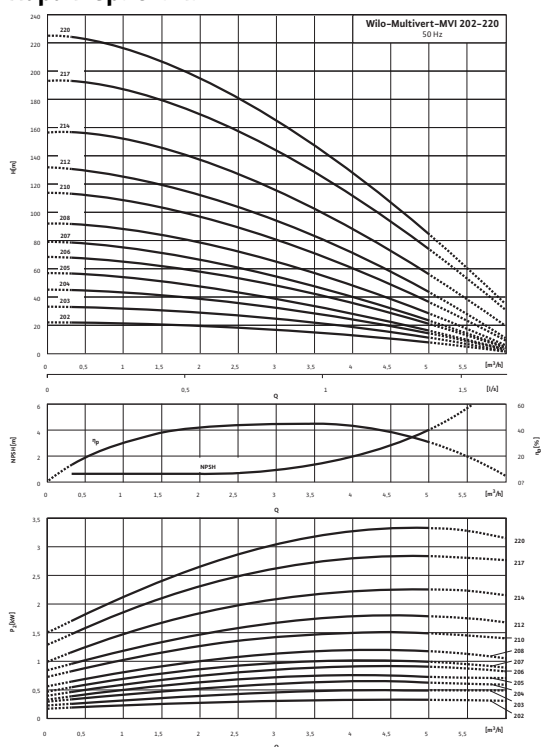
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 205	
Арт.-№	4024665	
Вес, прим.	<i>m</i>	22,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (3~400 V, EPDM, PN 16)

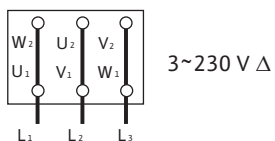
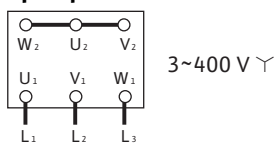
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (3~400 V, EPDM, PN 16)

Данные для заказа

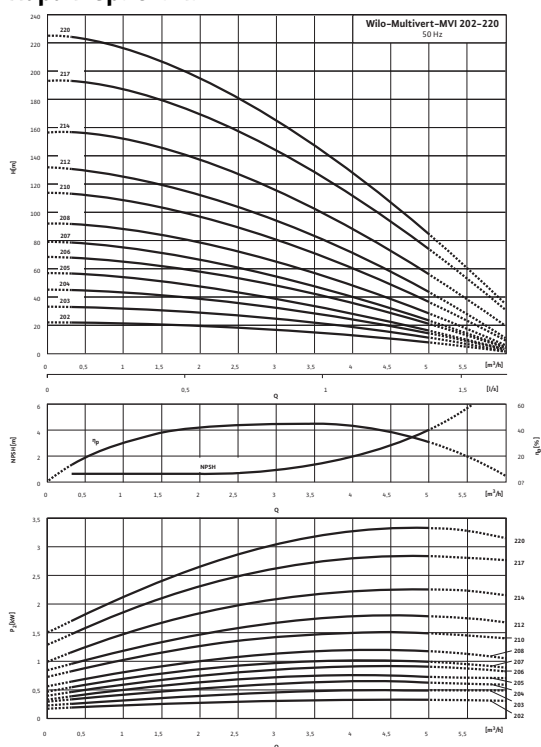
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 206	
Арт.-№	4024667	
Вес, прим.	<i>m</i>	27,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (3~400 V, EPDM, PN 16)

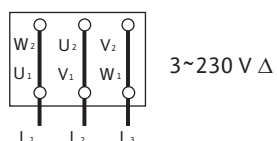
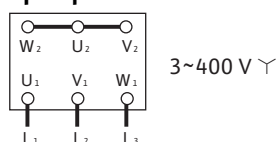
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

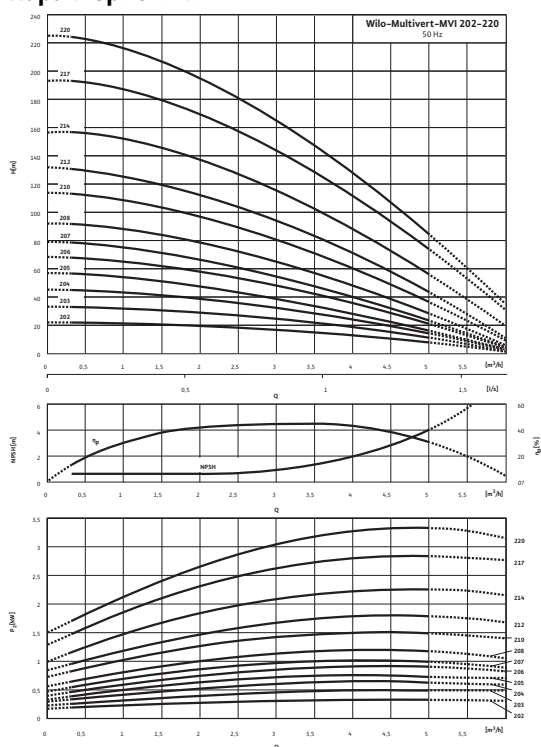
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 207	
Арт.-№	4024669	
Вес, прим.	<i>m</i>	29,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (3~400 V, EPDM, PN 16)

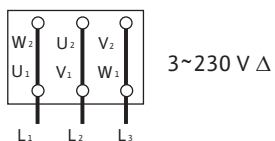
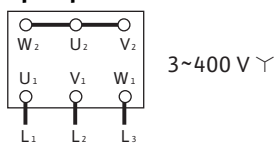
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 80%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

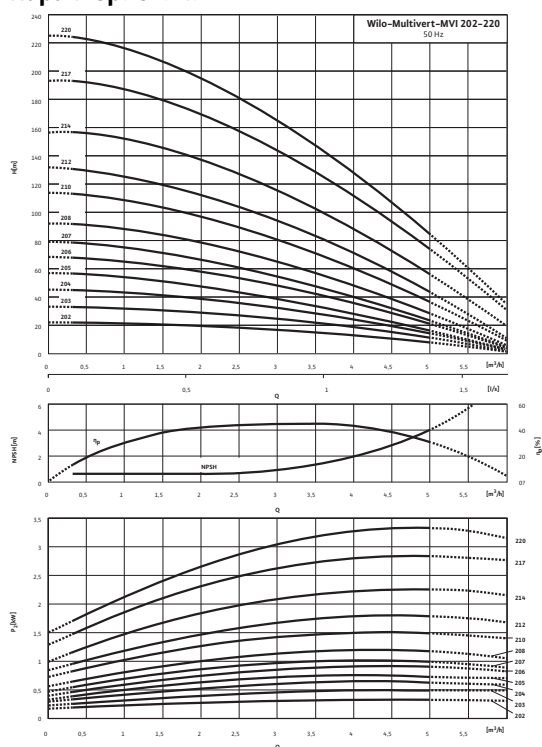
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 208	
Арт.-№	4024671	
Вес, прим.	<i>m</i>	34,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (3~400 V, EPDM, PN 16)

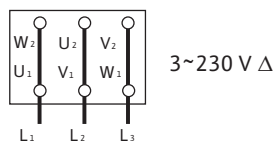
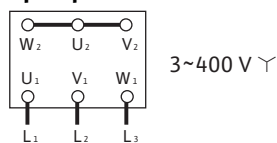
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 80%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (3~400 V, EPDM, PN 16)

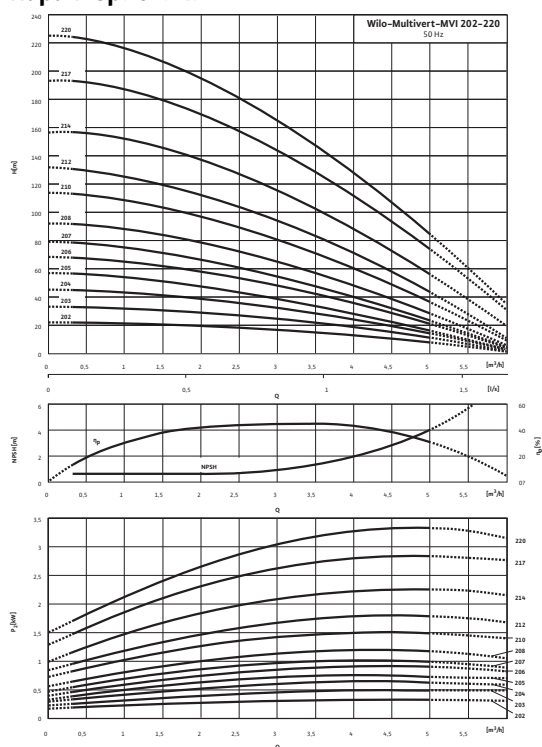
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 210	
Арт.-№	4024673	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 212 (3~400 V, EPDM, PN 16)

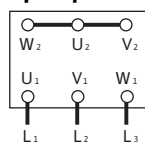
### Характеристики



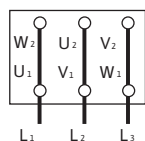
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 212 (3~400 V, EPDM, PN 16)

Данные для заказа

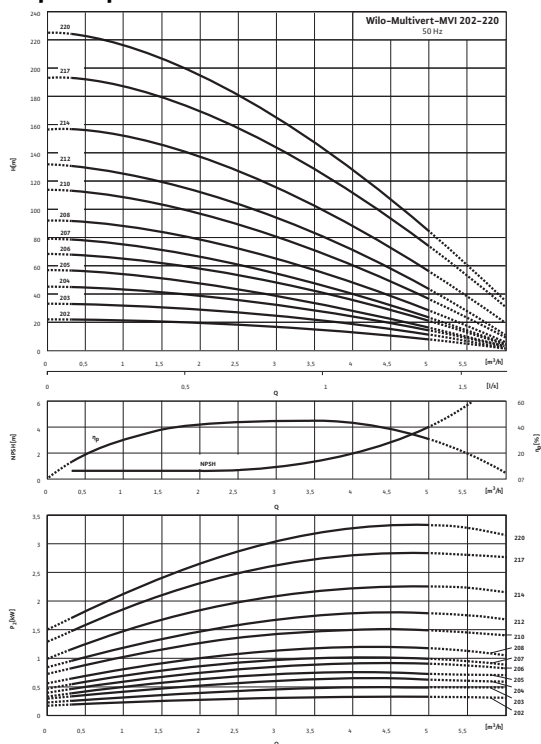
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 212	
Арт.-№	4024676	
Вес, прим.	<i>m</i>	38,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (1~230 V, EPDM, PN 25)

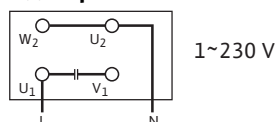
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

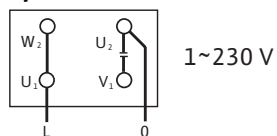
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,53 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 202
Арт.-№	4018770

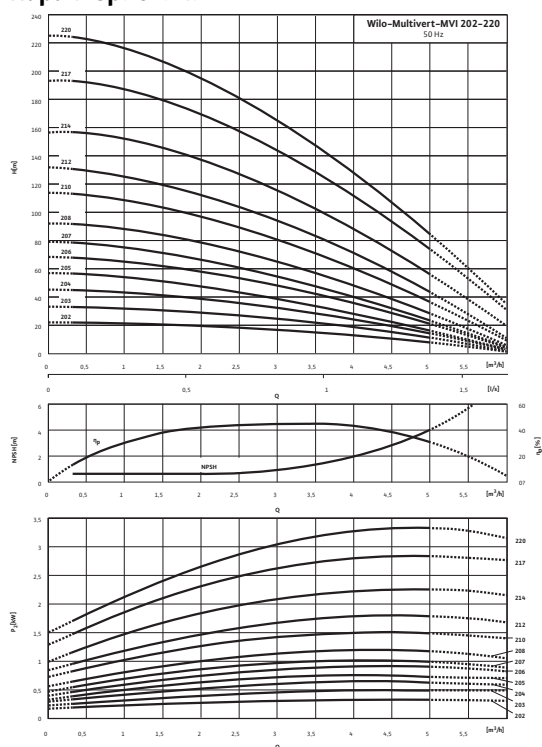
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	18,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (1~230 V, EPDM, PN 25)

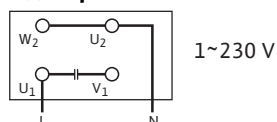
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

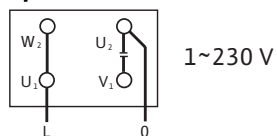
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 203
Арт.-№	4018771

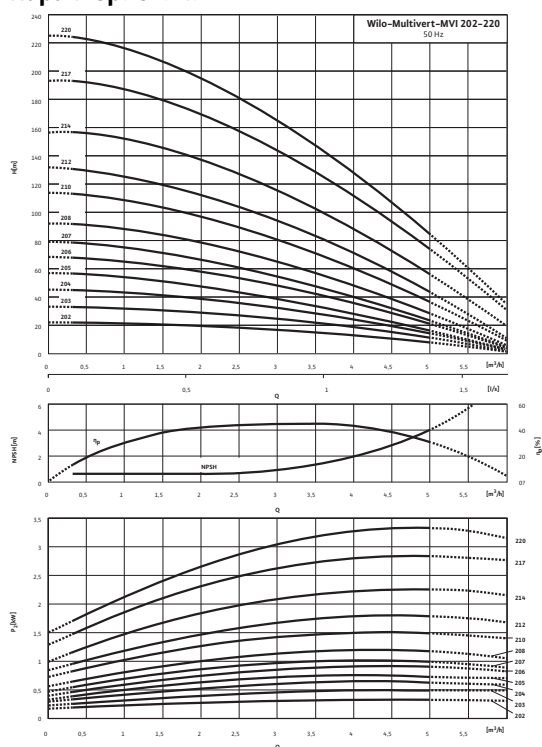
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	19,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (1~230 V, EPDM, PN 25)

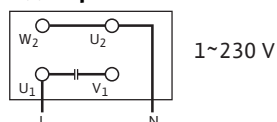
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

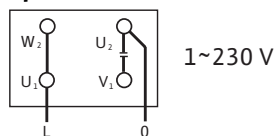
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 204
Арт.-№	4018772

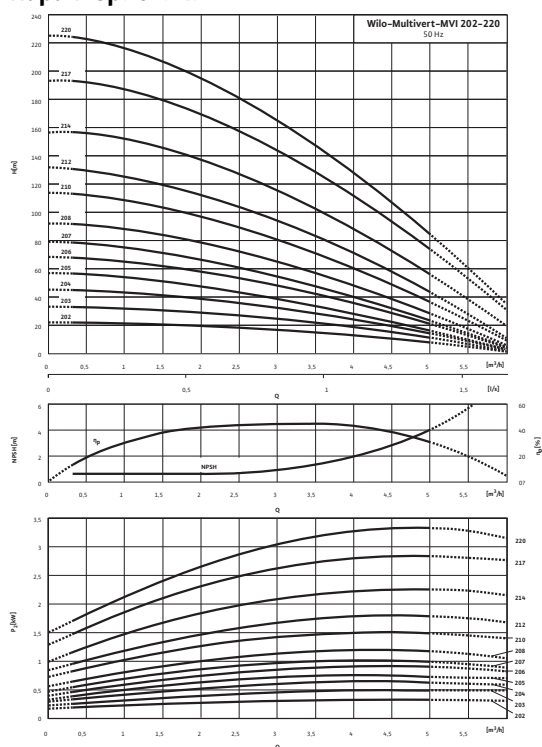
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	22,4 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (1~230 V, EPDM, PN 25)

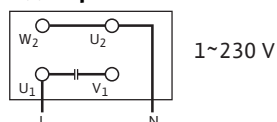
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

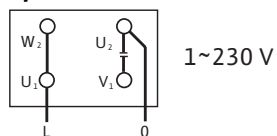
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 205
Арт.-№	4018773

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (1~230 V, EPDM, PN 25)

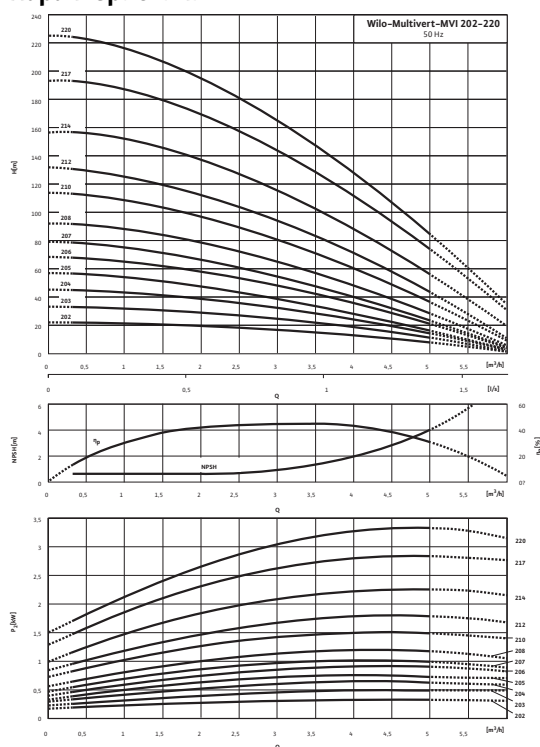
Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (1~230 V, EPDM, PN 25)

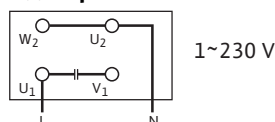
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

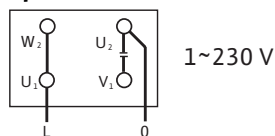
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 206
Арт.-№	4018774

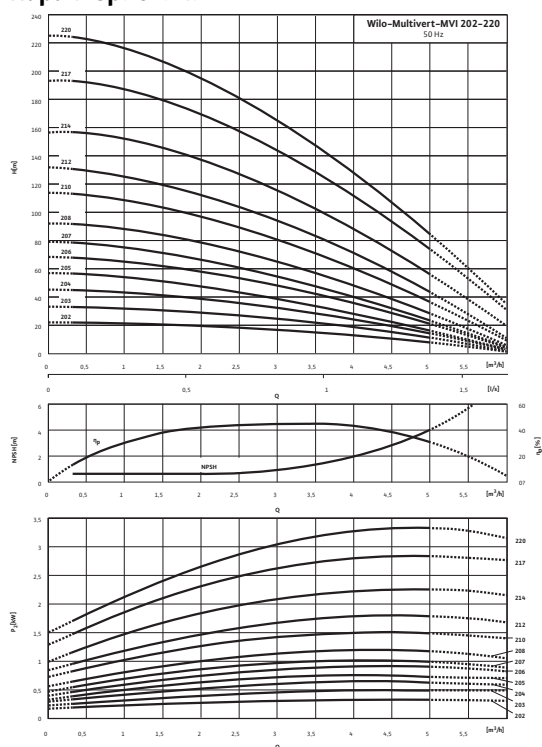
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	25,4 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (1~230 V, EPDM, PN 25)

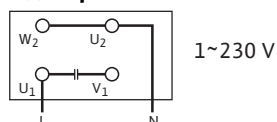
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

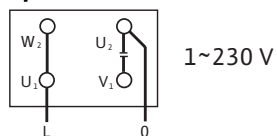
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 207
Арт.-№	4018775

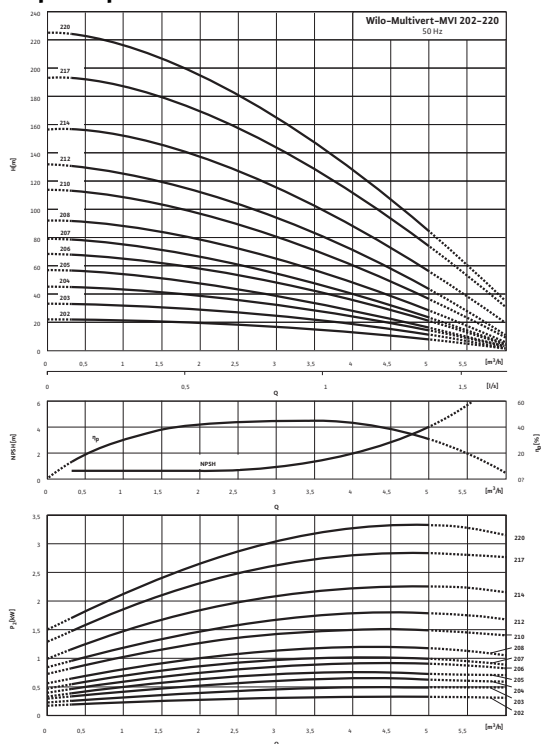
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	27,5 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (1~230 V, EPDM, PN 25)

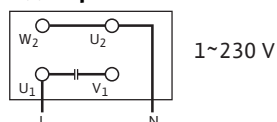
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

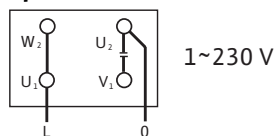
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 208
Арт.-№	4018776

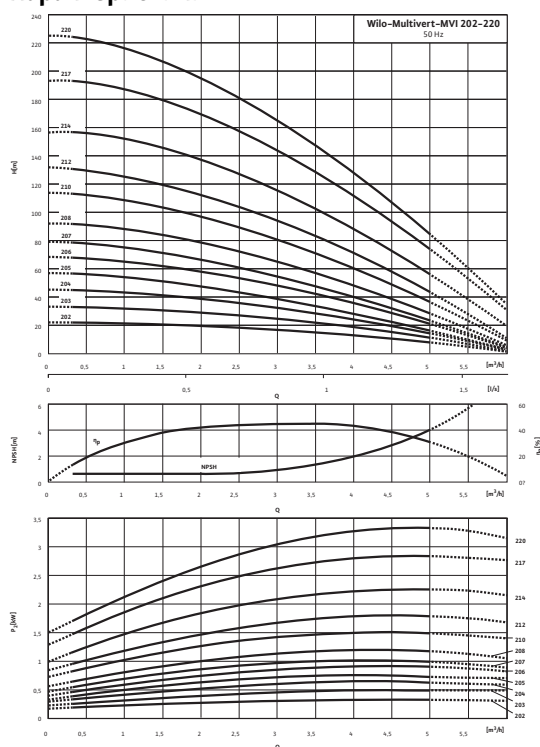
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	34,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (1~230 V, EPDM, PN 25)

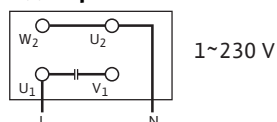
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

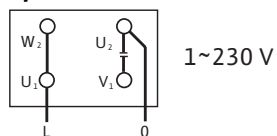
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 210
Арт.-№	4018777

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	36,1 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (3~400 V, EPDM, PN 25)

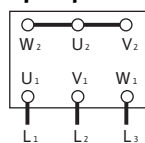
### Характеристики



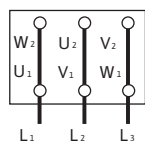
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	1,69 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	0,97 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	71,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	72,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (3~400 V, EPDM, PN 25)

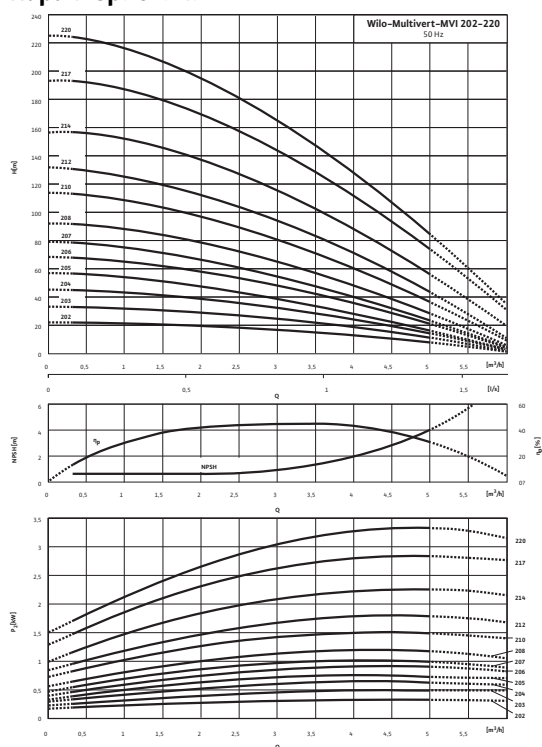
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 202	
Арт.-№	4024679	
Вес, прим.	<i>m</i>	20,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (3~400 V, EPDM, PN 25)

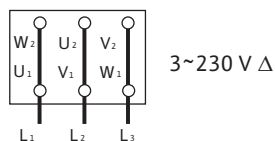
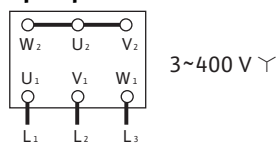
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (3~400 V, EPDM, PN 25)

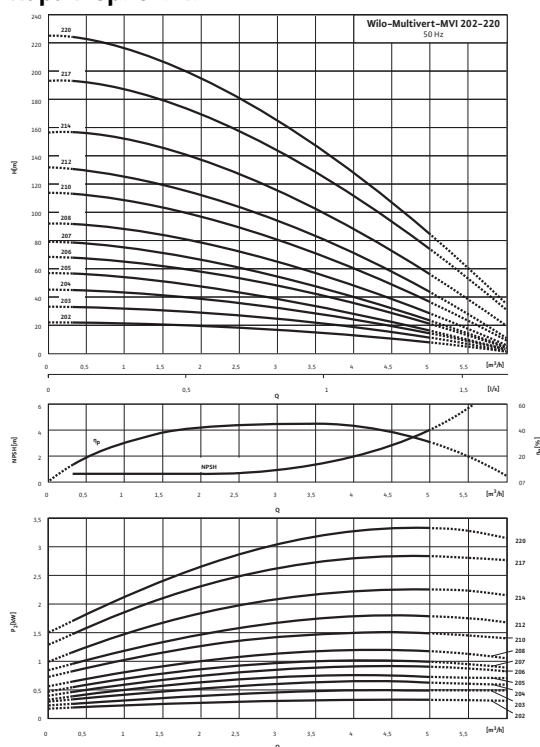
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 203	
Арт.-№	4024680	
Вес, прим.	<i>m</i>	20,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (3~400 V, EPDM, PN 25)

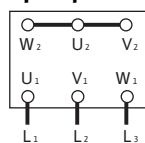
### Характеристики



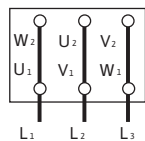
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (3~400 V, EPDM, PN 25)

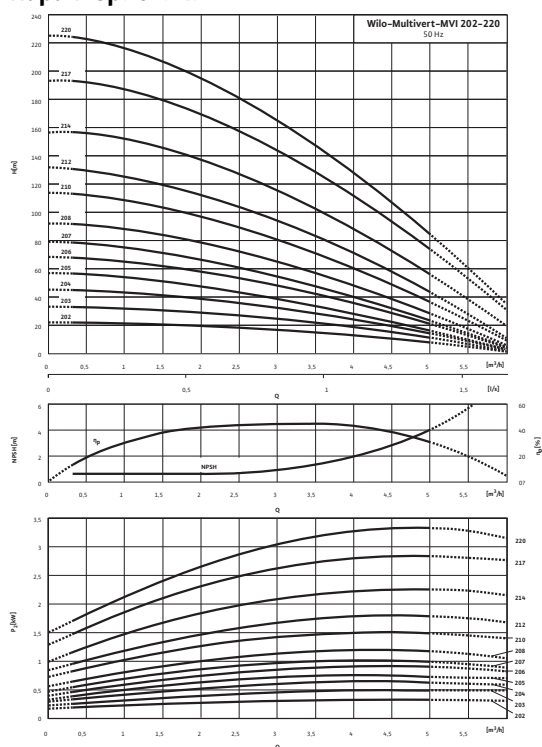
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 204	
Арт.-№	4024681	
Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (3~400 V, EPDM, PN 25)

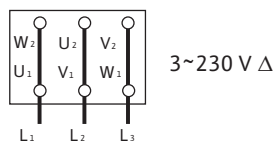
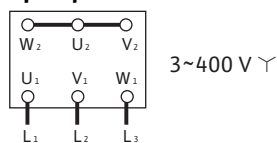
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 205	
Арт.-№	4024682	
Вес, прим.	<i>m</i>	34,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (3~400 V, EPDM, PN 25)

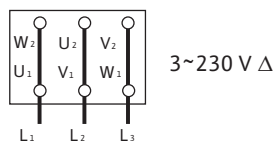
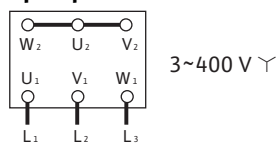
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (3~400 V, EPDM, PN 25)

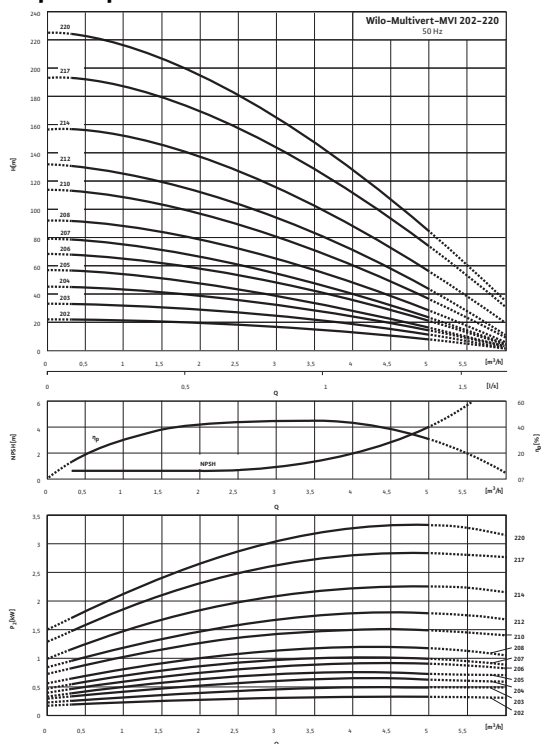
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 206	
Арт.-№	4024683	
Вес, прим.	<i>m</i>	28,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (3~400 V, EPDM, PN 25)

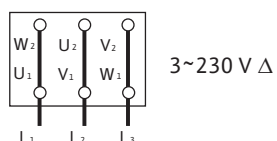
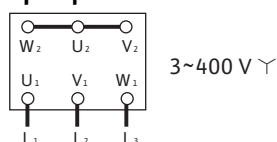
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (3~400 V, EPDM, PN 25)

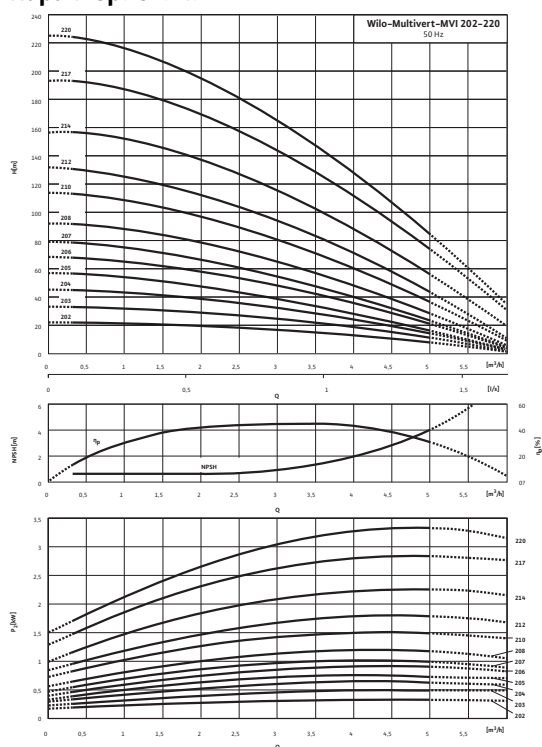
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 207	
Арт.-№	4024684	
Вес, прим.	<i>m</i>	30,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (3~400 V, EPDM, PN 25)

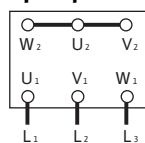
### Характеристики



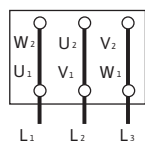
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 80%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (3~400 V, EPDM, PN 25)

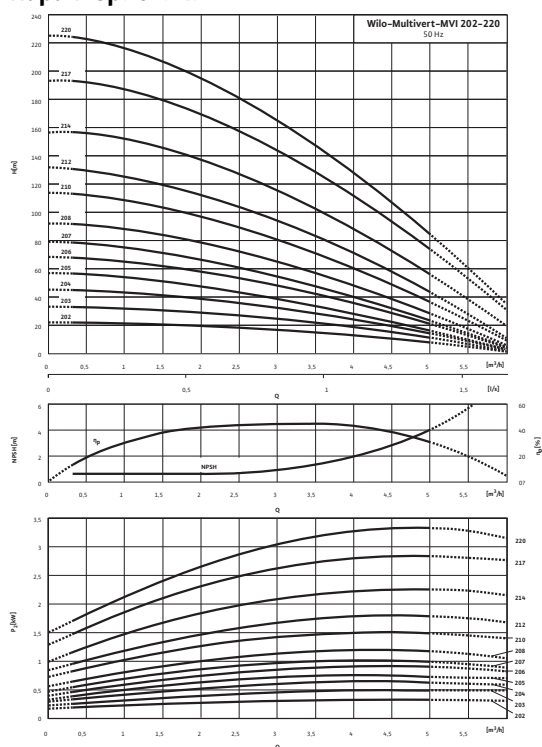
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 208	
Арт.-№	4024685	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (3~400 V, EPDM, PN 25)

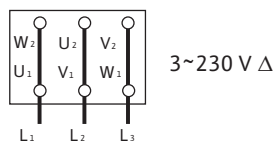
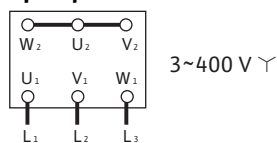
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 210	
Арт.-№	4024686	
Вес, прим.	<i>m</i>	37,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 212 (3~400 V, EPDM, PN 25)

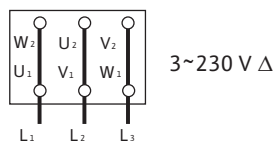
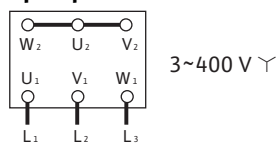
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 212 (3~400 V, EPDM, PN 25)

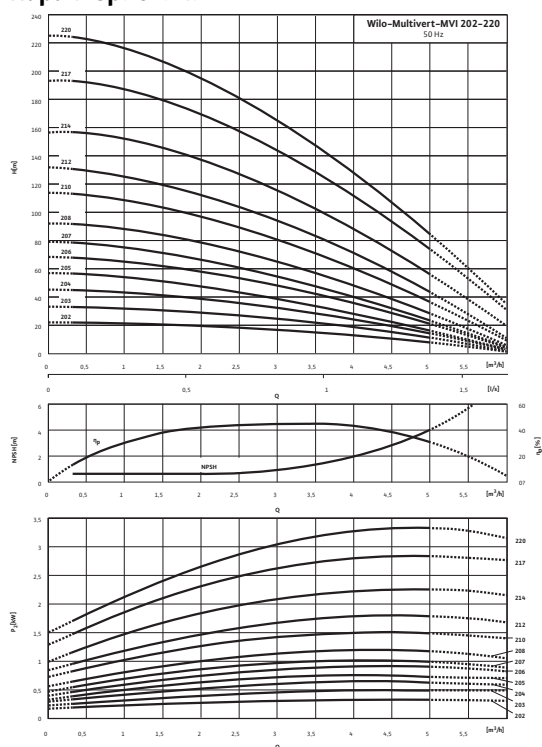
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 212	
Арт.-№	4024687	
Вес, прим.	<i>m</i>	39,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 214 (3~400 V, EPDM, PN 25)

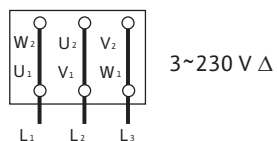
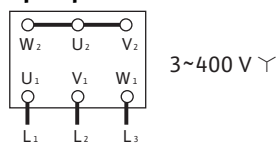
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 214 (3~400 V, EPDM, PN 25)

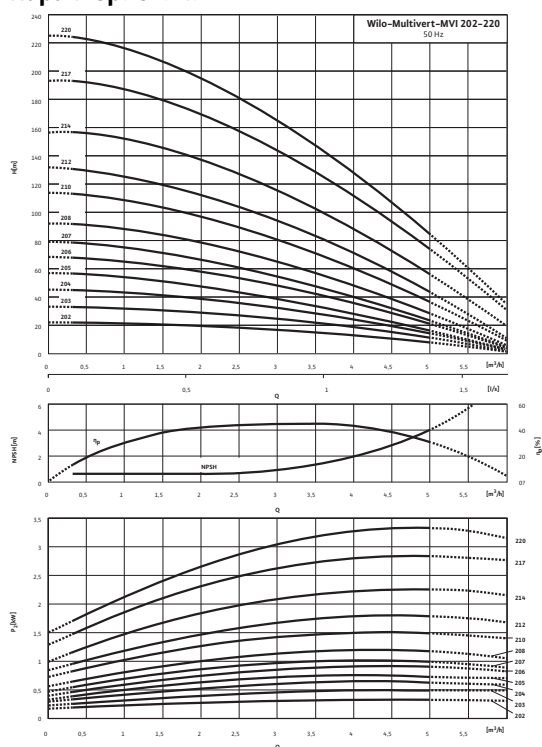
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 214	
Арт.-№	4024688	
Вес, прим.	<i>m</i>	40,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 217 (3~400 V, EPDM, PN 25)

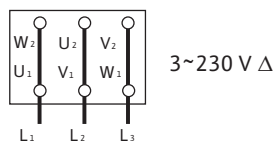
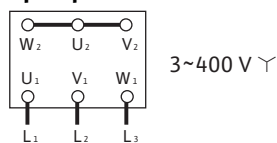
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 217 (3~400 V, EPDM, PN 25)

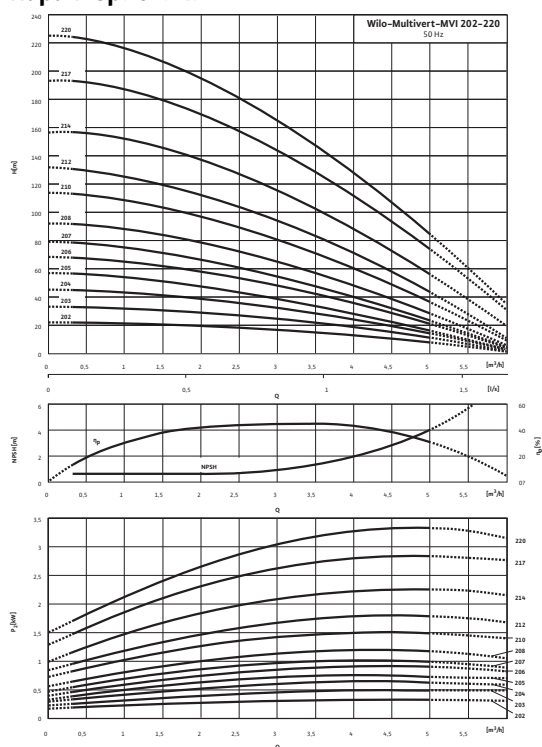
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 217	
Арт.-№	4024689	
Вес, прим.	<i>m</i>	51,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 220 (3~400 V, EPDM, PN 25)

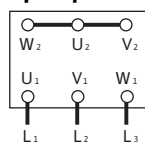
### Характеристики



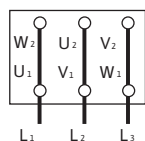
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 220 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 220	
Арт.-№	4024690	
Вес, прим.	<i>m</i>	48,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (1~230 V, FKM, PN 25)

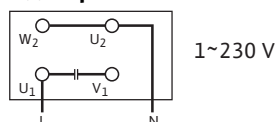
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

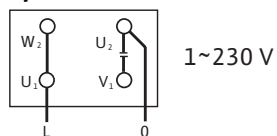
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,53 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 202
Арт.-№	4019095

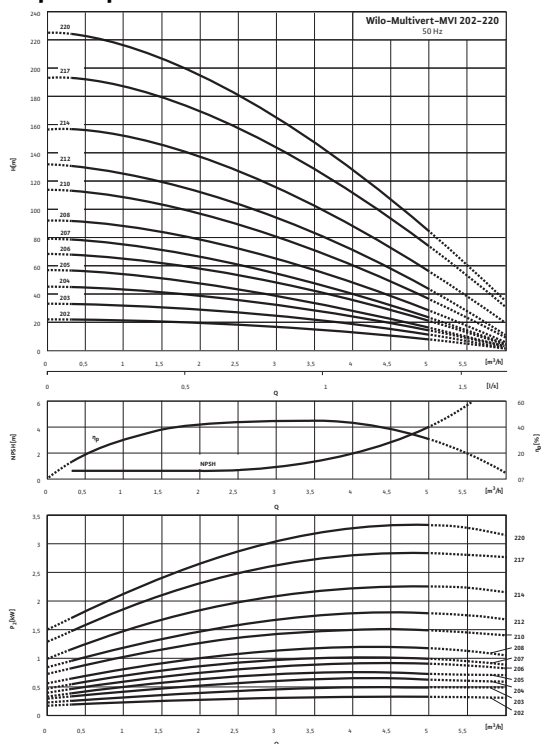
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	18,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (1~230 V, FKM, PN 25)

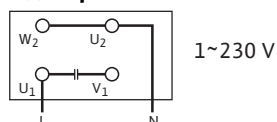
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

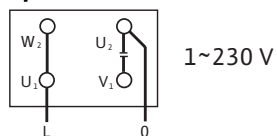
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 203
Арт.-№	4019096

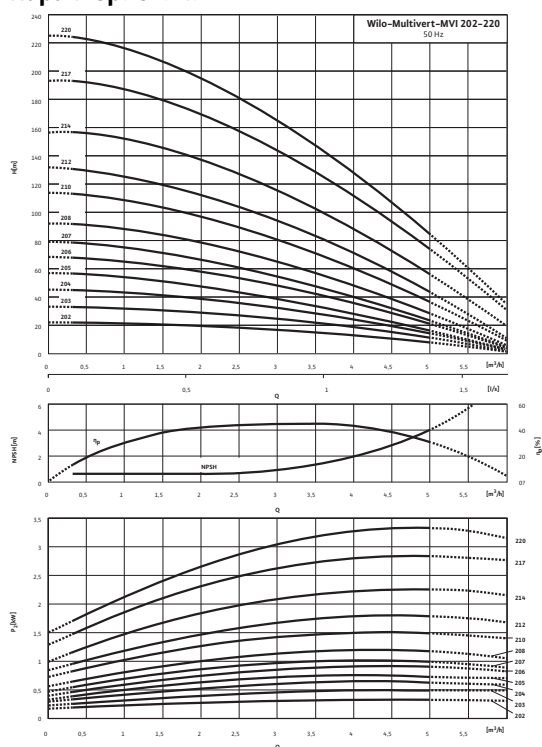
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	19,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (1~230 V, FKM, PN 25)

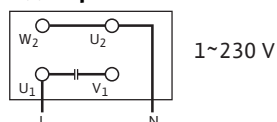
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

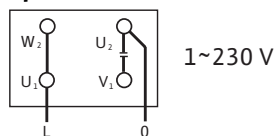
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 204
Арт.-№	4019097

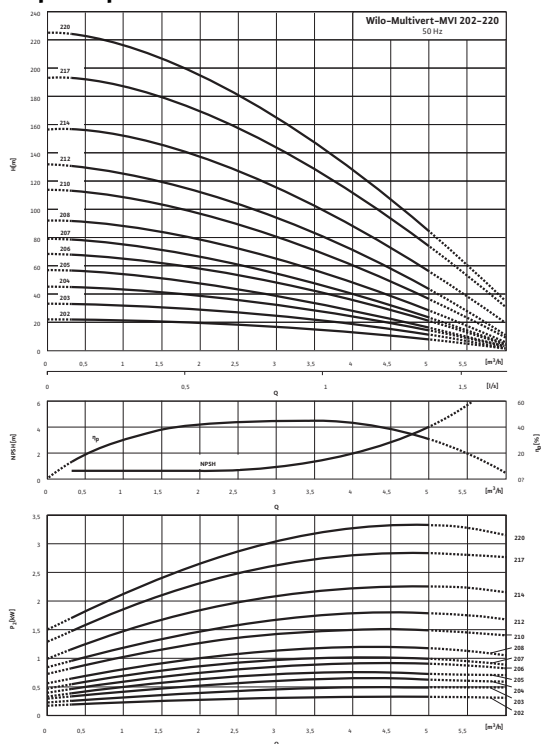
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	22,4 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (1~230 V, FKM, PN 25)

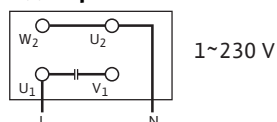
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

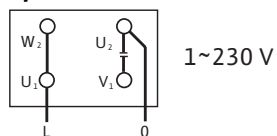
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 205
Арт.-№	4019098

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (1~230 V, FKM, PN 25)

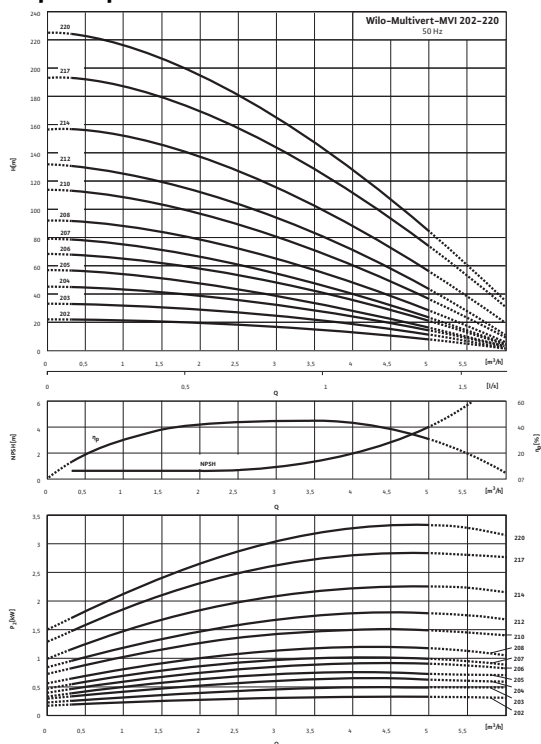
Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (1~230 V, FKM, PN 25)

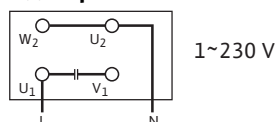
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

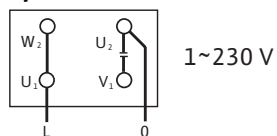
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 206
Арт.-№	4019099

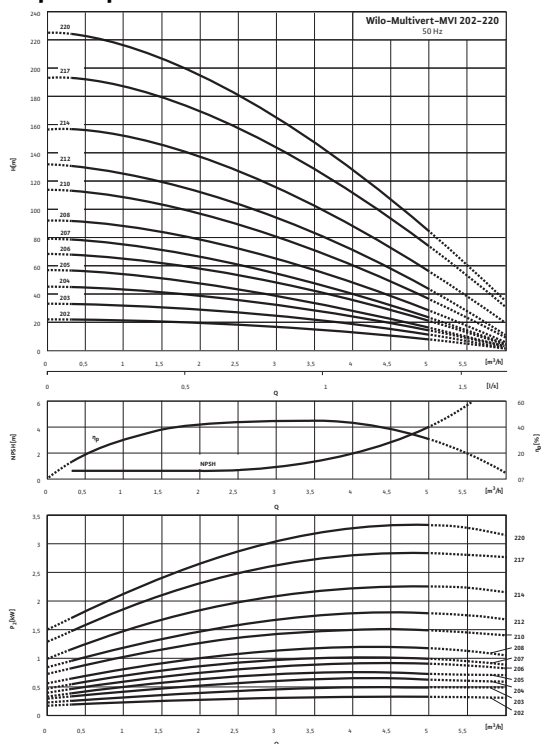
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	m	25,4 кг
------------	---	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (1~230 V, FKM, PN 25)

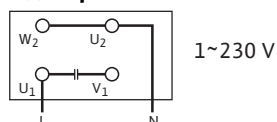
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

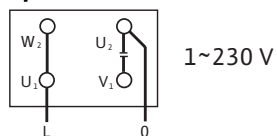
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 207
Арт.-№	4019100

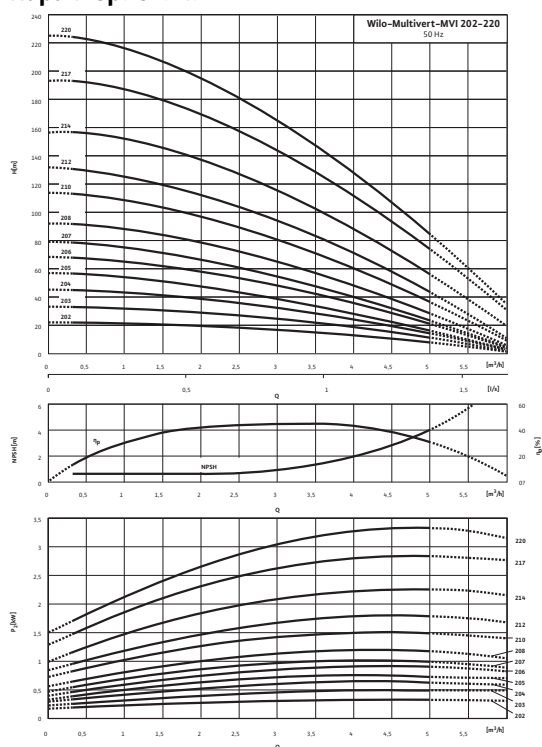
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	27,5 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (1~230 V, FKM, PN 25)

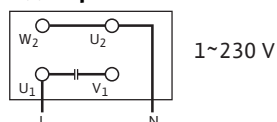
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

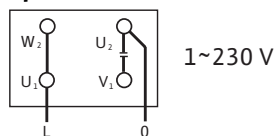
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 208
Арт.-№	4019101

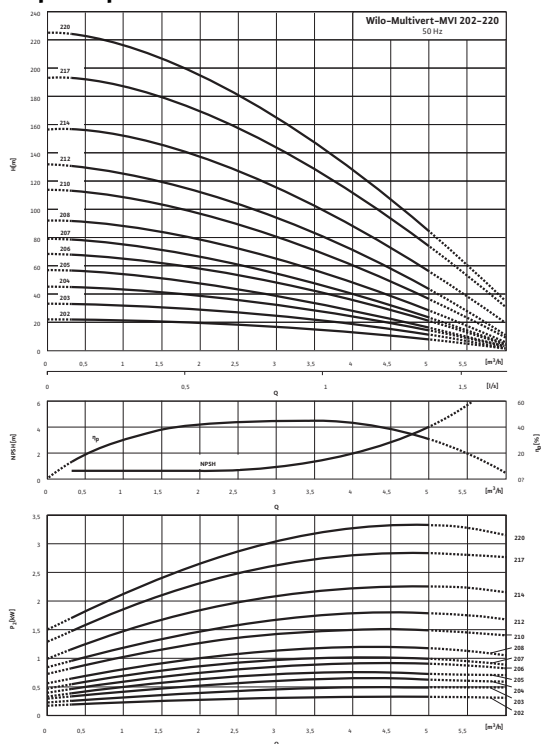
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	34,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (1~230 V, FKM, PN 25)

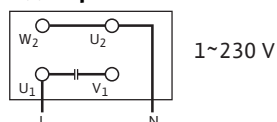
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

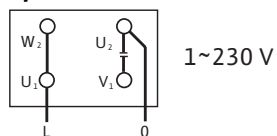
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 210
Арт.-№	4019102

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	36,1 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (3~400 V, FKM, PN 25)

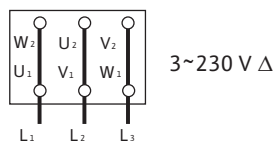
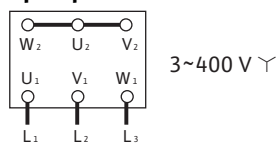
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	1,69 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	0,97 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	71,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	72,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (3~400 V, FKM, PN 25)

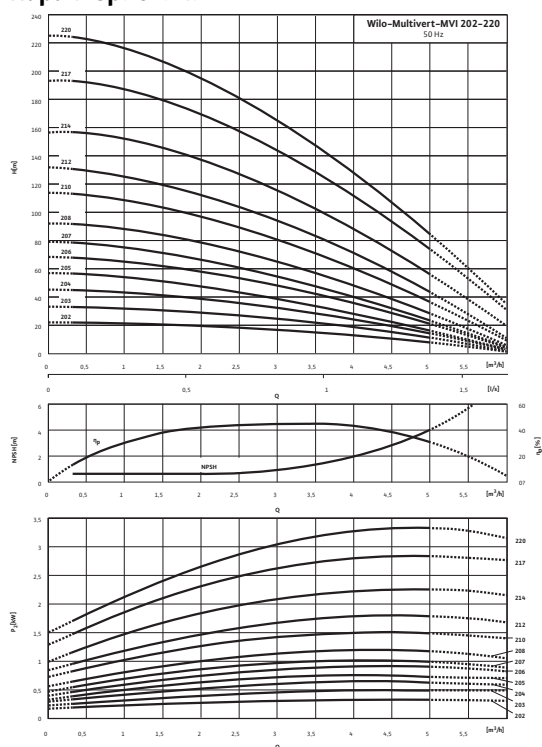
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 202	
Арт.-№	4019052	
Вес, прим.	<i>m</i>	20,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (3~400 V, FKM, PN 25)

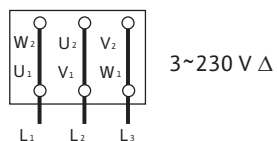
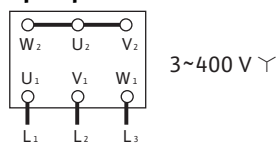
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (3~400 V, FKM, PN 25)

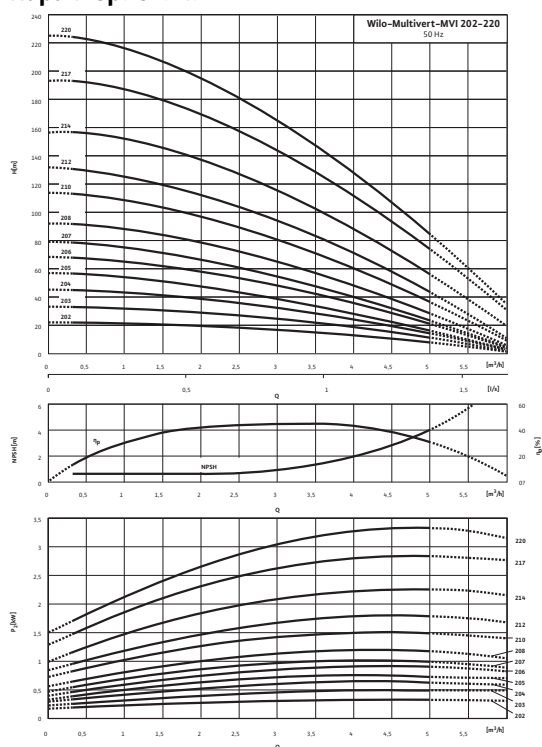
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 203	
Арт.-№	4019054	
Вес, прим.	<i>m</i>	20,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (3~400 V, FKM, PN 25)

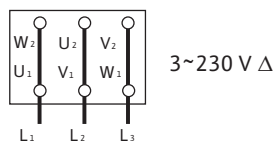
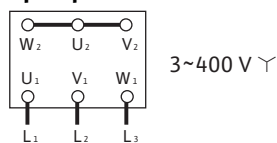
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (3~400 V, FKM, PN 25)

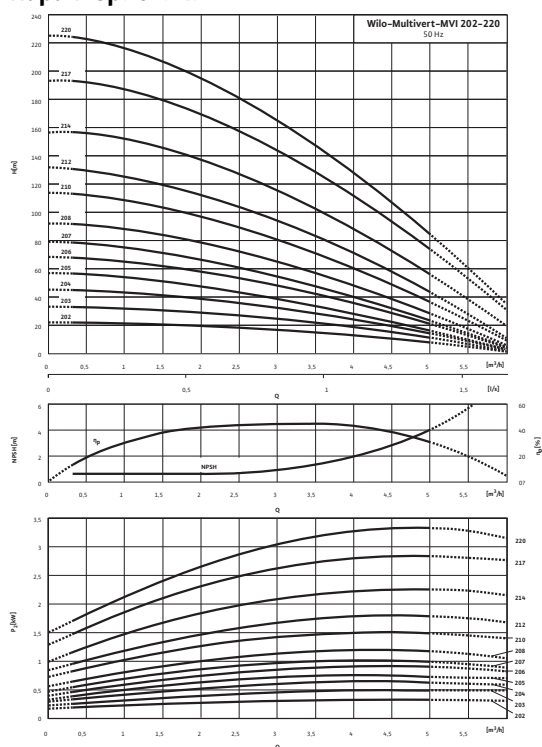
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 204	
Арт.-№	4019055	
Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (3~400 V, FKM, PN 25)

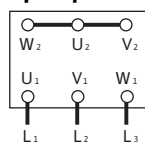
### Характеристики



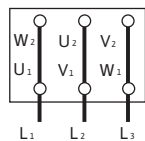
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (3~400 V, FKM, PN 25)

Данные для заказа

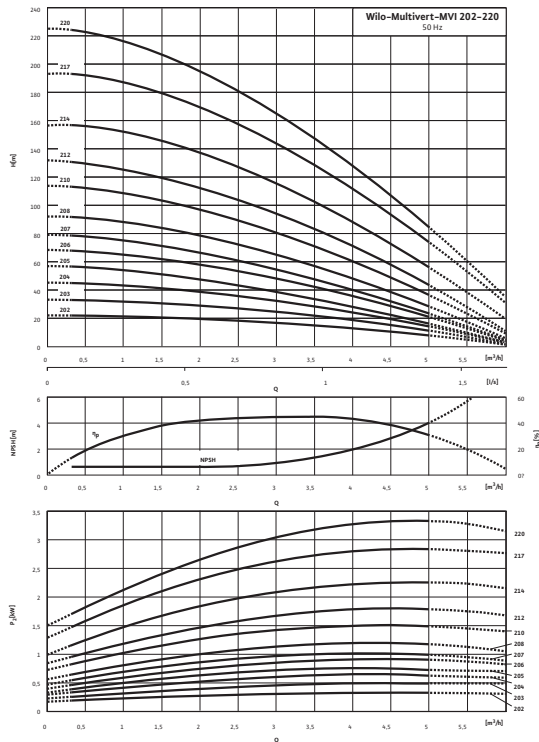
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 205	
Арт.-№	4019056	
Вес, прим.	<i>m</i>	24,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (3~400 V, FKM, PN 25)

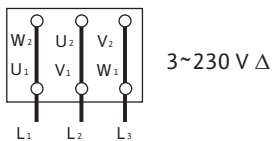
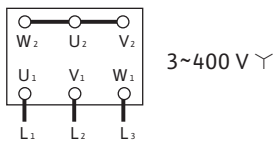
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (3~400 V, FKM, PN 25)

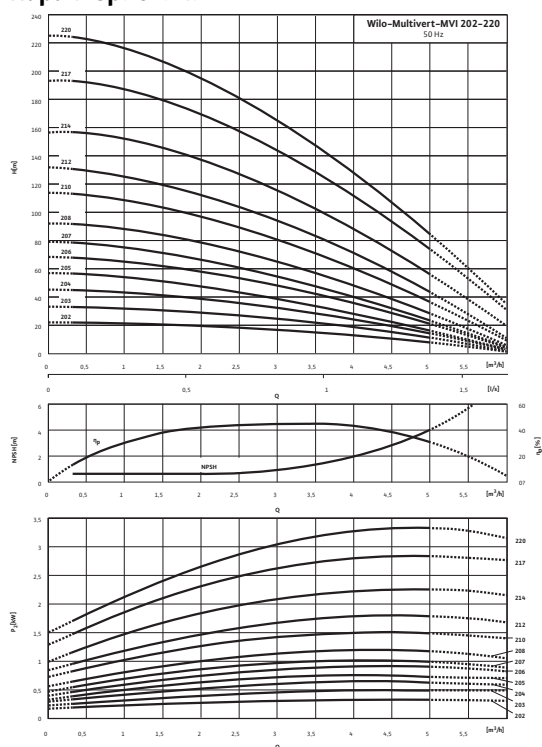
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 206	
Арт.-№	4019057	
Вес, прим.	<i>m</i>	28,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (3~400 V, FKM, PN 25)

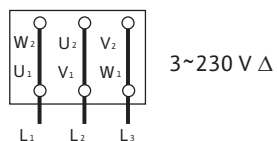
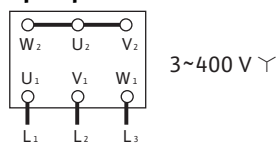
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (3~400 V, FKM, PN 25)

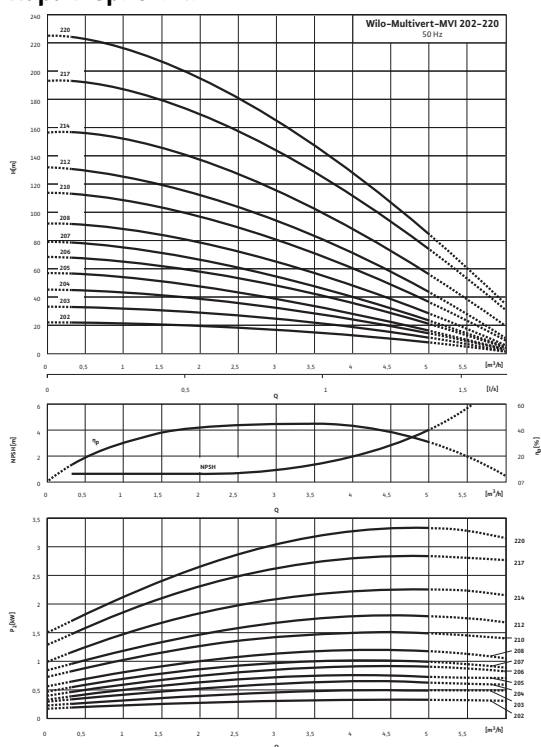
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 207	
Арт.-№	4019058	
Вес, прим.	<i>m</i>	30,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (3~400 V, FKM, PN 25)

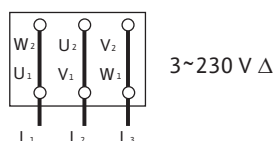
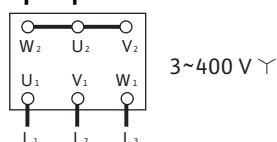
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (3~400 V, FKM, PN 25)

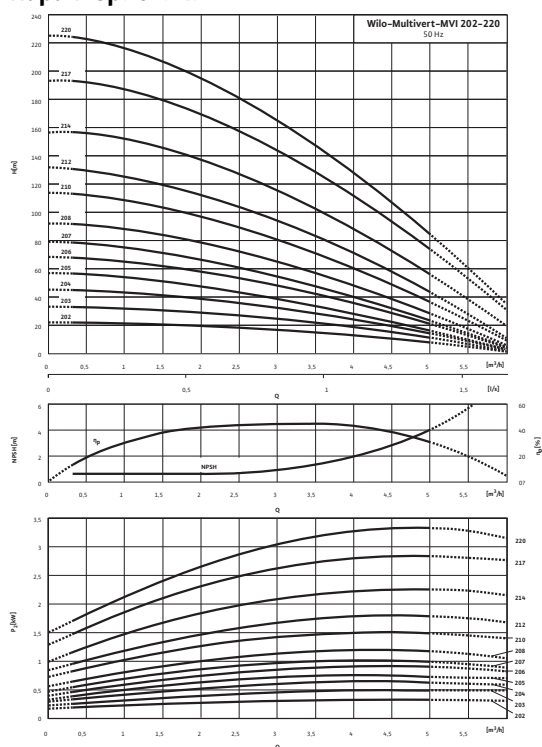
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 208	
Арт.-№	4019059	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (3~400 V, FKM, PN 25)

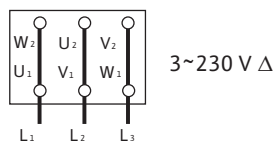
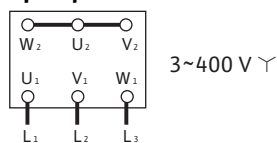
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (3~400 V, FKM, PN 25)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 210	
Арт.-№	4019060	
Вес, прим.	<i>m</i>	37,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 212 (3~400 V, FKM, PN 25)

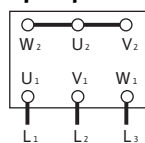
### Характеристики



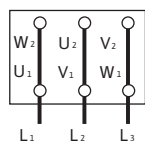
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 80%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 212 (3~400 V, FKM, PN 25)

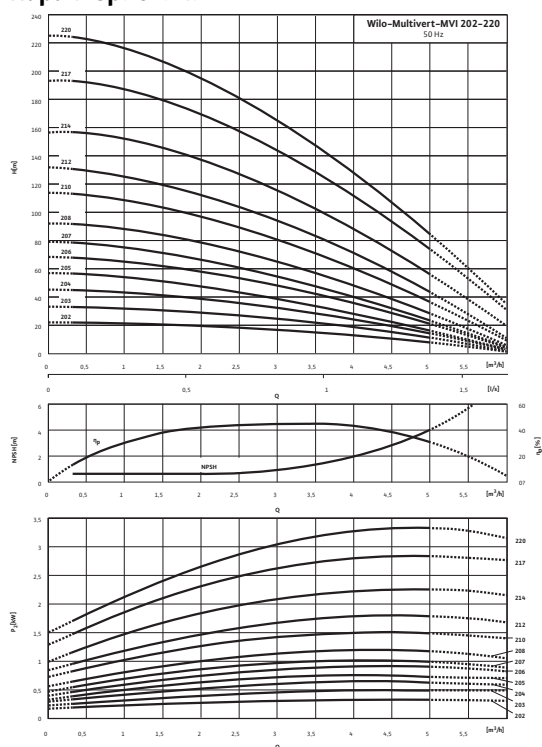
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 212	
Арт.-№	4019061	
Вес, прим.	<i>m</i>	39,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 214 (3~400 V, FKM, PN 25)

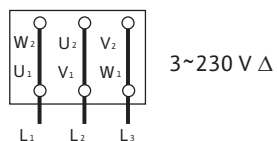
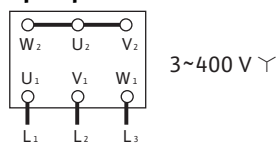
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 214 (3~400 V, FKM, PN 25)

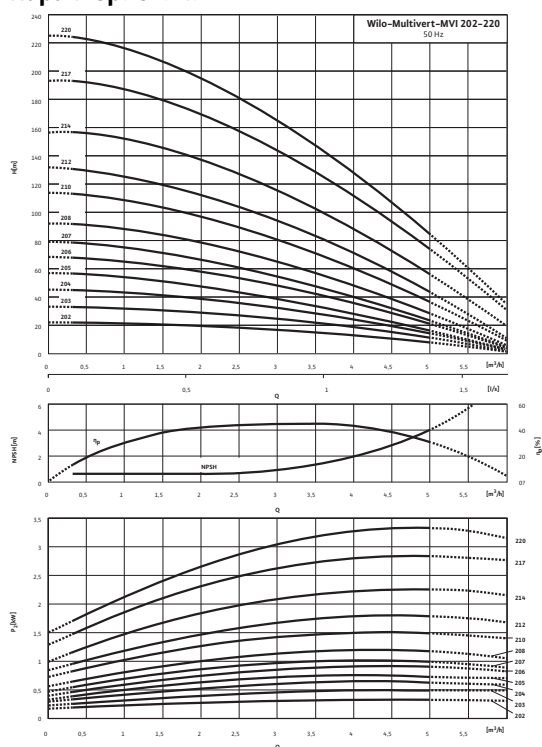
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 214	
Арт.-№	4019062	
Вес, прим.	<i>m</i>	40,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 217 (3~400 V, FKM, PN 25)

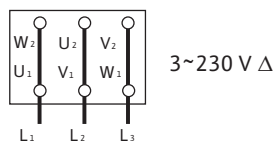
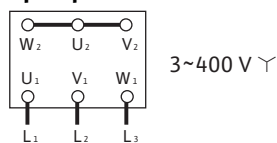
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 217 (3~400 V, FKM, PN 25)

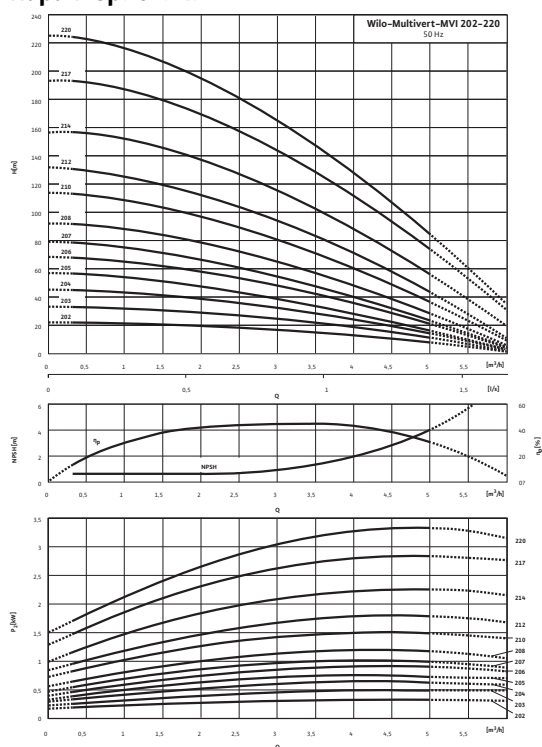
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 217	
Арт.-№	4019063	
Вес, прим.	<i>m</i>	51,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 220 (3~400 V, FKM, PN 25)

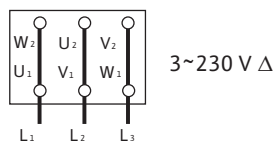
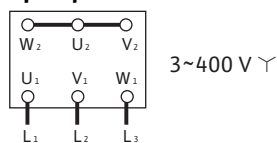
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 25	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 25	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 220 (3~400 V, FKM, PN 25)

Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 220	
Арт.-№	4019064	
Вес, прим.	<i>m</i>	48,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

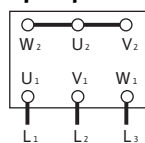
### Характеристики



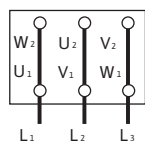
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,37 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	1,69 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	0,97 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	71,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	72,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 202 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

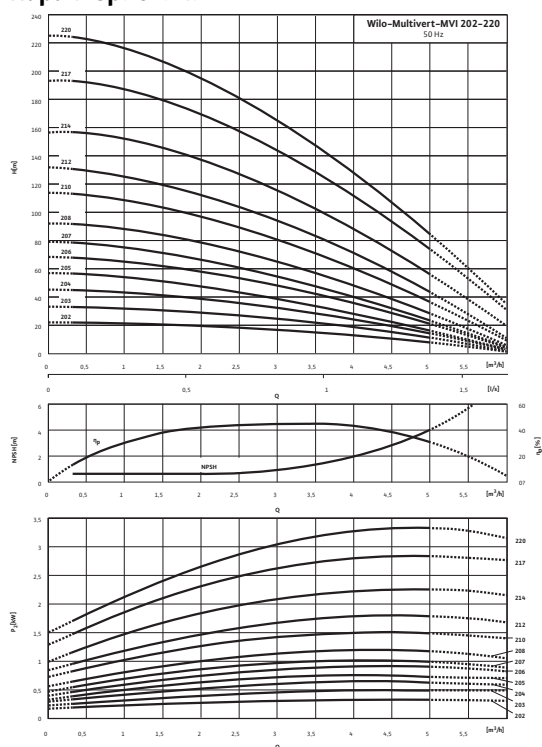
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 202	
Арт.-№	4032768	
Вес, прим.	<i>m</i>	20,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

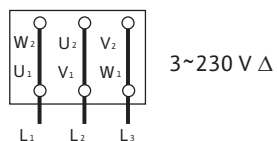
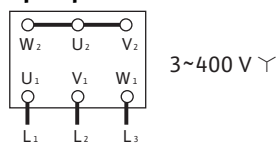
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

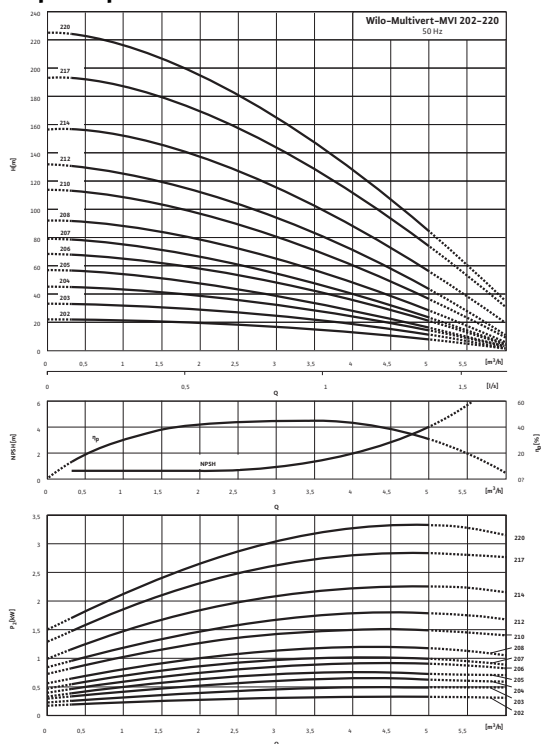
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 203 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 203	
Арт.-№	4032769	
Вес, прим.	<i>m</i>	20,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

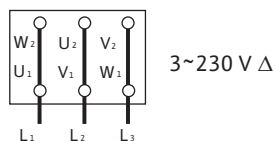
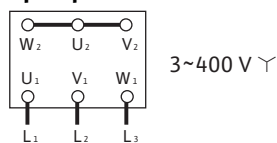
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 204 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

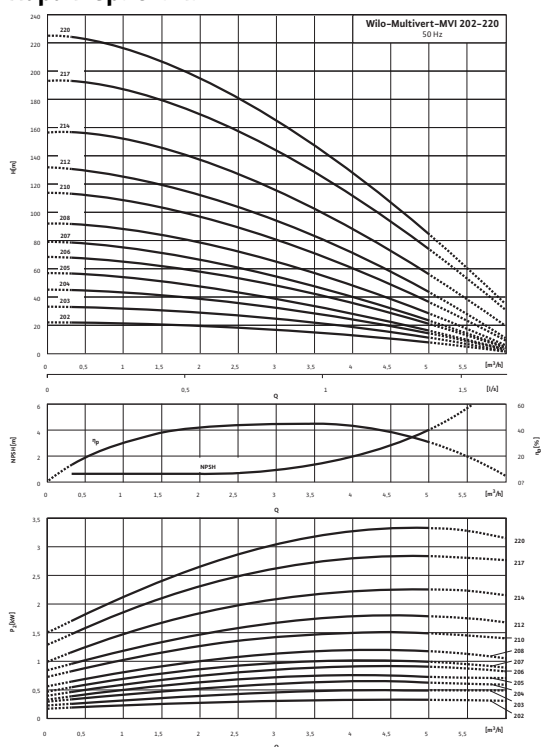
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 204	
Арт.-№	4032770	
Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

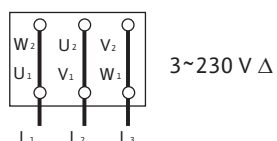
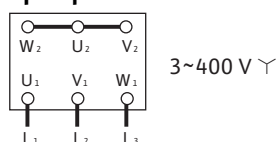
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 205 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 205	
Арт.-№	4032771	
Вес, прим.	<i>m</i>	24,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

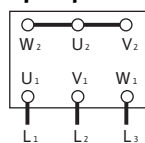
### Характеристики



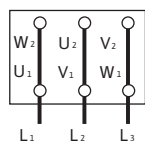
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 78,0 %	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 79,6 %	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 79,6 %	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 206 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

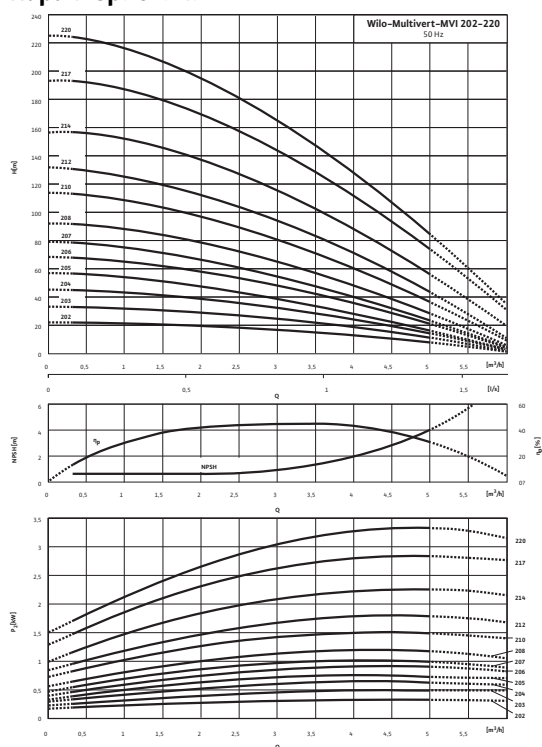
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 206	
Арт.-№	4032772	
Вес, прим.	<i>m</i>	28,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

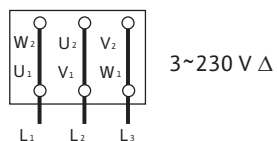
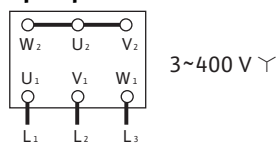
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

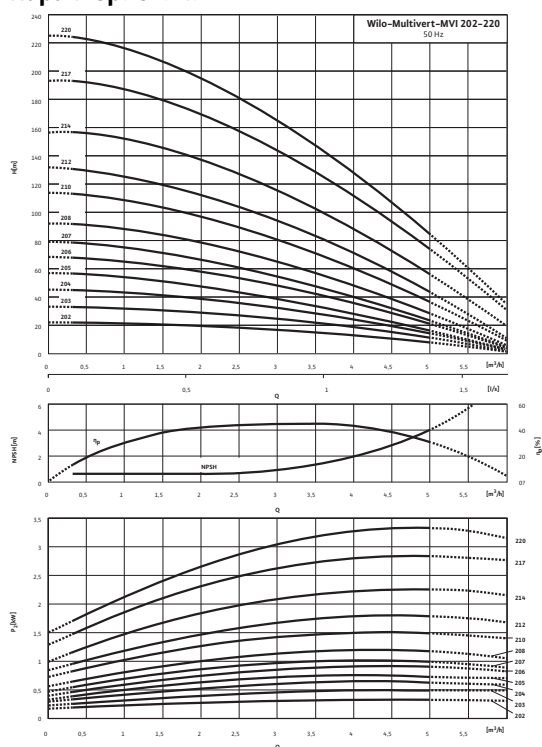
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 207 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 207	
Арт.-№	4032773	
Вес, прим.	<i>m</i>	30,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

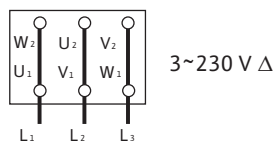
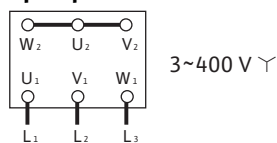
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 80%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

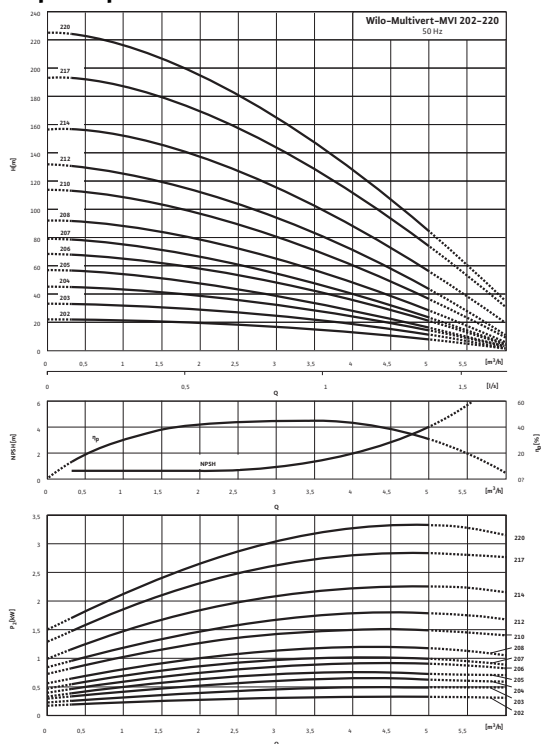
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 208 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 208	
Арт.-№	4032774	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

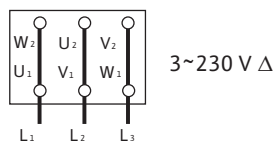
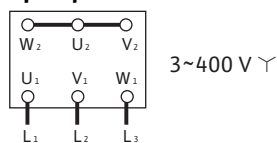
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 210 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 210	
Арт.-№	4032775	
Вес, прим.	<i>m</i>	37,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 212 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

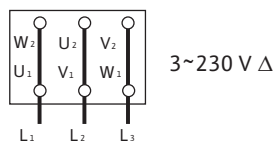
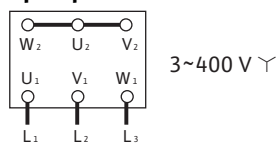
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

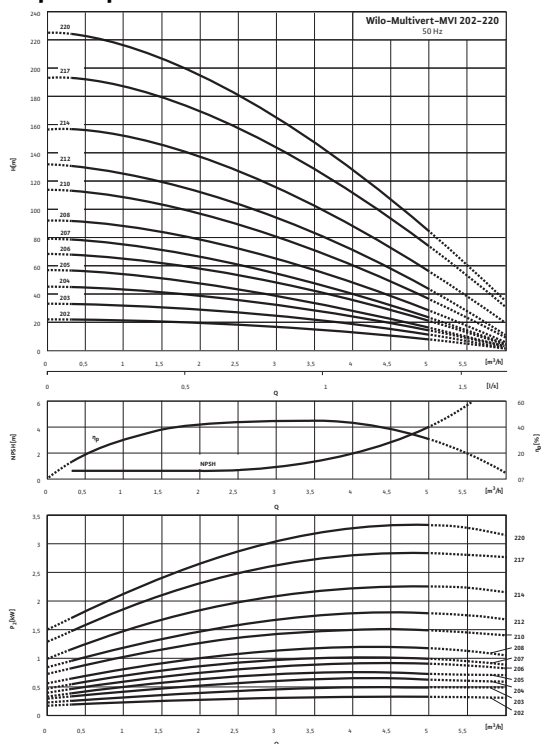
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 212 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 212	
Арт.-№	4032776	
Вес, прим.	<i>m</i>	39,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 214 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

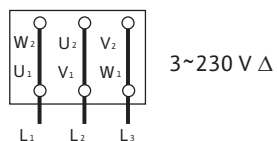
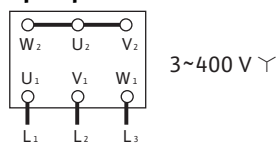
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 214 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

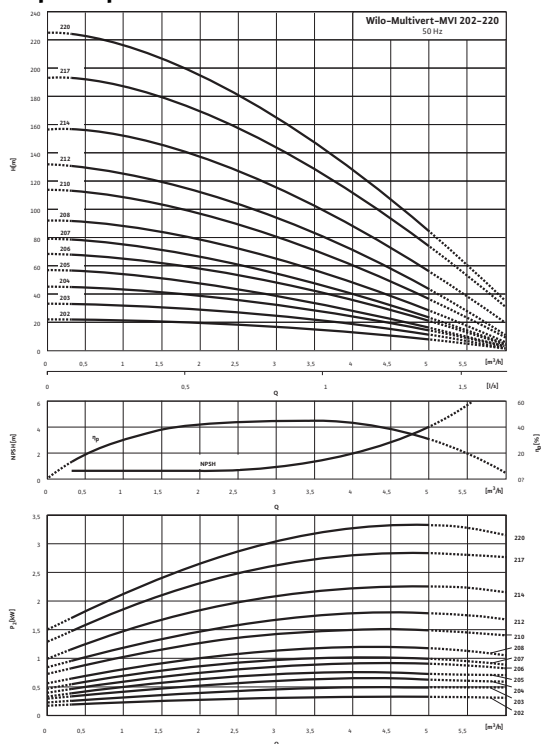
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 214	
Арт.-№	4032777	
Вес, прим.	<i>m</i>	40,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 217 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

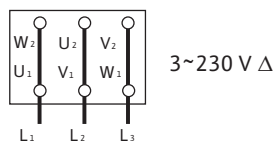
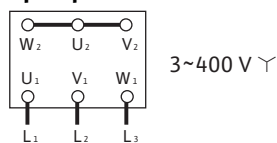
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 82,5 %	
КПД мотора	$\eta_m$ 85,0 %	
КПД мотора	$\eta_m$ 84,6 %	

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 217 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

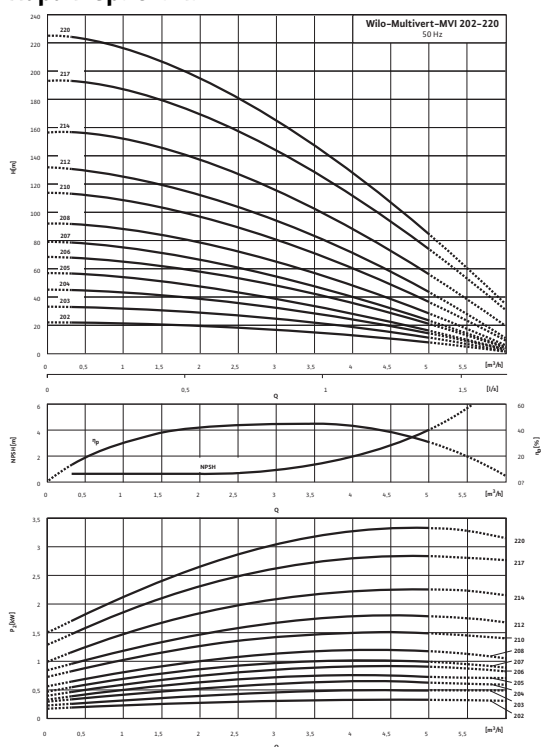
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 217	
Арт.-№	4032778	
Вес, прим.	<i>m</i>	51,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 220 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

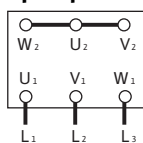
### Характеристики



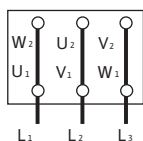
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 220 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)****Данные для заказа**

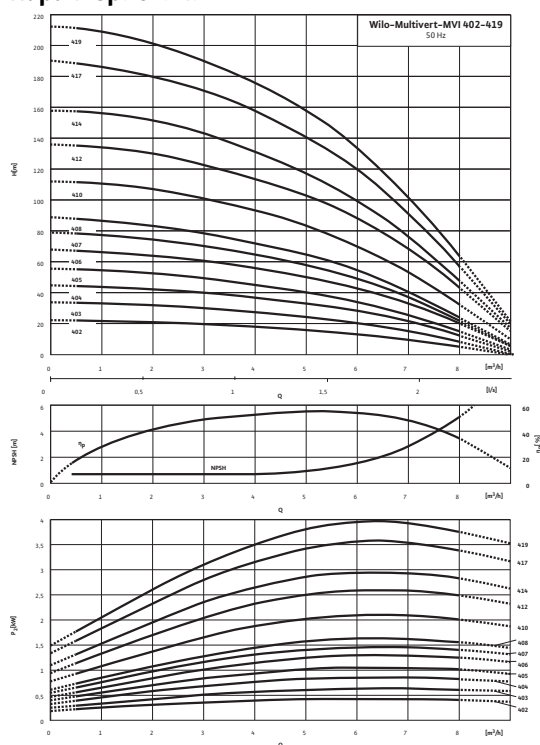
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 220	
Арт.-№	4032779	
Вес, прим.	<i>m</i>	48,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (1~230 V, EPDM, PN 16)

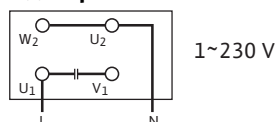
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

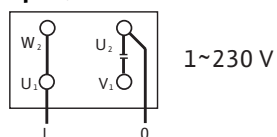
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 402
Арт.-№	4018778

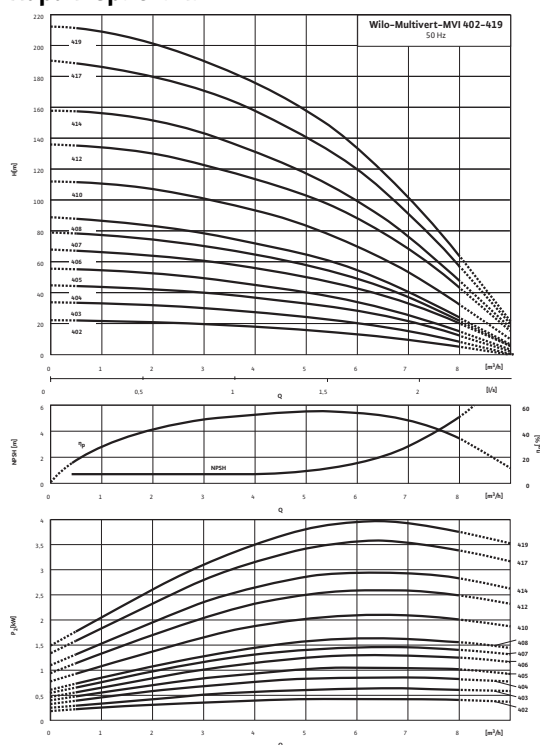
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	18,3 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (1~230 V, EPDM, PN 16)

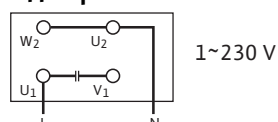
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

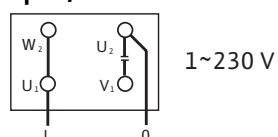
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 403
Арт.-№	4018779

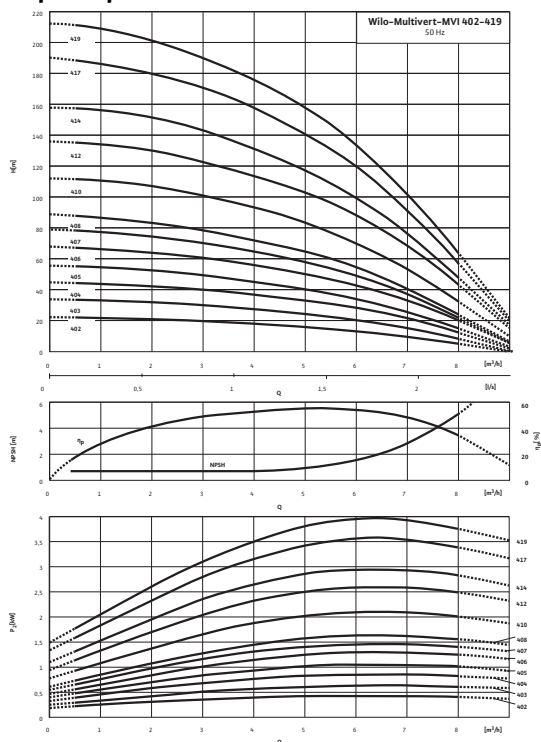
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	20,5 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (1~230 V, EPDM, PN 16)

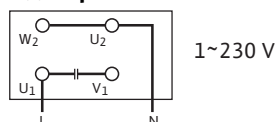
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

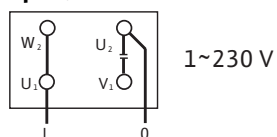
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 404
Арт.-№	4018780

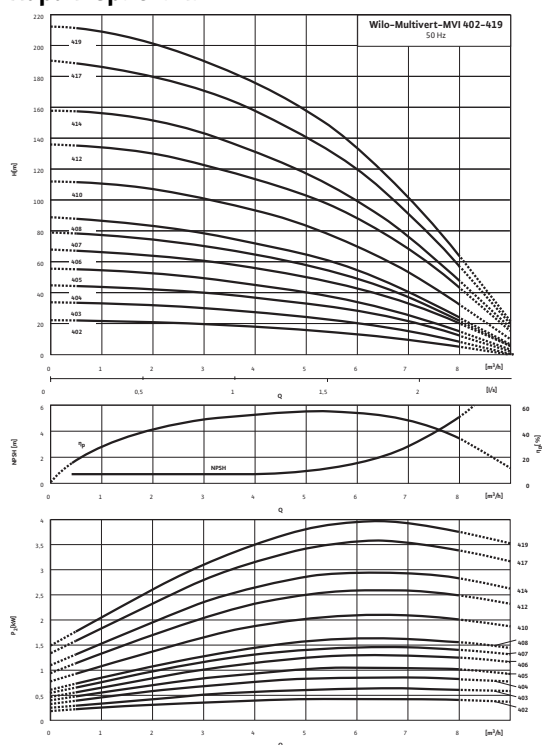
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	22,9 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (1~230 V, EPDM, PN 16)

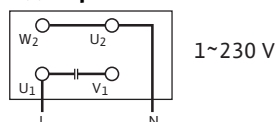
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

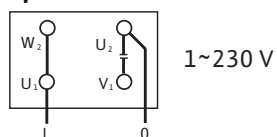
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 405
Арт.-№	4018781

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (1~230 V, EPDM, PN 16)

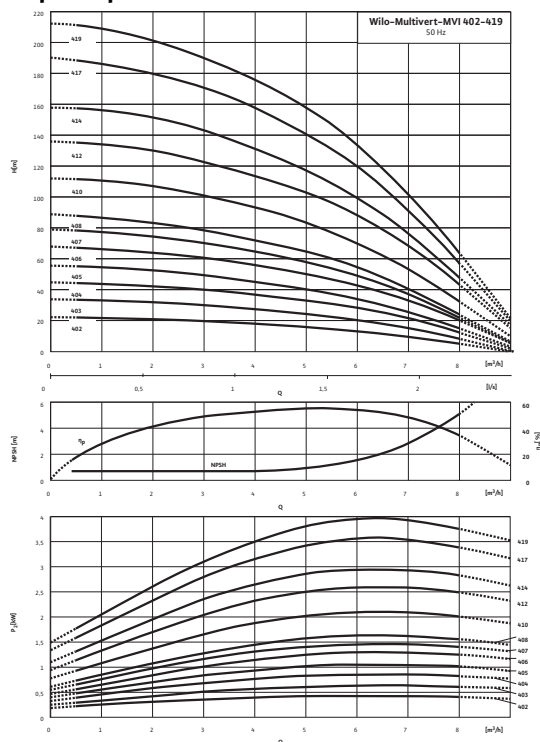
Вес, прим.	<i>m</i>	23,5 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (1~230 V, EPDM, PN 16)

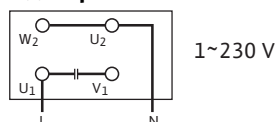
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

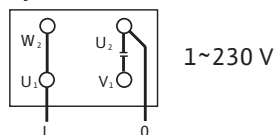
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 406
Арт.-№	4018782

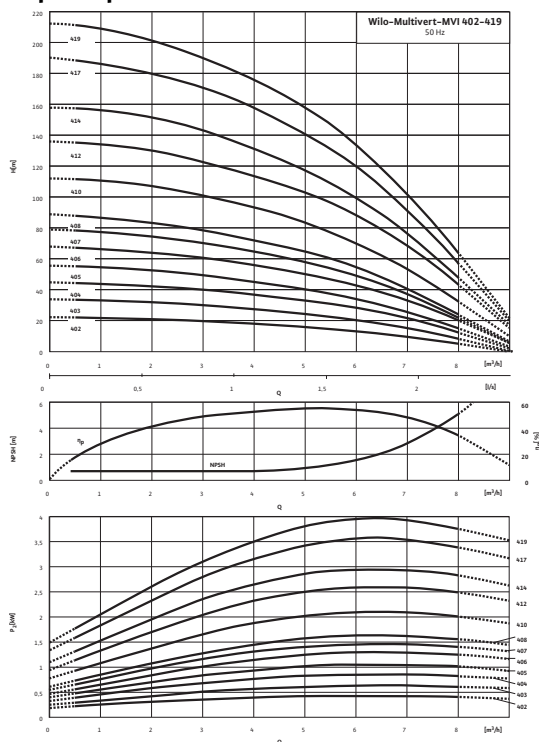
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	32,3 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (1~230 V, EPDM, PN 16)

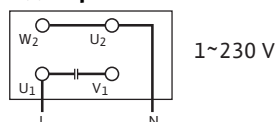
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

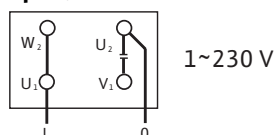
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 407
Арт.-№	4018783

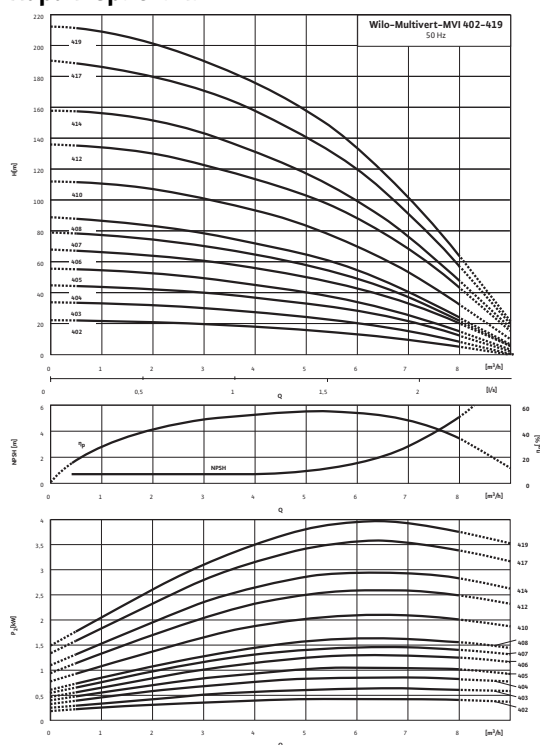
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	33,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (3~400 V, EPDM, PN 16)

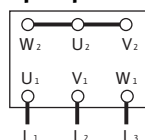
### Характеристики



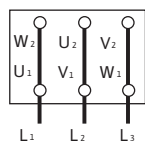
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (3~400 V, EPDM, PN 16)

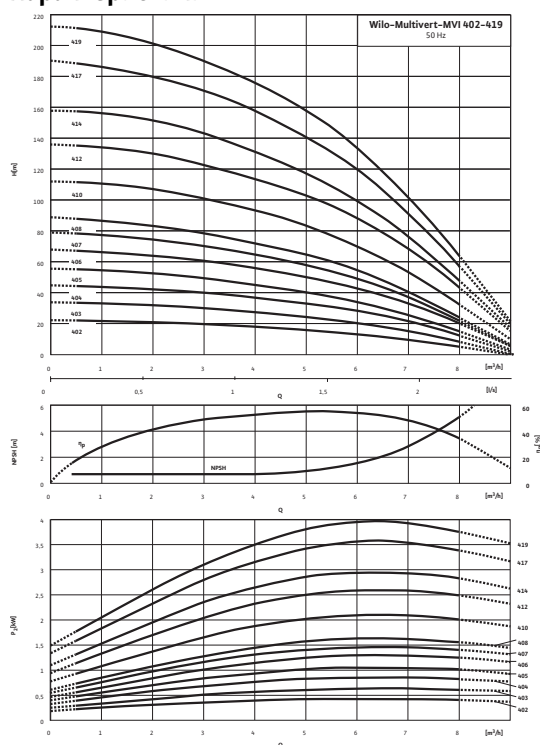
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 402	
Арт.-№	4024691	
Вес, прим.	<i>m</i>	19,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (3~400 V, EPDM, PN 16)

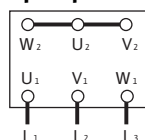
### Характеристики



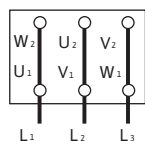
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

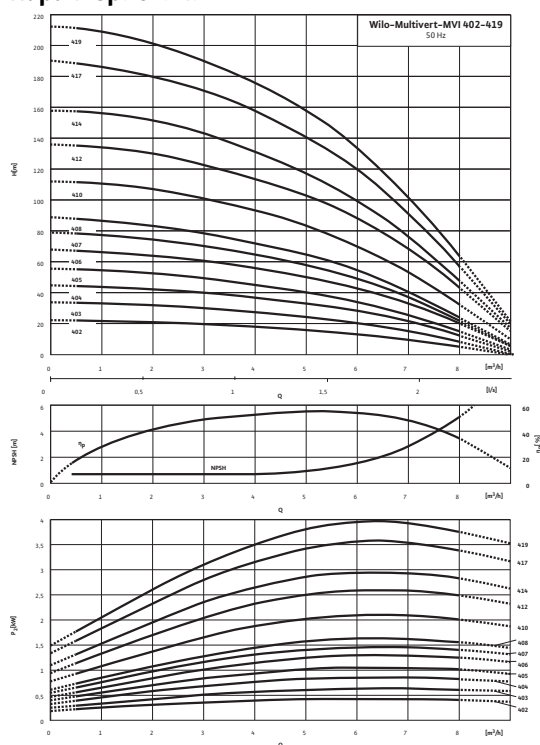
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 403	
Арт.-№	4024693	
Вес, прим.	<i>m</i>	21,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (3~400 V, EPDM, PN 16)

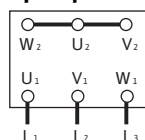
### Характеристики



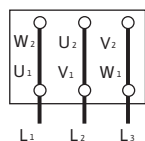
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (3~400 V, EPDM, PN 16)

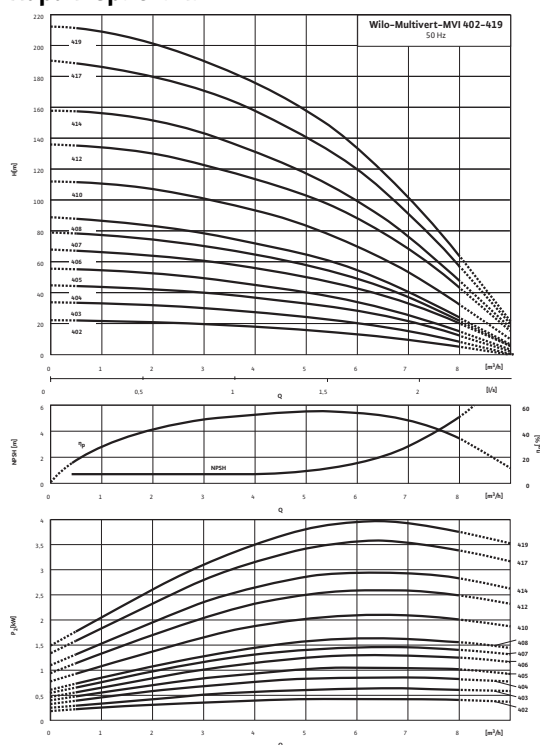
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 404	
Арт.-№	4024695	
Вес, прим.	<i>m</i>	26,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (3~400 V, EPDM, PN 16)

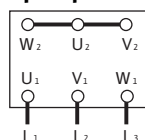
### Характеристики



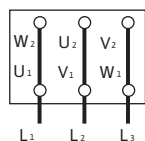
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (3~400 V, EPDM, PN 16)

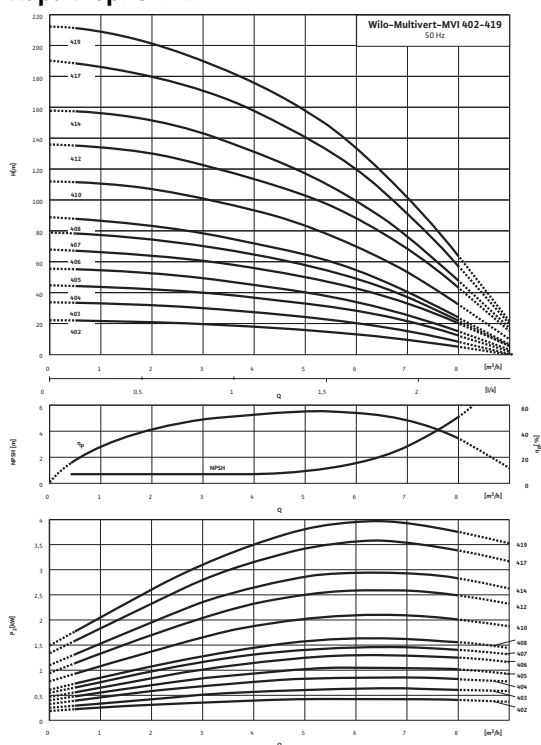
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 405	
Арт.-№	4024697	
Вес, прим.	<i>m</i>	26,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (3~400 V, EPDM, PN 16)

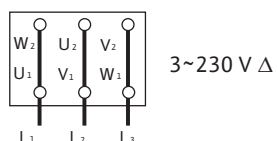
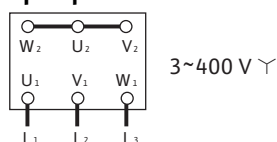
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (3~400 V, EPDM, PN 16)

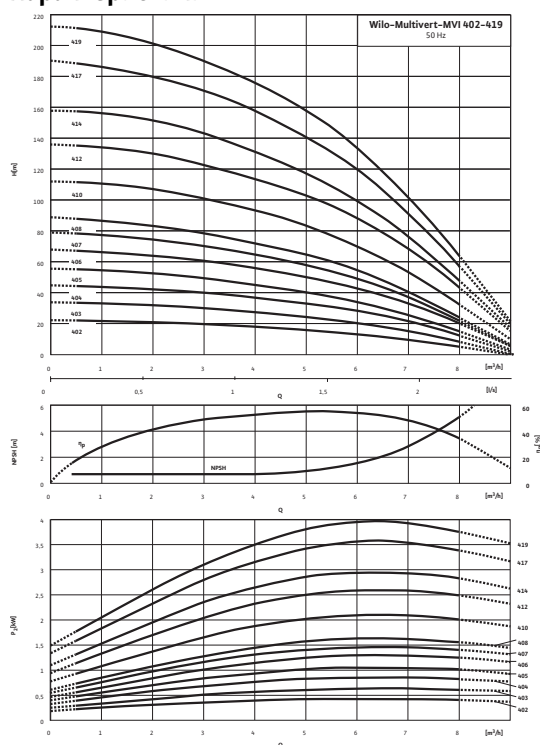
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 406	
Арт.-№	4024699	
Вес, прим.	<i>m</i>	33,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (3~400 V, EPDM, PN 16)

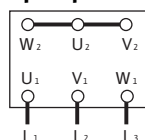
### Характеристики



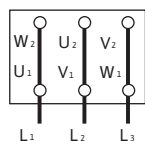
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

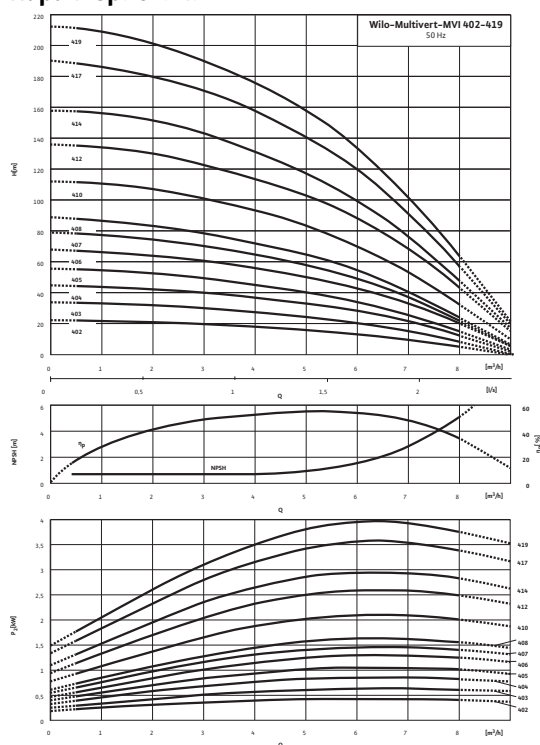
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 407	
Арт.-№	4024701	
Вес, прим.	<i>m</i>	34,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 408 (3~400 V, EPDM, PN 16)

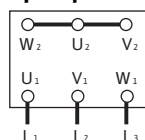
### Характеристики



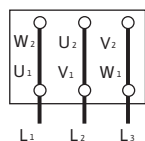
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

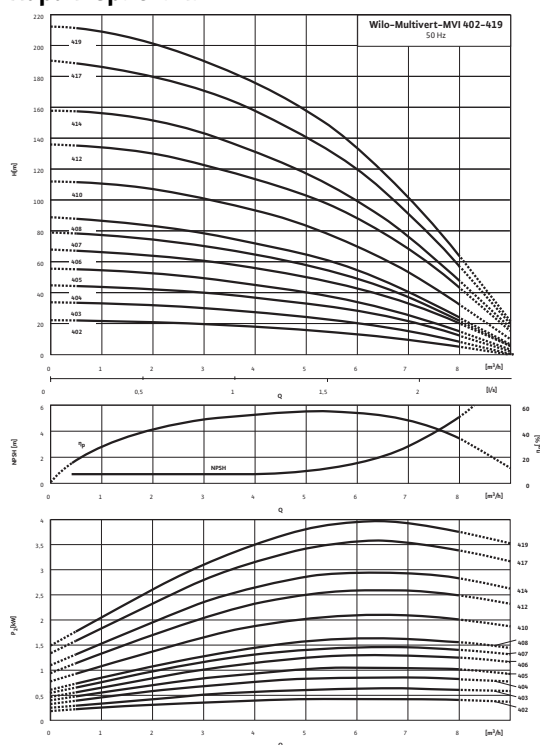
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 408 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 408	
Арт.-№	4024703	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 410 (3~400 V, EPDM, PN 16)

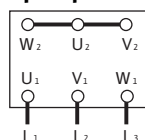
### Характеристики



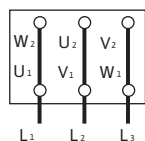
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток $\leq 4$ кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 410 (3~400 V, EPDM, PN 16)

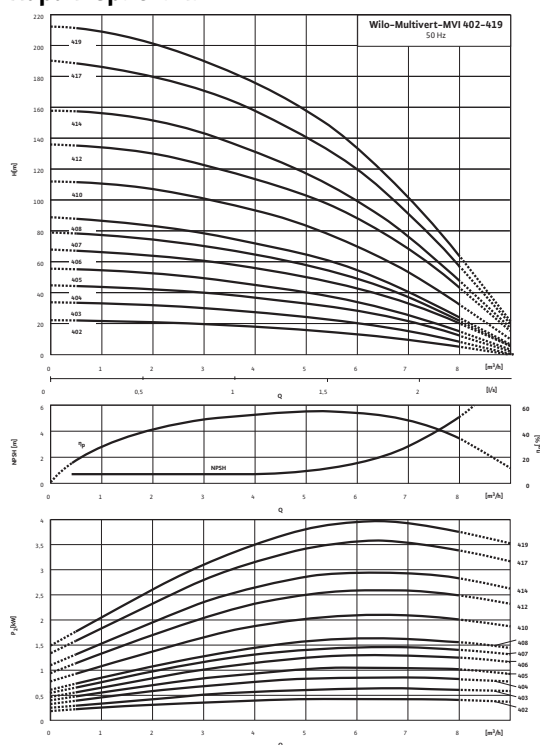
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 410	
Арт.-№	4024705	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 412 (3~400 V, EPDM, PN 16)

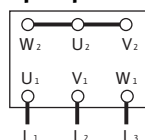
### Характеристики



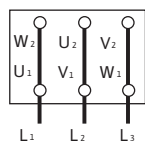
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 80%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

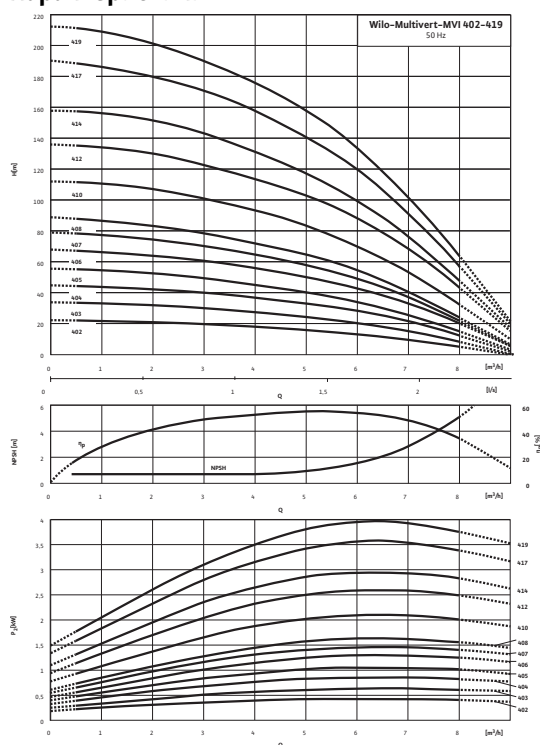
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 412 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 412	
Арт.-№	4024707	
Вес, прим.	<i>m</i>	46,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 414 (3~400 V, EPDM, PN 16)

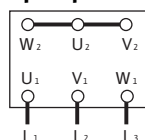
### Характеристики



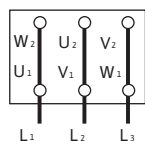
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1¼	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 414 (3~400 V, EPDM, PN 16)

Данные для заказа

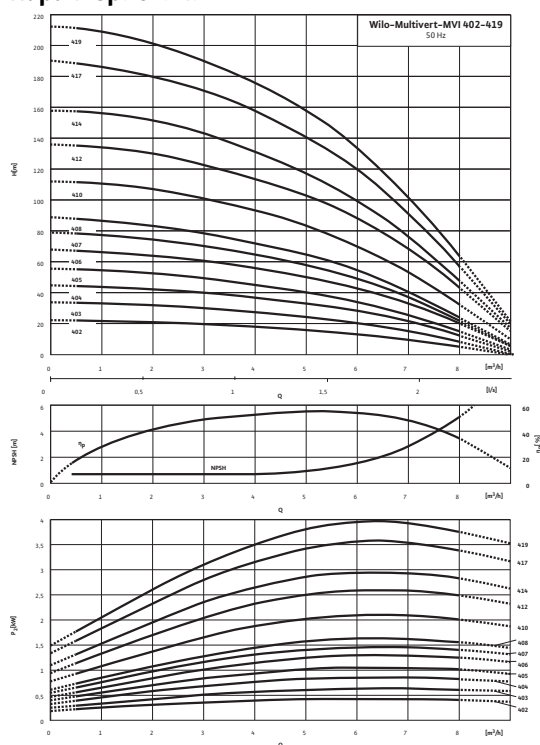
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 414	
Арт.-№	4086350	
Вес, прим.	<i>m</i>	49,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (1~230 V, EPDM, PN 25)

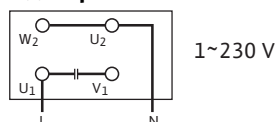
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

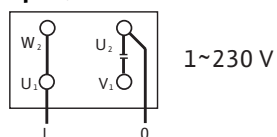
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 402
Арт.-№	4018784

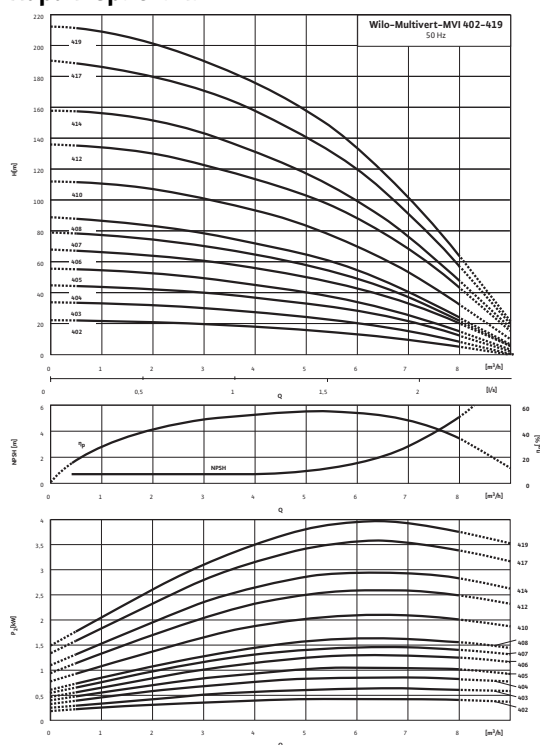
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	19,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (1~230 V, EPDM, PN 25)

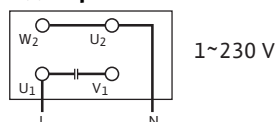
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

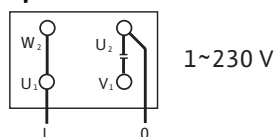
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 403
Арт.-№	4018785

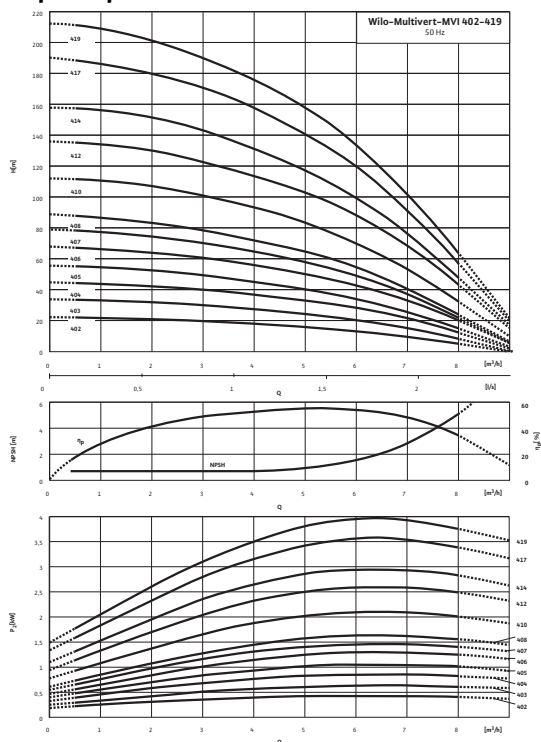
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	21,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (1~230 V, EPDM, PN 25)

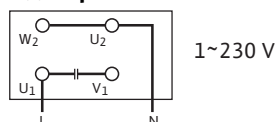
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

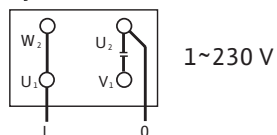
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 404
Арт.-№	4018786

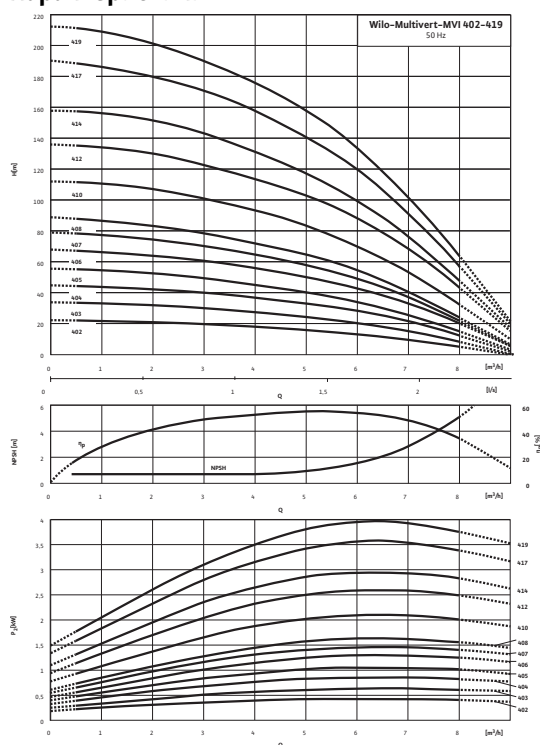
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	24,2 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (1~230 V, EPDM, PN 25)

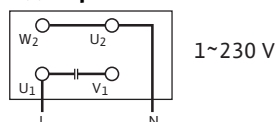
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

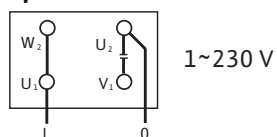
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 405
Арт.-№	4018787

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (1~230 V, EPDM, PN 25)

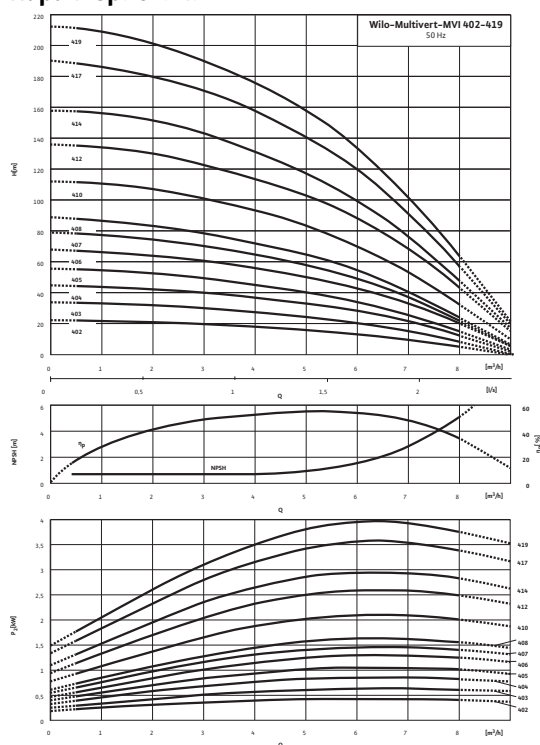
Вес, прим.	<i>m</i>	24,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (1~230 V, EPDM, PN 25)

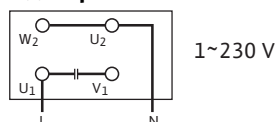
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

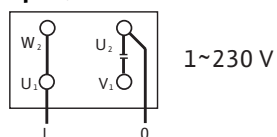
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 406
Арт.-№	4018788

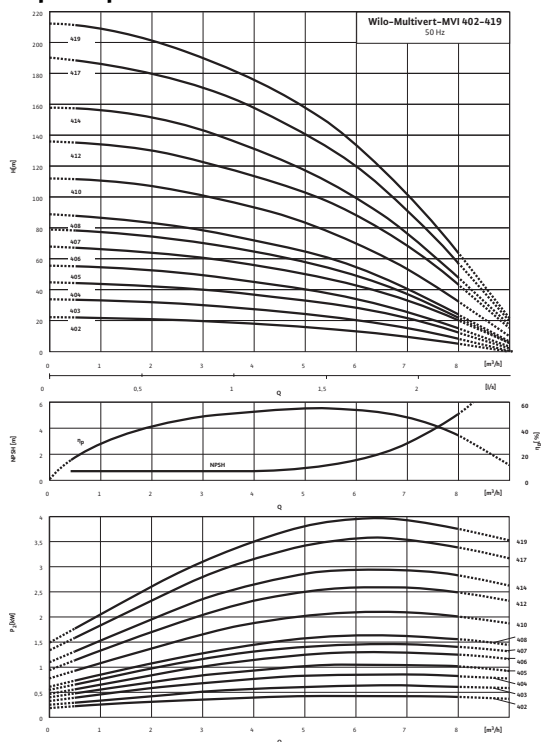
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	33,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (1~230 V, EPDM, PN 25)

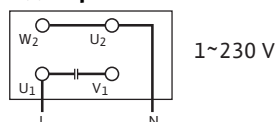
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

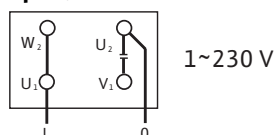
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 407
Арт.-№	4018789

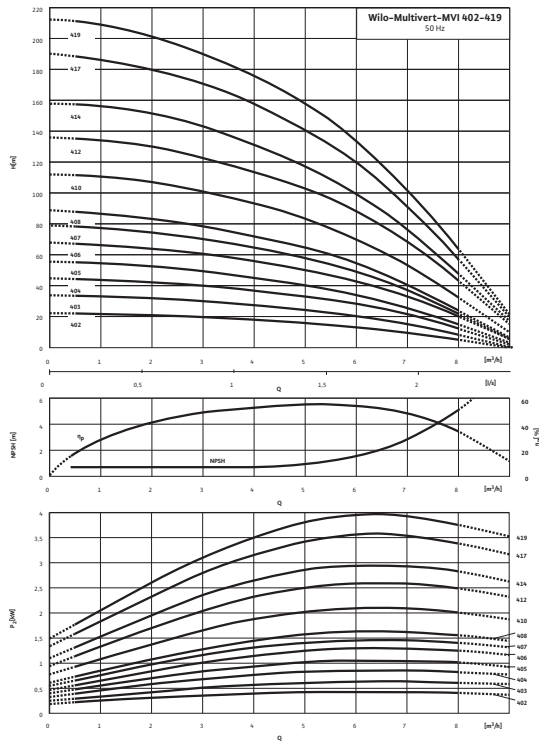
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	34,3 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (3~400 V, EPDM, PN 25)

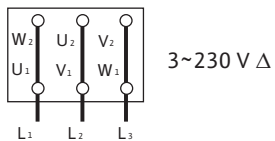
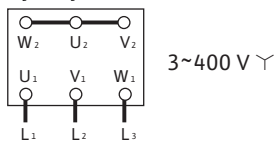
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трёхфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (3~400 V, EPDM, PN 25)

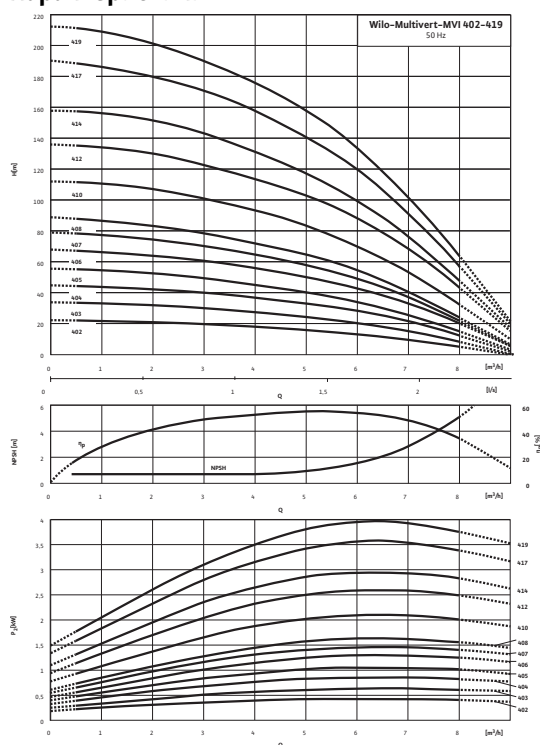
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 402	
Арт.-№	4024709	
Вес, прим.	<i>m</i>	20,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (3~400 V, EPDM, PN 25)

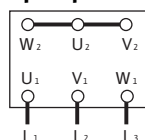
### Характеристики



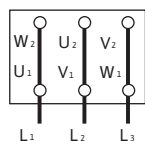
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трёхфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (3~400 V, EPDM, PN 25)****Данные для заказа**

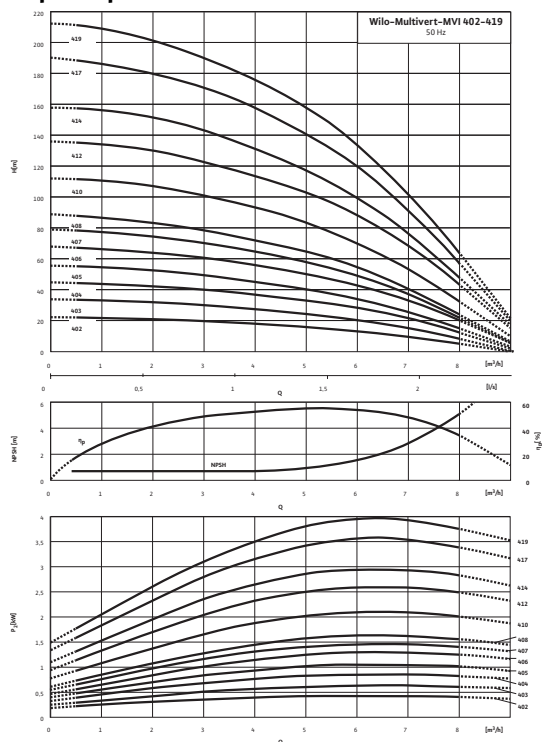
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 403	
Арт.-№	4024710	
Вес, прим.	<i>m</i>	22,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (3~400 V, EPDM, PN 25)

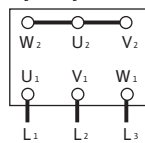
### Характеристики



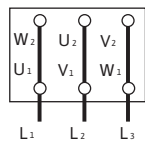
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трёхфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (3~400 V, EPDM, PN 25)

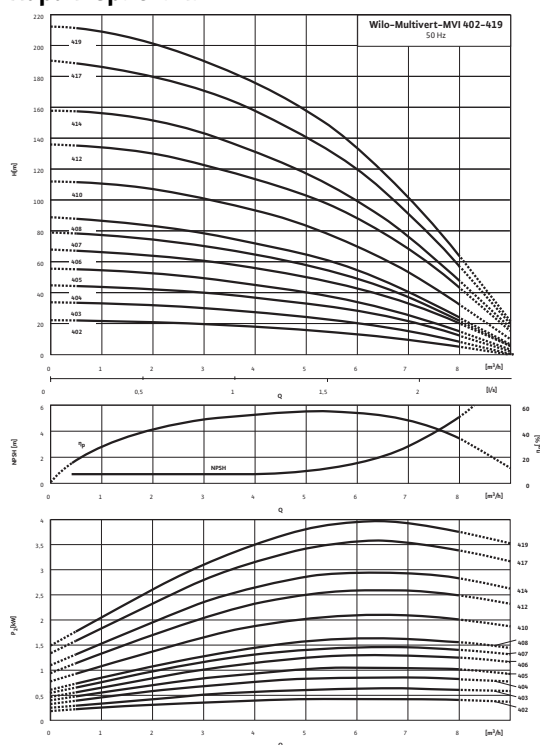
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 404	
Арт.-№	4024711	
Вес, прим.	<i>m</i>	27,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (3~400 V, EPDM, PN 25)

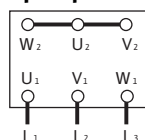
### Характеристики



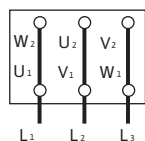
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (3~400 V, EPDM, PN 25)

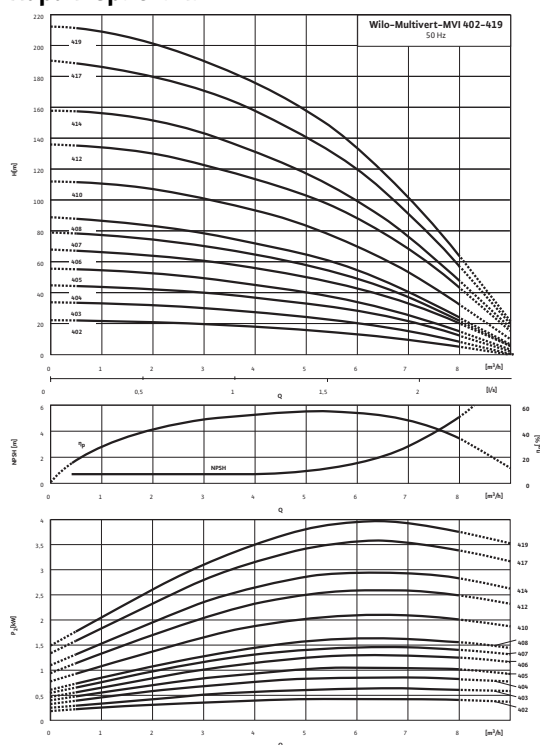
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 405	
Арт.-№	4024712	
Вес, прим.	<i>m</i>	27,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (3~400 V, EPDM, PN 25)

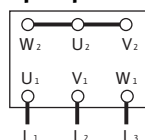
### Характеристики



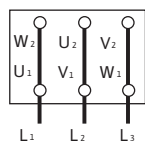
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (3~400 V, EPDM, PN 25)

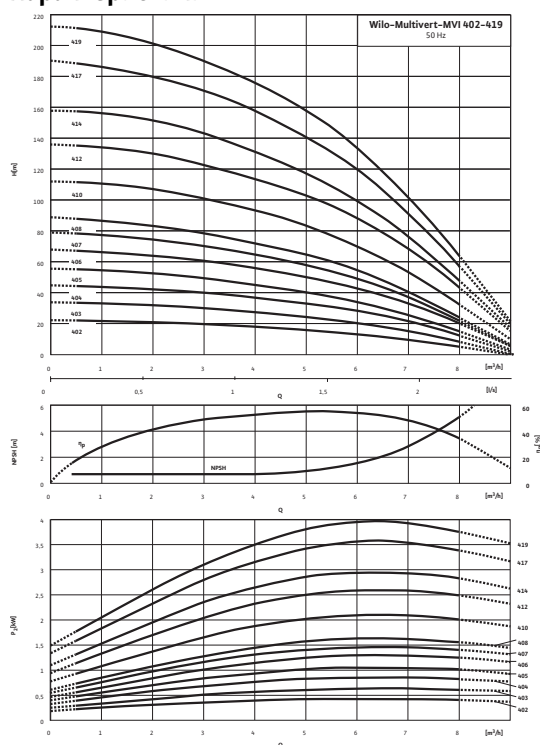
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 406	
Арт.-№	4024713	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (3~400 V, EPDM, PN 25)

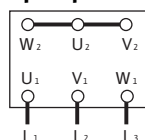
### Характеристики



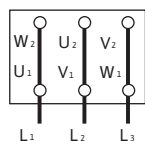
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

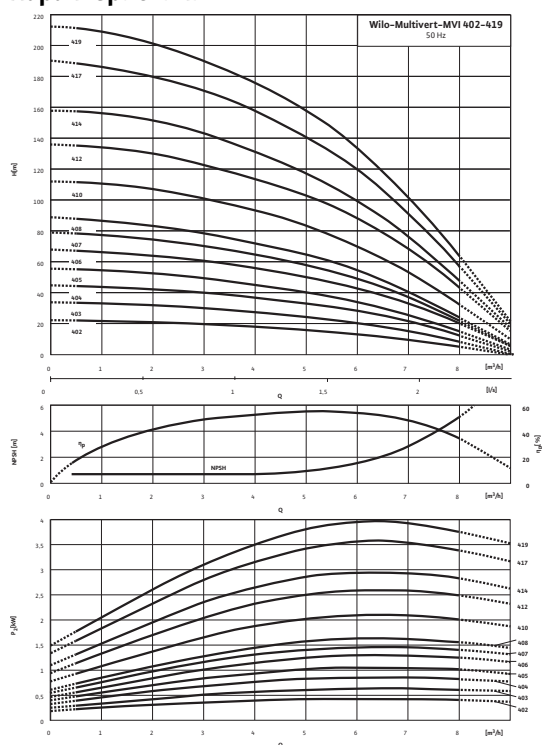
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 407	
Арт.-№	4024714	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 408 (3~400 V, EPDM, PN 25)

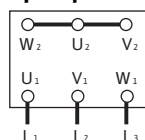
### Характеристики



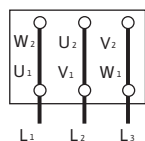
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 408 (3~400 V, EPDM, PN 25)

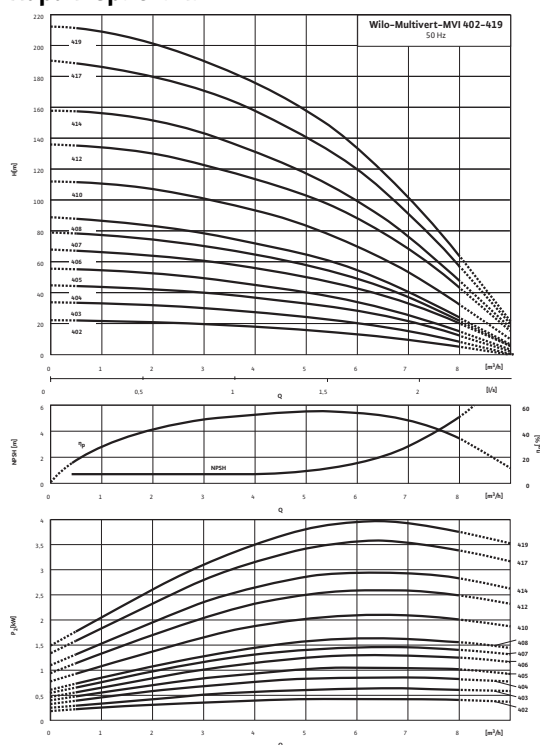
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 408	
Арт.-№	4024715	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 410 (3~400 V, EPDM, PN 25)

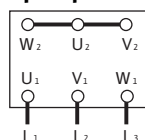
### Характеристики



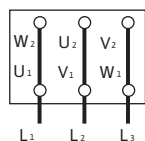
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 410 (3~400 V, EPDM, PN 25)

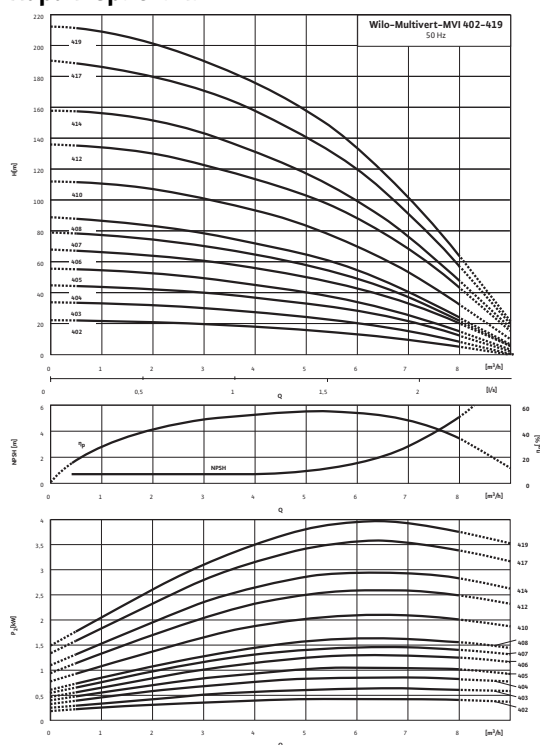
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 410	
Арт.-№	4024716	
Вес, прим.	<i>m</i>	37,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 412 (3~400 V, EPDM, PN 25)

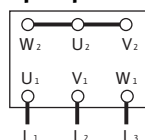
### Характеристики



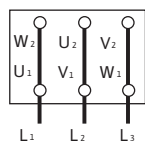
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трёхфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V  $\Upsilon$



3~230 V  $\Delta$



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 412 (3~400 V, EPDM, PN 25)

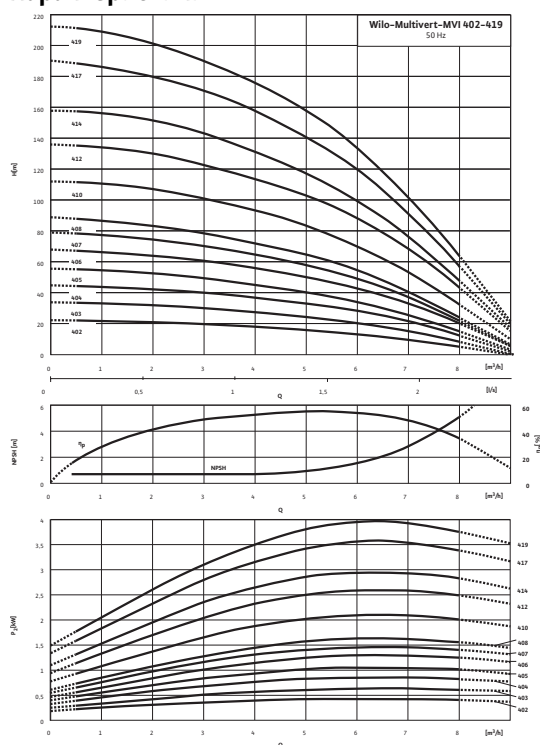
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 412	
Арт.-№	4024717	
Вес, прим.	<i>m</i>	48,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 414 (3~400 V, EPDM, PN 25)

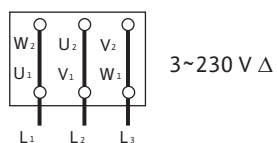
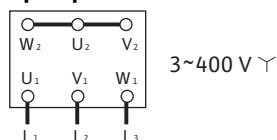
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 414 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

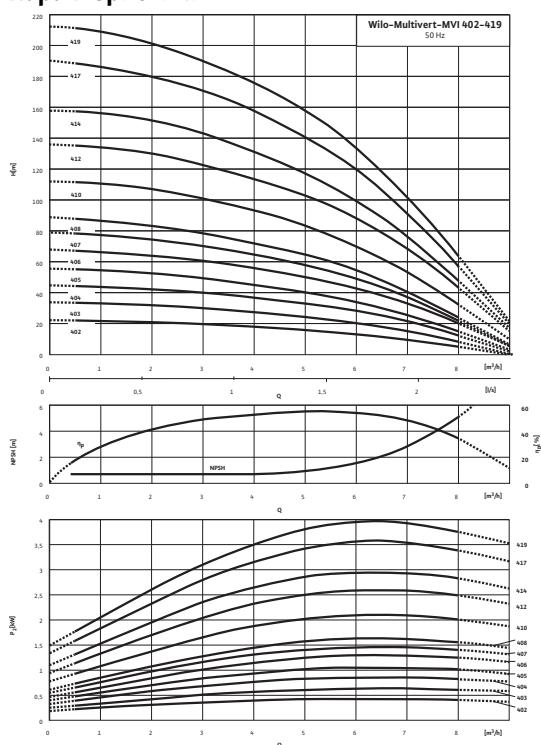
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 414	
Арт.-№	4024718	
Вес, прим.	<i>m</i>	49,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 417 (3~400 V, EPDM, PN 25)

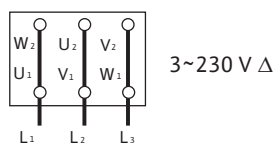
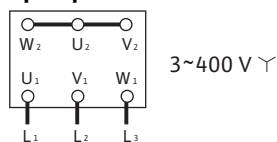
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 417 (3~400 V, EPDM, PN 25)

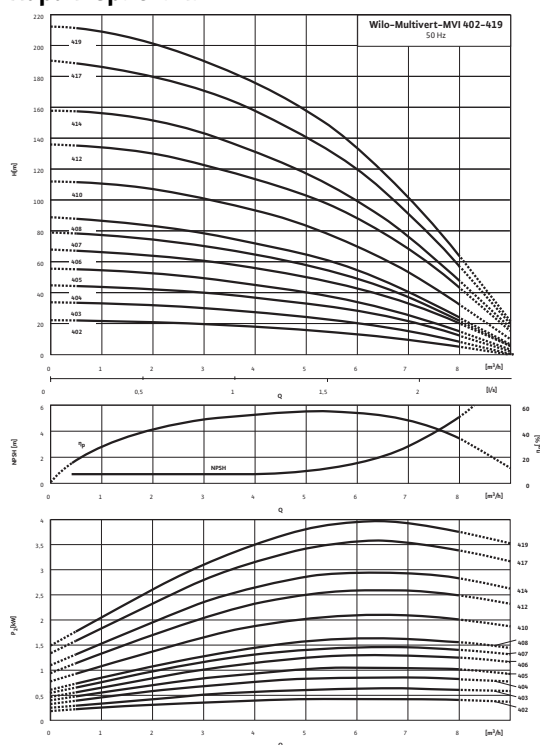
Данные для заказа

Изделие		Wilo
Тип		MVI 417
Арт.-№		4024719
Вес, прим.	<i>m</i>	46,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 419 (3~400 V, EPDM, PN 25)

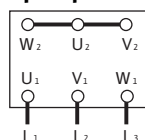
### Характеристики



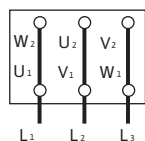
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 419 (3~400 V, EPDM, PN 25)

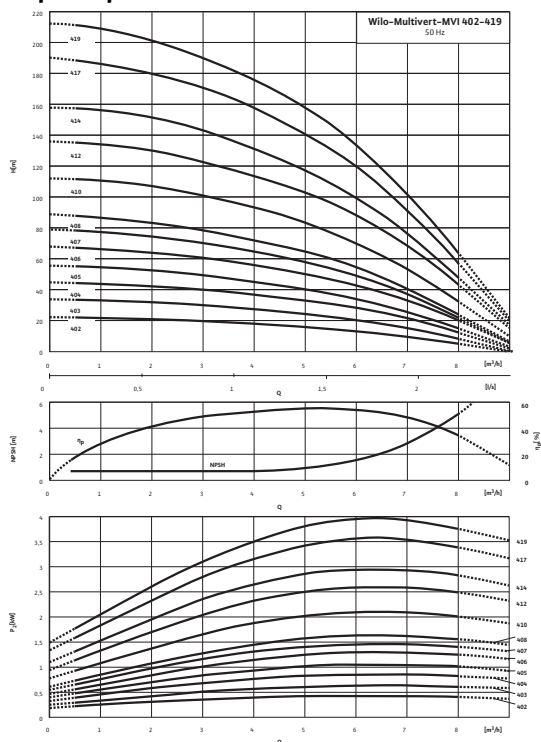
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 419	
Арт.-№	4024720	
Вес, прим.	<i>m</i>	48,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (1~230 V, FKM, PN 25)

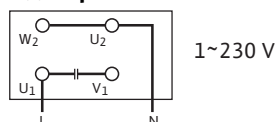
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

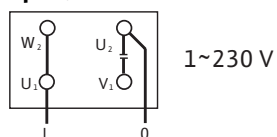
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,79 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	72,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 402
Арт.-№	4019103

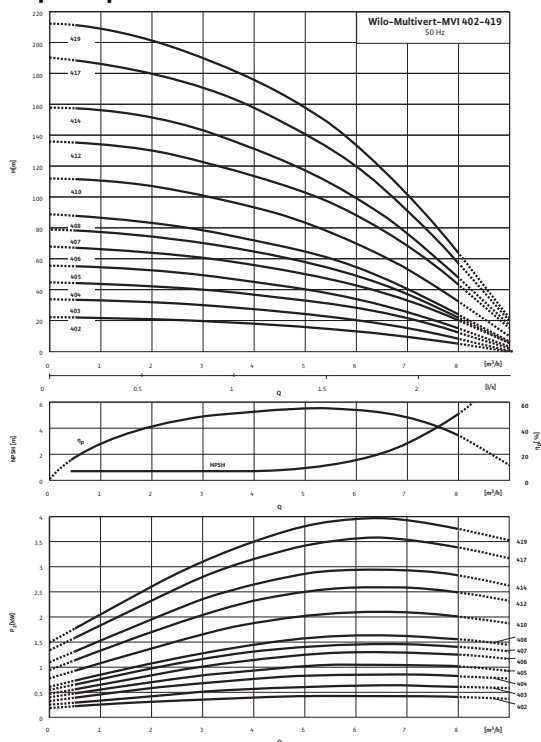
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	19,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (1~230 V, FKM, PN 25)

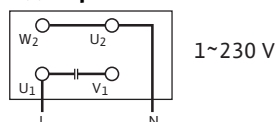
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

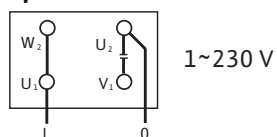
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 403
Арт.-№	4019104

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (1~230 V, FKM, PN 25)

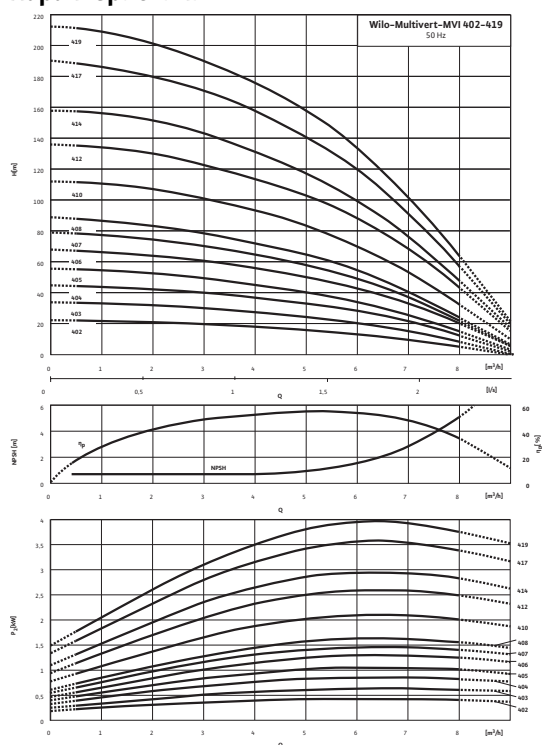
Вес, прим.	<i>m</i>	21,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (1~230 V, FKM, PN 25)

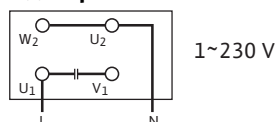
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

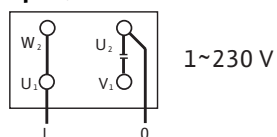
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 404
Арт.-№	4019105

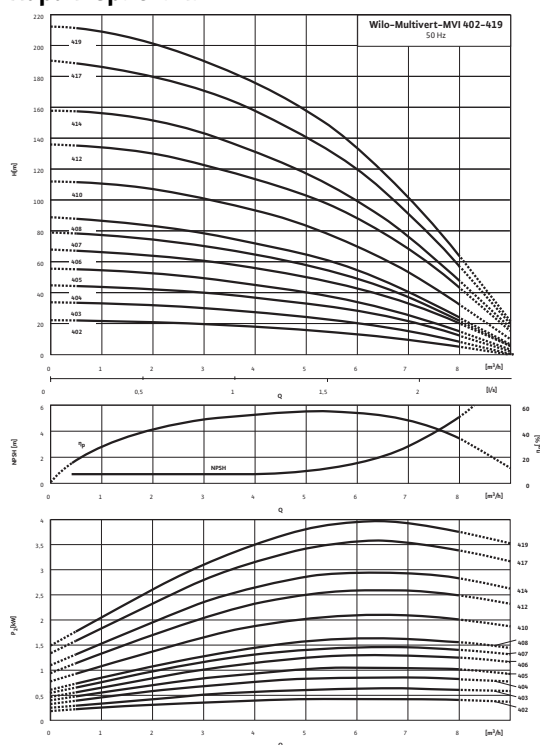
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	24,2 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (1~230 V, FKM, PN 25)

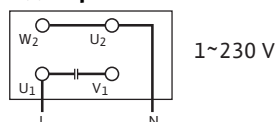
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

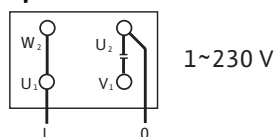
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 405
Арт.-№	4019106

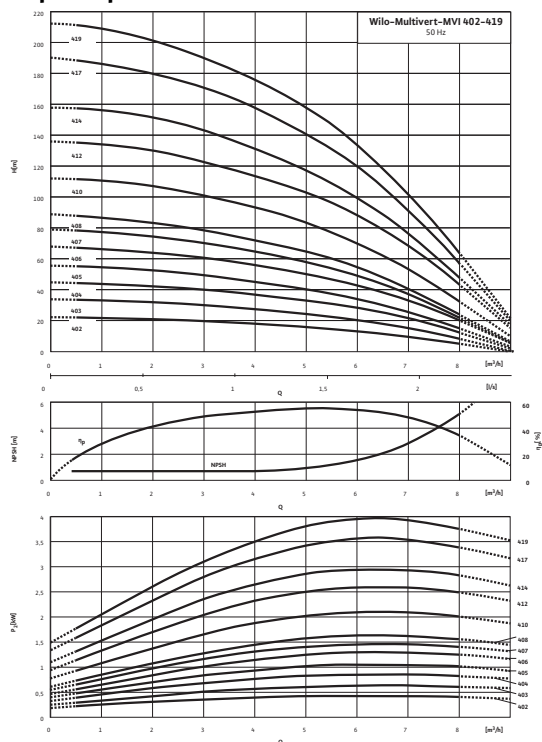
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	24,8 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (1~230 V, FKM, PN 25)

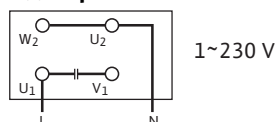
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

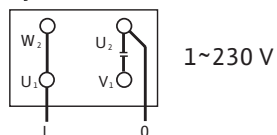
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 406
Арт.-№	4019107

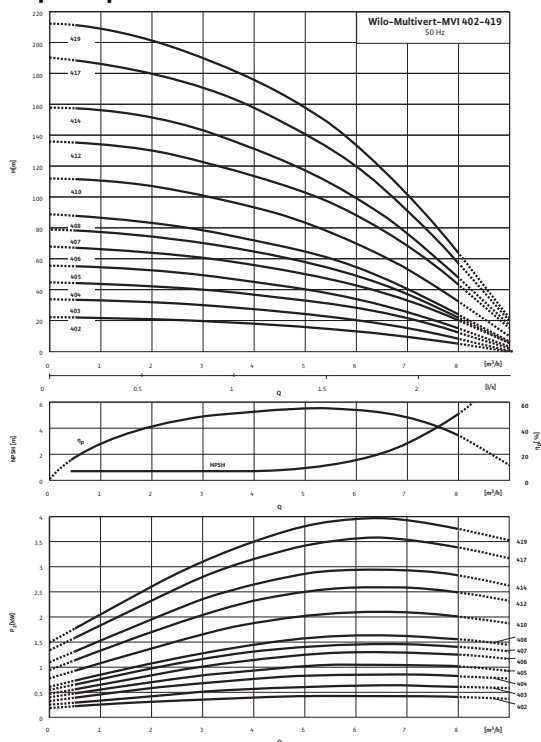
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	33,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (1~230 V, FKM, PN 25)

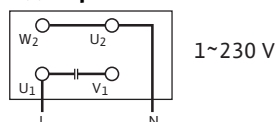
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

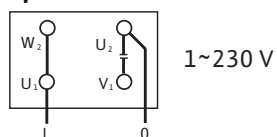
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 407
Арт.-№	4019108

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (1~230 V, FKM, PN 25)

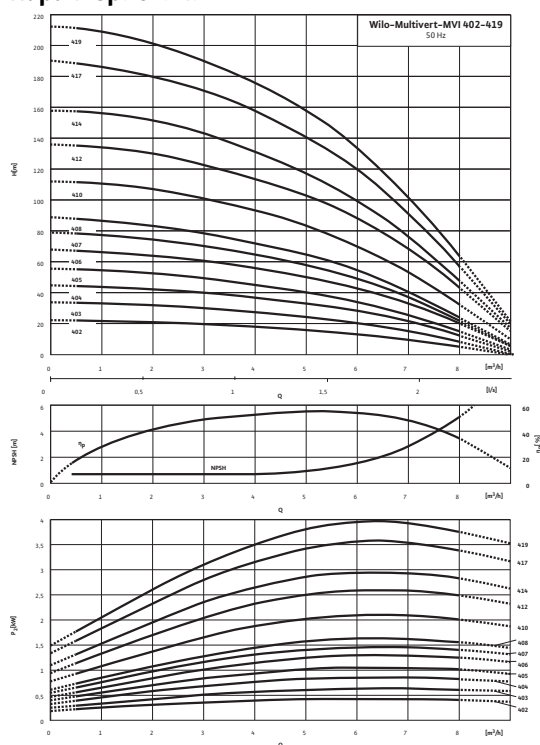
Вес, прим.	<i>m</i>	34,3 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (3~400 V, FKM, PN 25)

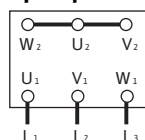
### Характеристики



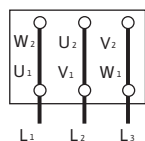
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V  $\Upsilon$



3~230 V  $\Delta$



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (3~400 V, FKM, PN 25)

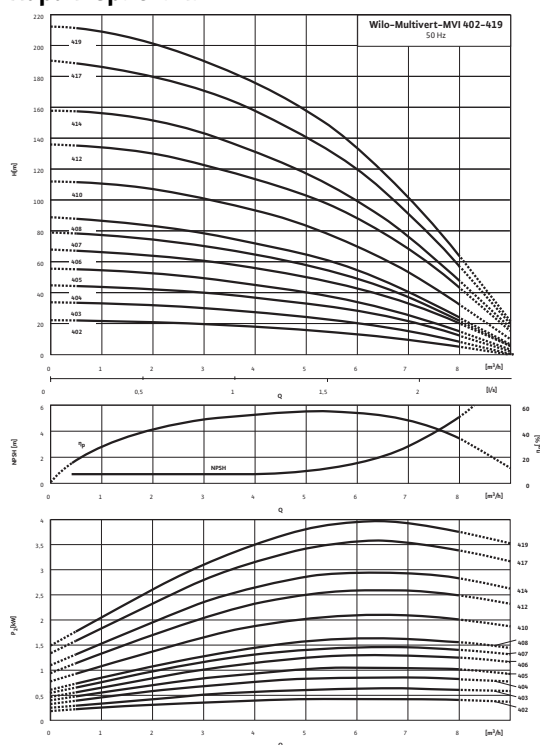
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 402	
Арт.-№	4019065	
Вес, прим.	<i>m</i>	20,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (3~400 V, FKM, PN 25)

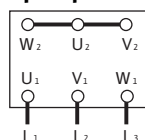
### Характеристики



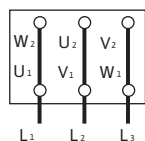
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (3~400 V, FKM, PN 25)

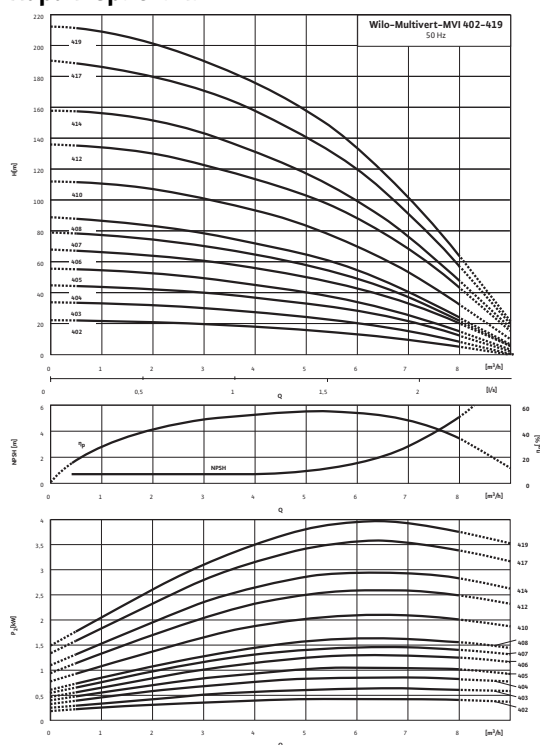
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 403	
Арт.-№	4019066	
Вес, прим.	<i>m</i>	22,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (3~400 V, FKM, PN 25)

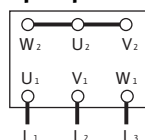
### Характеристики



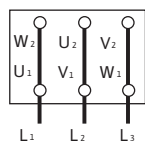
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

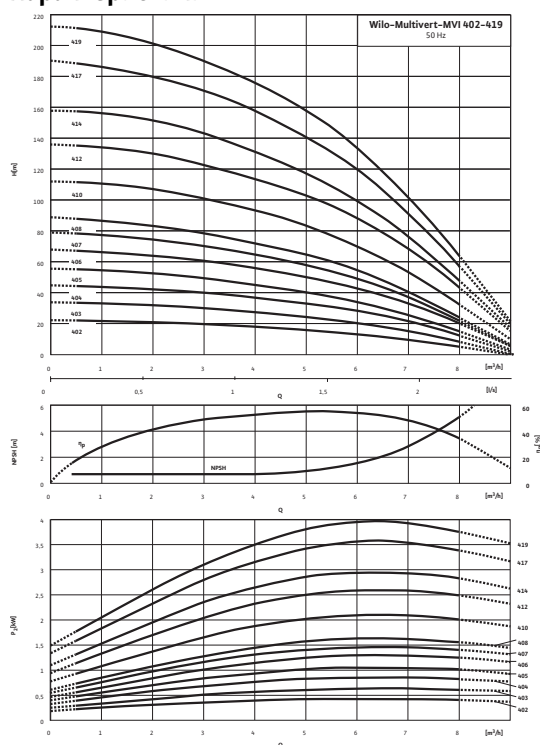
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (3~400 V, FKM, PN 25)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 404	
Арт.-№	4019067	
Вес, прим.	<i>m</i>	27,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (3~400 V, FKM, PN 25)

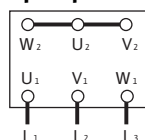
### Характеристики



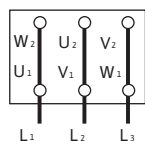
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (3~400 V, FKM, PN 25)

Данные для заказа

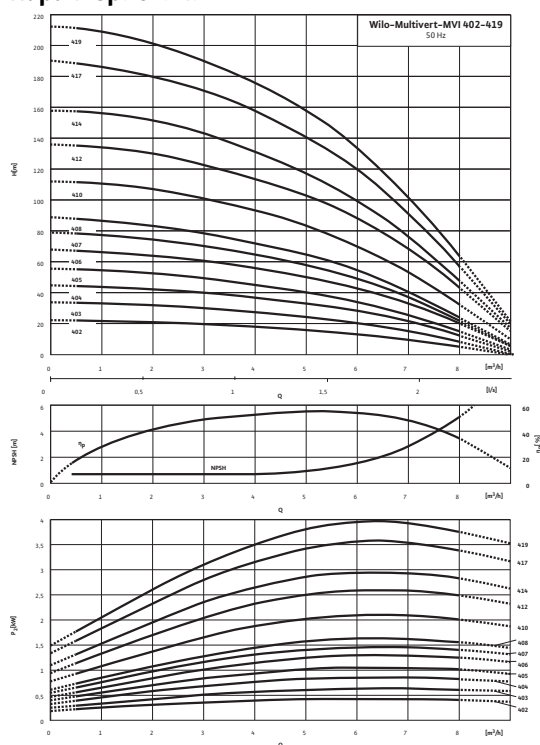
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 405	
Арт.-№	4019068	
Вес, прим.	<i>m</i>	27,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (3~400 V, FKM, PN 25)

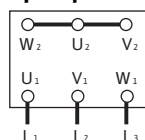
### Характеристики



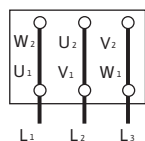
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (3~400 V, FKM, PN 25)

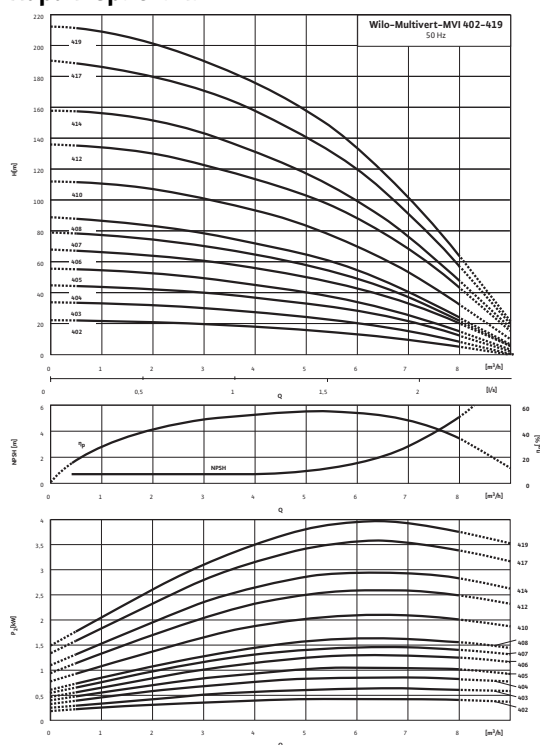
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 406	
Арт.-№	4019069	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (3~400 V, FKM, PN 25)

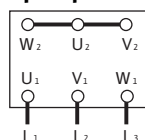
### Характеристики



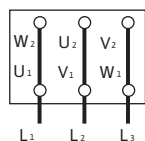
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (3~400 V, FKM, PN 25)

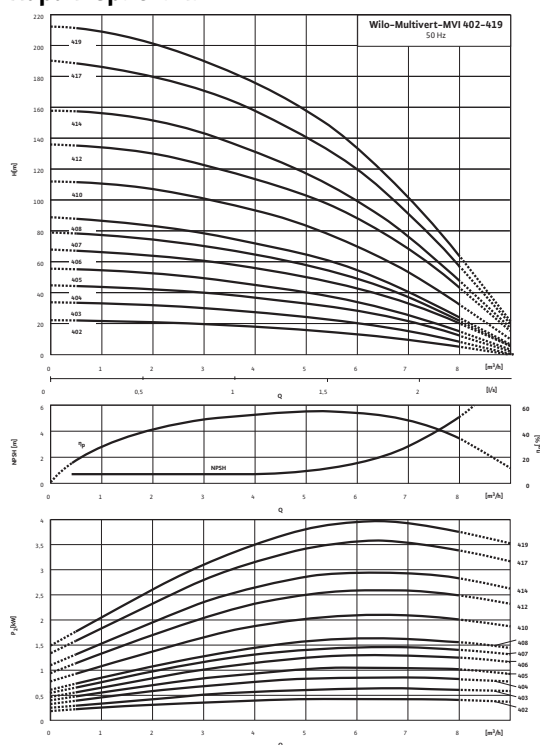
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 407	
Арт.-№	4019070	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 408 (3~400 V, FKM, PN 25)

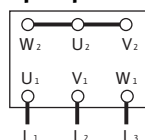
### Характеристики



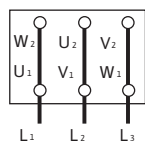
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток $\leq 4$ кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 408 (3~400 V, FKM, PN 25)

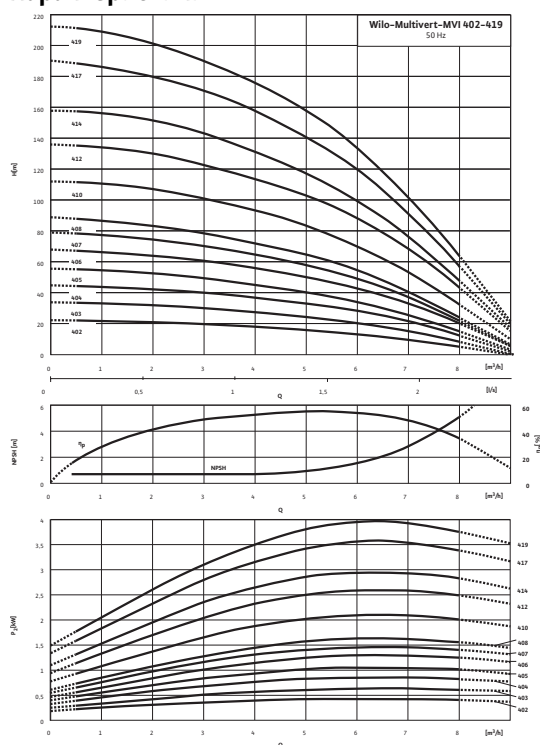
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 408	
Арт.-№	4019071	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 410 (3~400 V, FKM, PN 25)

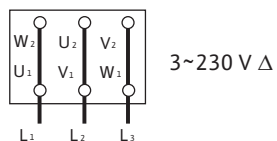
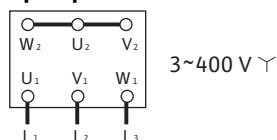
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трёхфазный ток $\leq 4$ кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 410 (3~400 V, FKM, PN 25)****Данные для заказа**

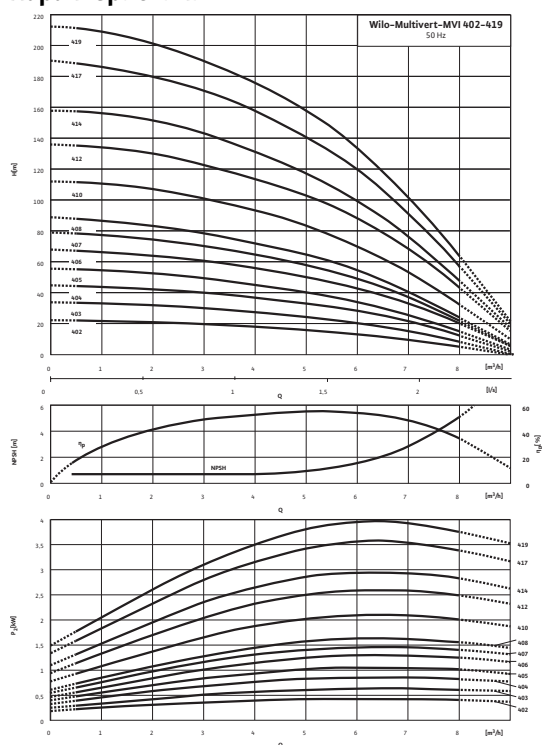
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 410	
Арт.-№	4019072	
Вес, прим.	<i>m</i>	37,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 412 (3~400 V, FKM, PN 25)

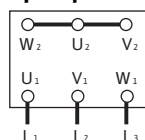
### Характеристики



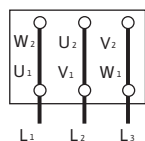
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трёхфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 412 (3~400 V, FKM, PN 25)

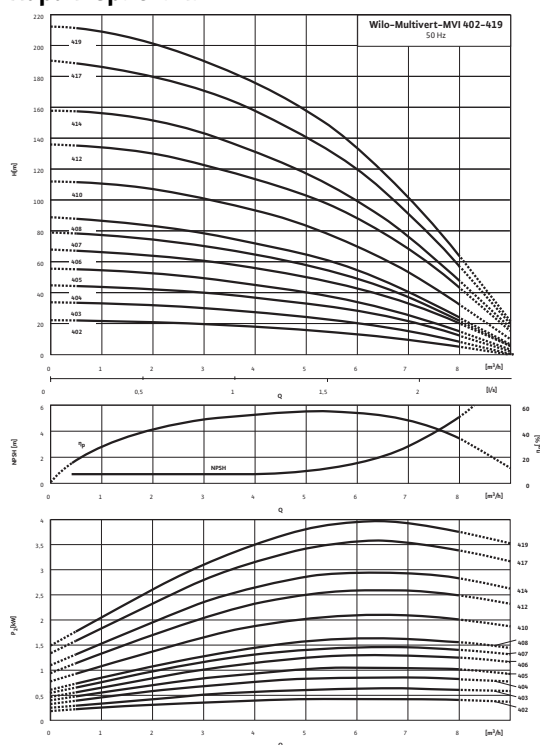
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 412	
Арт.-№	4019073	
Вес, прим.	<i>m</i>	48,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 414 (3~400 V, FKM, PN 25)

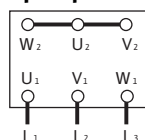
### Характеристики



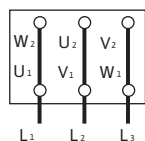
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

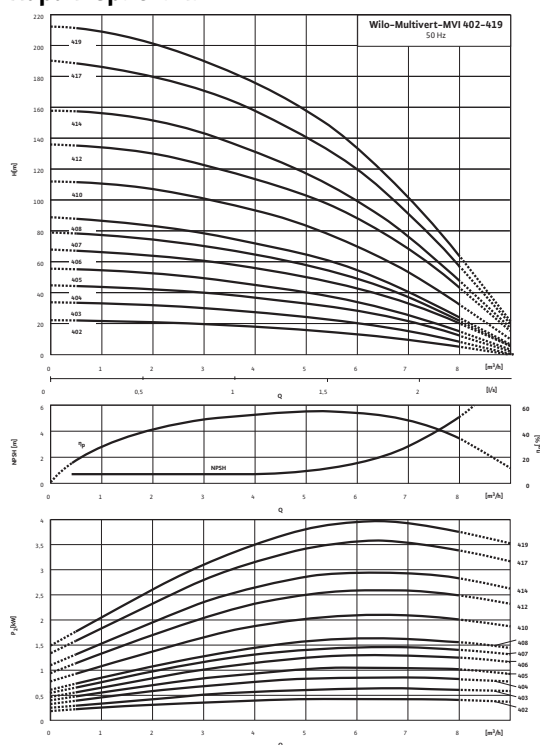
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 414 (3~400 V, FKM, PN 25)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 414	
Арт.-№	4019074	
Вес, прим.	<i>m</i>	49,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 417 (3~400 V, FKM, PN 25)

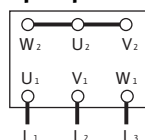
### Характеристики



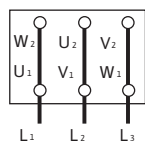
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 417 (3~400 V, FKM, PN 25)

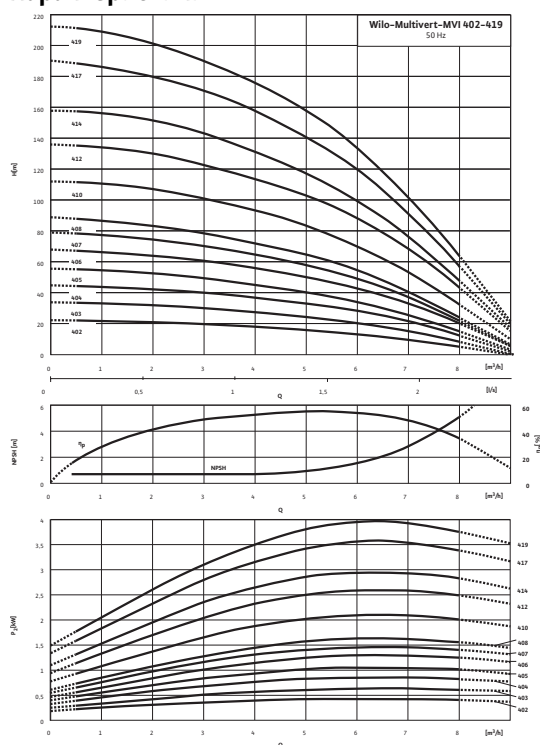
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 417	
Арт.-№	4019075	
Вес, прим.	<i>m</i>	46,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 419 (3~400 V, FKM, PN 25)

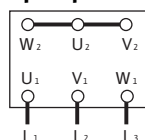
### Характеристики



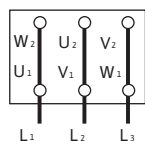
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трёхфазный ток $\leq 4$ кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 419 (3~400 V, FKM, PN 25)

Данные для заказа

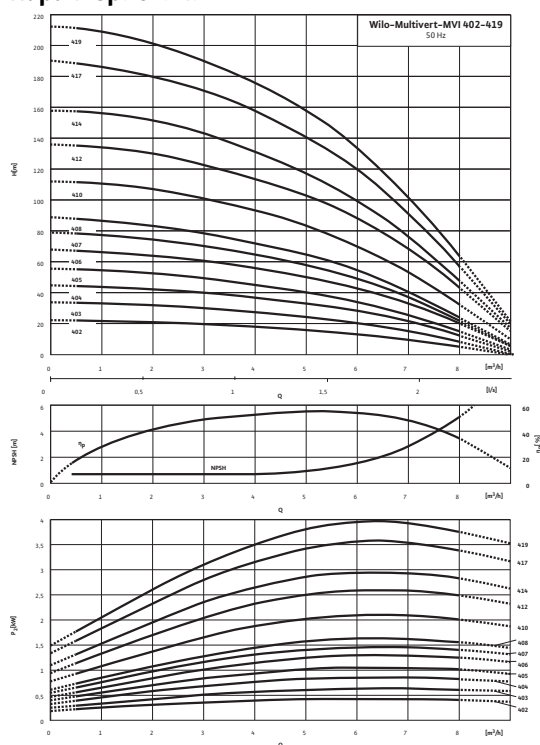
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 419	
Арт.-№	4019076	
Вес, прим.	<i>m</i>	48,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

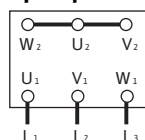
### Характеристики



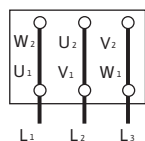
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,55 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,73 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	2,27 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,31 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	73,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	75,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	75,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 402 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

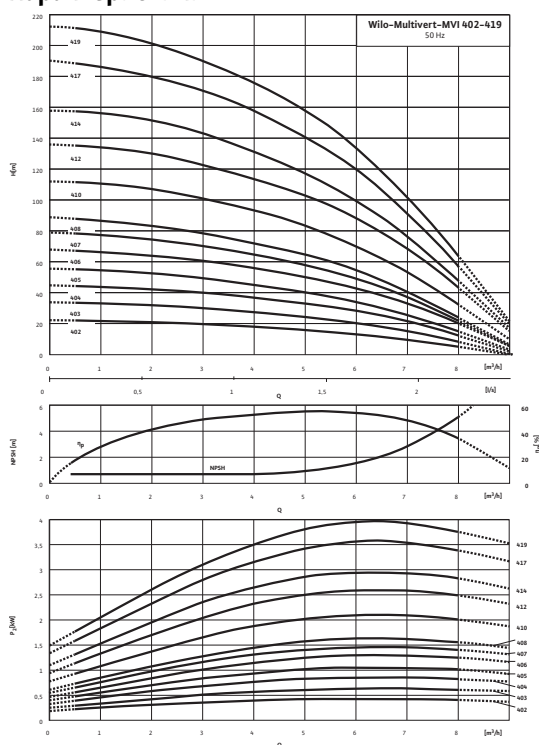
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 402	
Арт.-№	4032780	
Вес, прим.	<i>m</i>	20,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

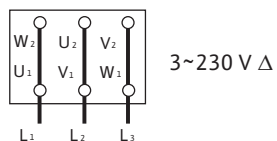
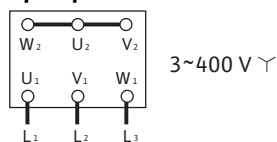
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток $\leq 4$ кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 403 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

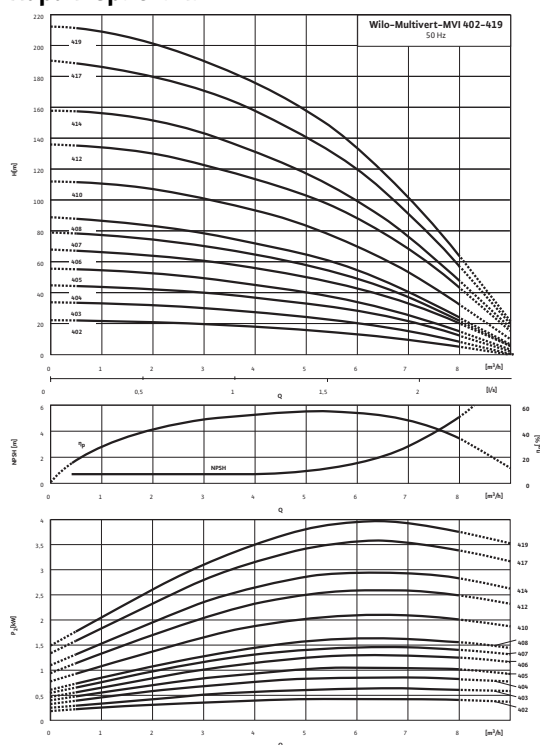
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 403	
Арт.-№	4032781	
Вес, прим.	<i>m</i>	22,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

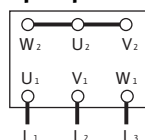
### Характеристики



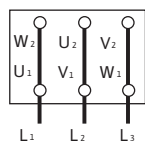
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 404 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

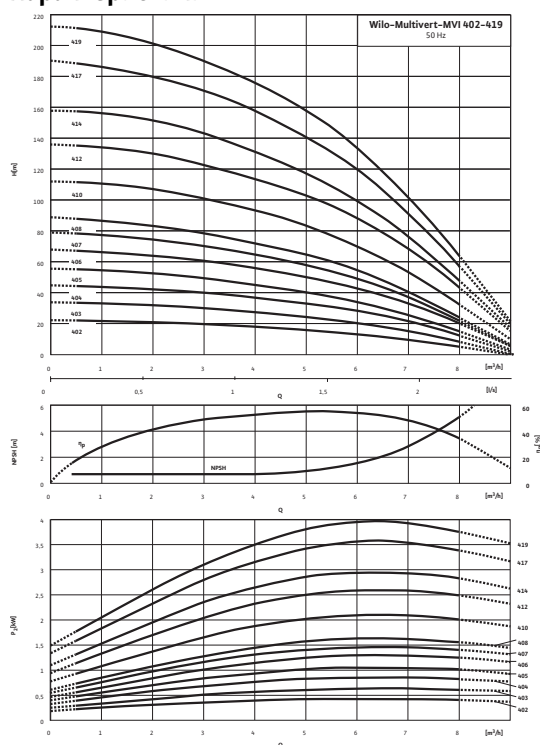
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 404	
Арт.-№	4032782	
Вес, прим.	<i>m</i>	27,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

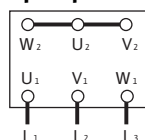
### Характеристики



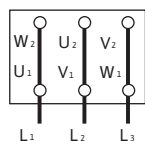
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 405 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

Данные для заказа

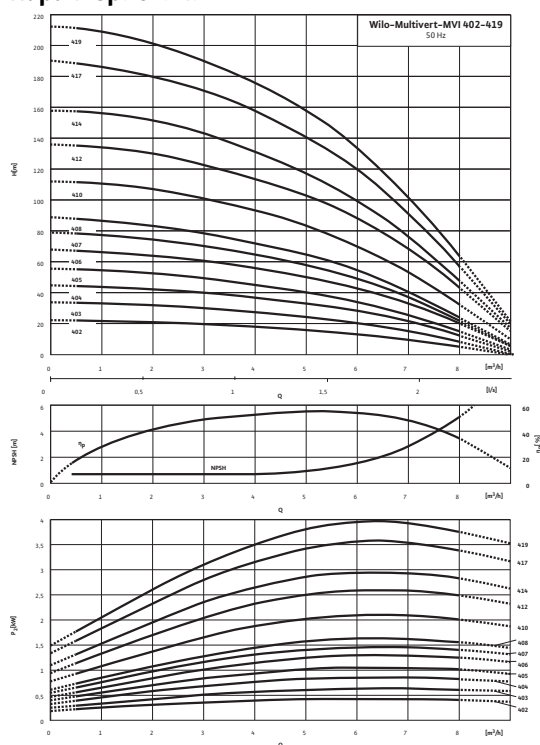
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 405	
Арт.-№	4032783	
Вес, прим.	<i>m</i>	27,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

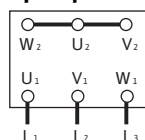
### Характеристики



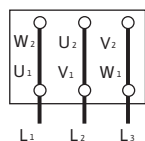
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 406 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

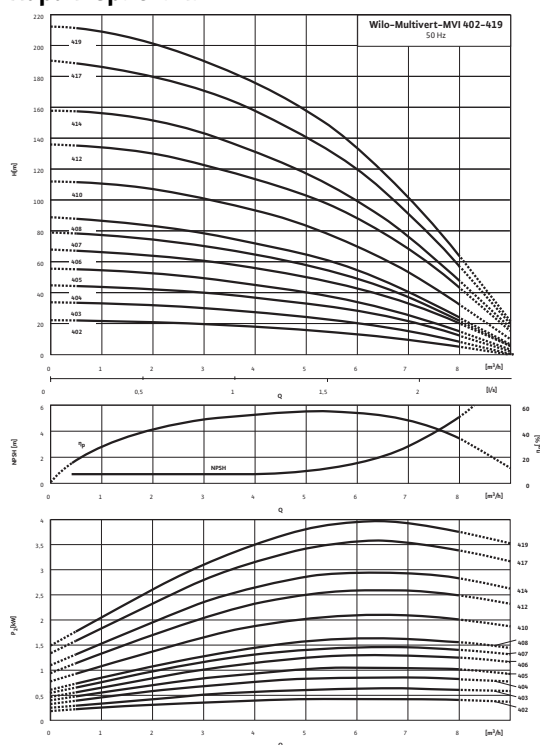
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 406	
Арт.-№	4032784	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

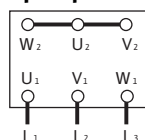
### Характеристики



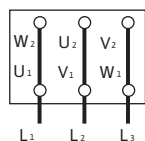
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 407 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

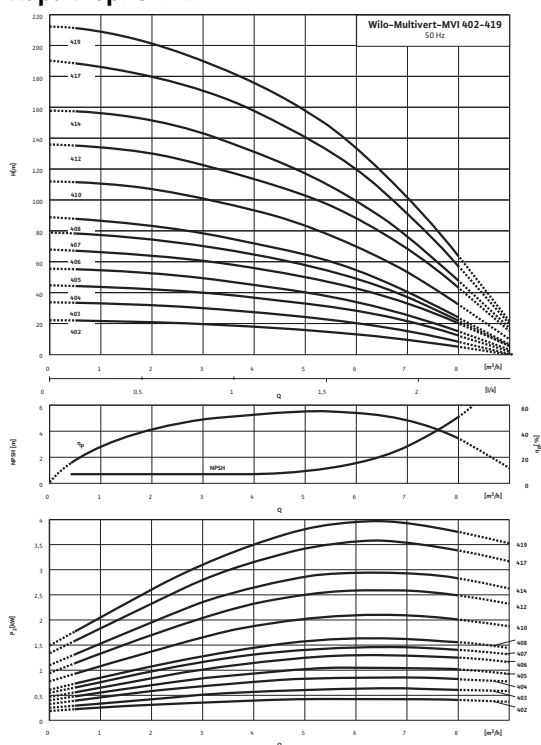
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 407	
Арт.-№	4032785	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 408 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

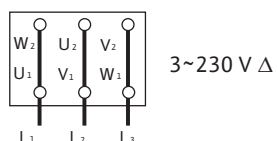
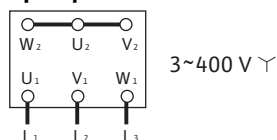
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 408 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

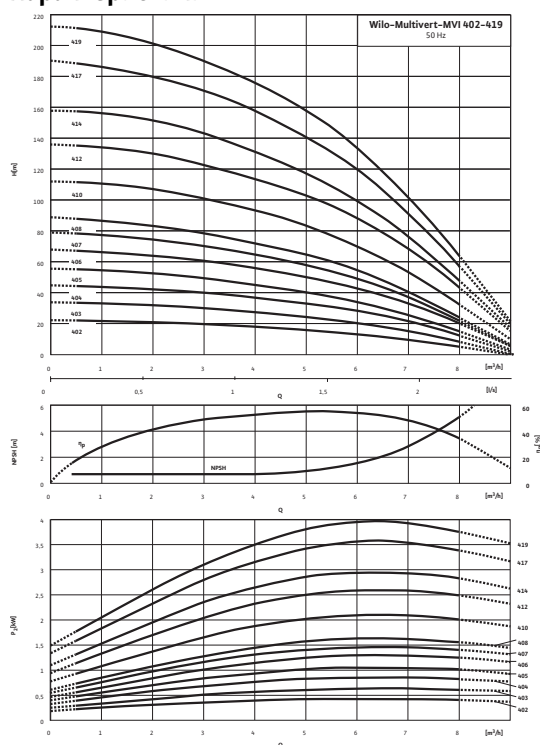
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 408	
Арт.-№	4032786	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 410 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

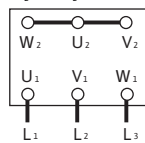
### Характеристики



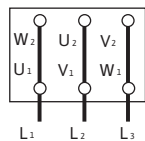
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 410 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

Данные для заказа

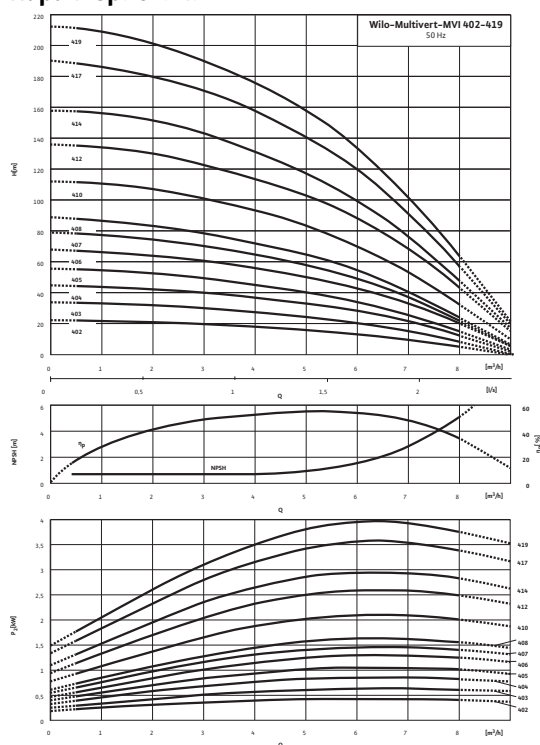
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 410	
Арт.-№	4032787	
Вес, прим.	<i>m</i>	37,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 412 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

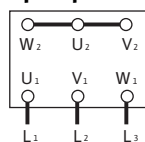
### Характеристики



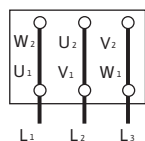
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 412 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

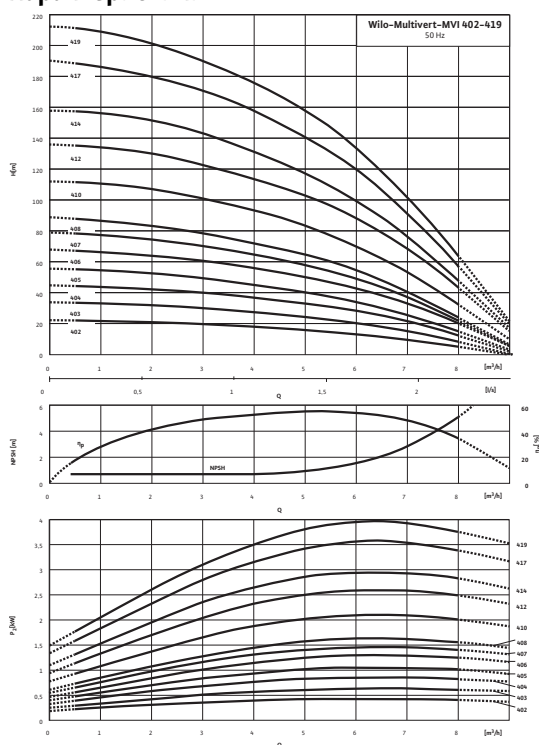
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 412	
Арт.-№	4032788	
Вес, прим.	<i>m</i>	48,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 414 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

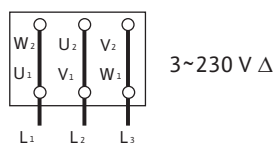
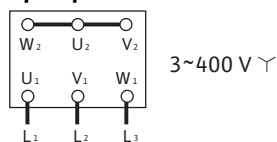
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 414 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

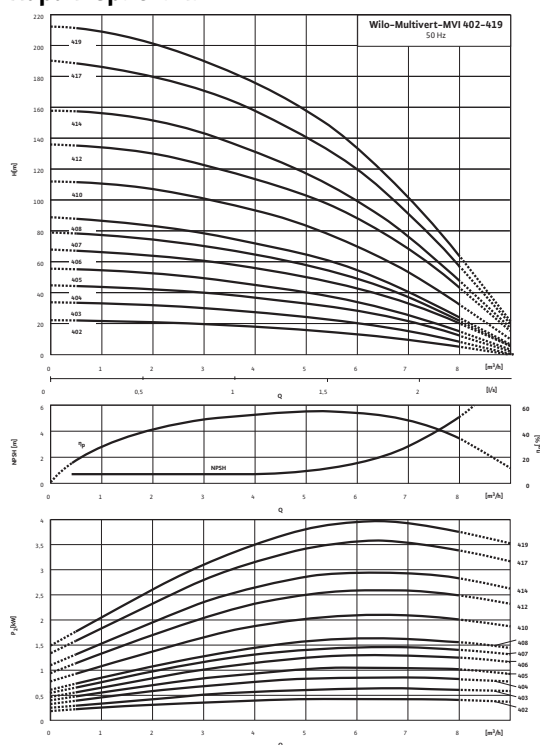
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 414	
Арт.-№	4032789	
Вес, прим.	<i>m</i>	49,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 417 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

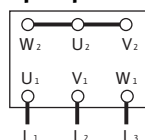
### Характеристики



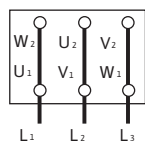
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 417 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

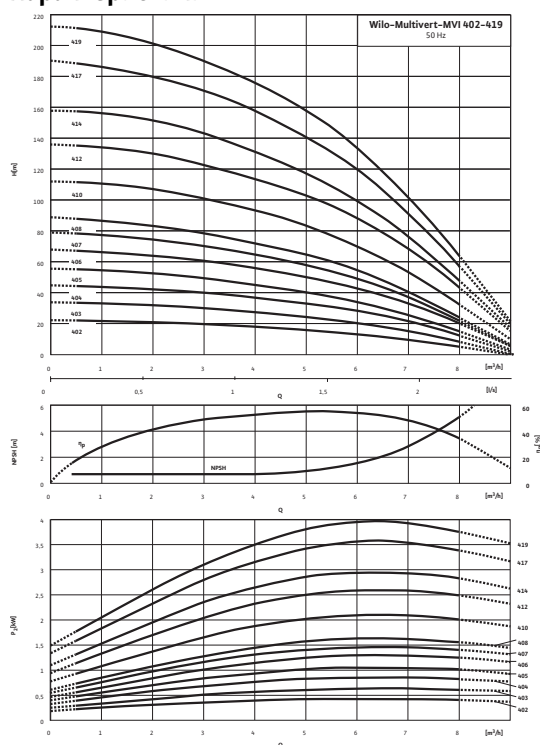
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 417	
Арт.-№	4032791	
Вес, прим.	<i>m</i>	46,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 419 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

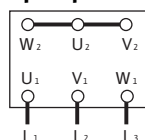
### Характеристики



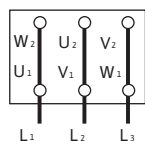
Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трёхфазный ток ≤ 4 кВт



3~400 V Y



3~230 V Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 32	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 32	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 419 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

Данные для заказа

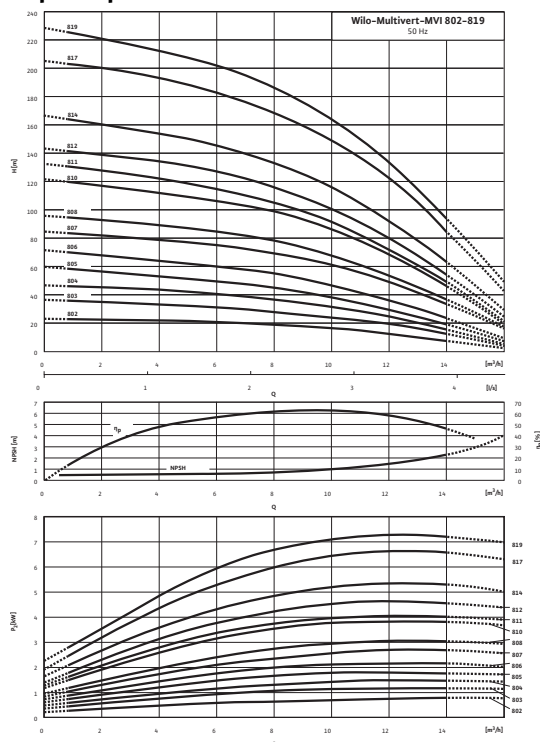
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 419	
Арт.-№	4032792	
Вес, прим.	<i>m</i>	48,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (1~230 V, EPDM, PN 16)

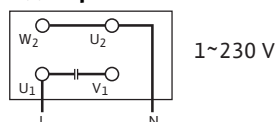
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

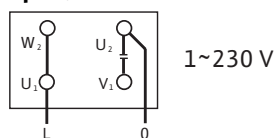
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 802
Арт.-№	4018790

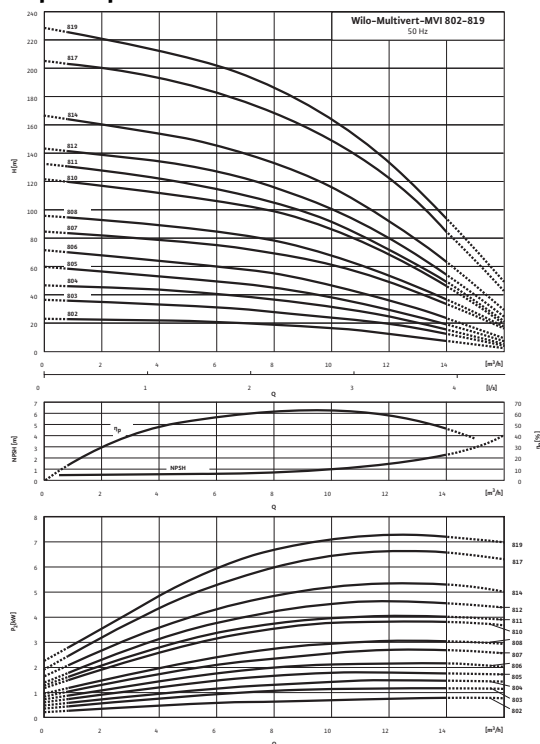
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	22,6 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (1~230 V, EPDM, PN 16)

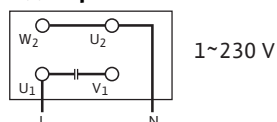
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

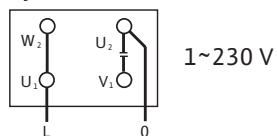
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 804
Арт.-№	4018792

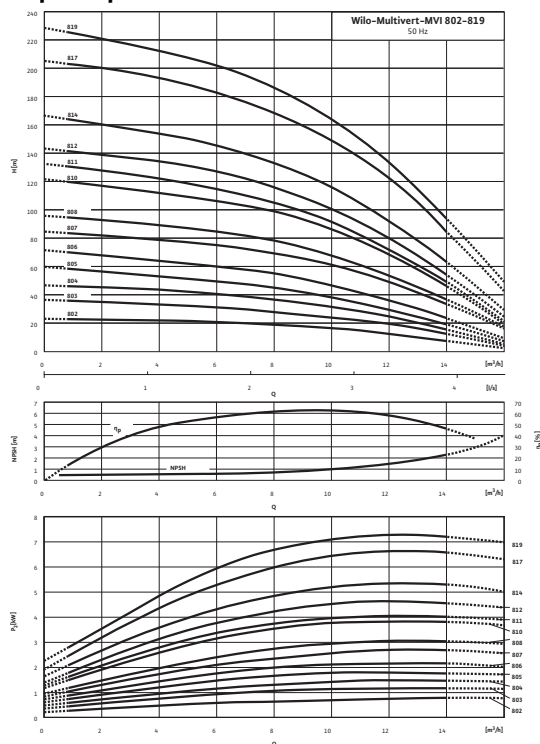
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	34,1 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (1~230 V, EPDM, PN 16)

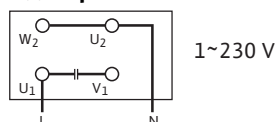
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

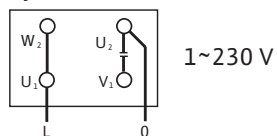
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 803
Арт.-№	4018791

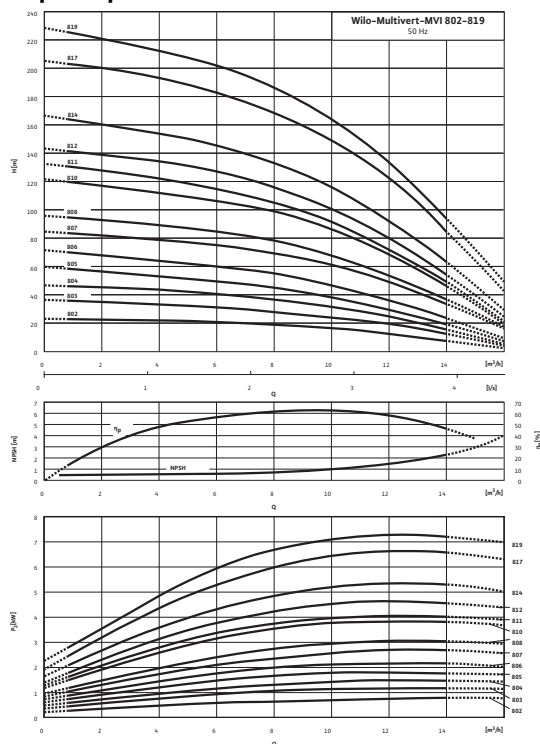
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (1~230 V, EPDM, PN 16)

Вес, прим.	<i>m</i>	25,1 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (3~400 V, EPDM, PN 16)

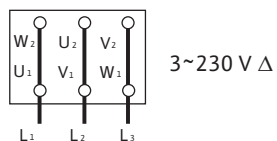
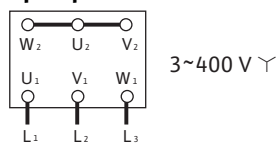
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (3~400 V, EPDM, PN 16)

Данные для заказа

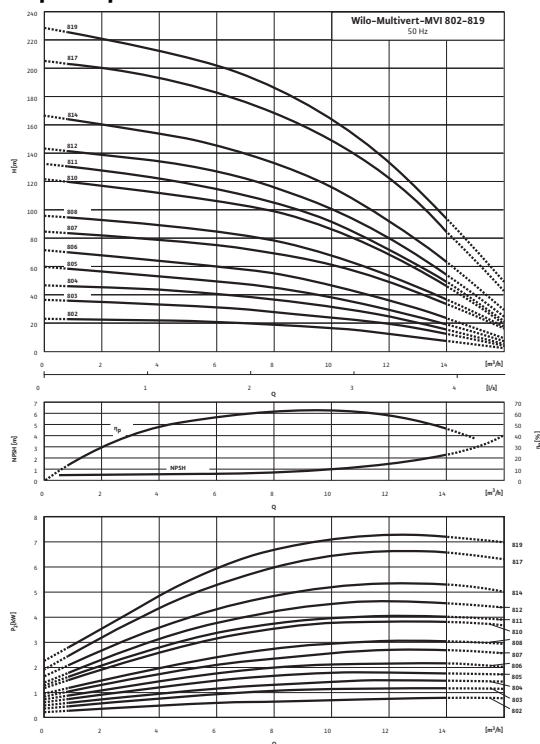
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 802	
Арт.-№	4024723	
Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (3~400 V, EPDM, PN 16)

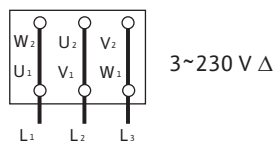
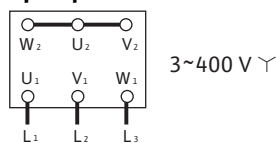
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (3~400 V, EPDM, PN 16)

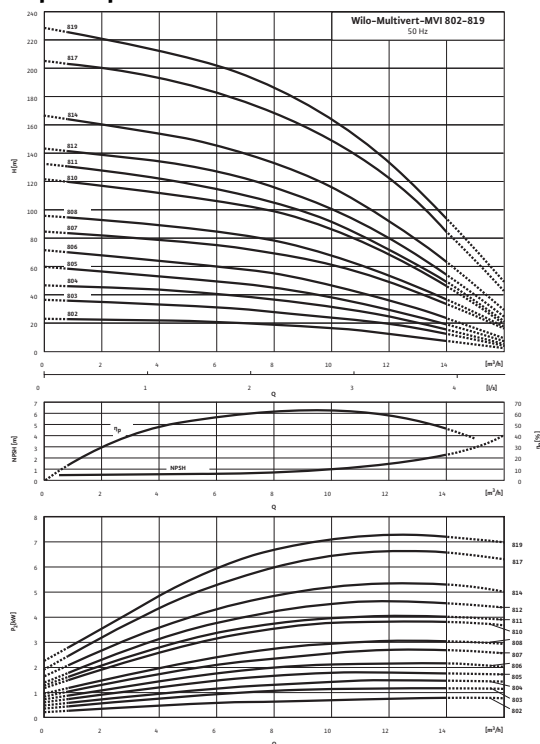
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 803	
Арт.-№	4024725	
Вес, прим.	<i>m</i>	28,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (3~400 V, EPDM, PN 16)

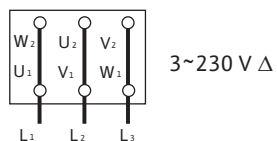
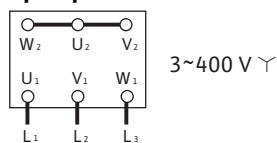
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (3~400 V, EPDM, PN 16)

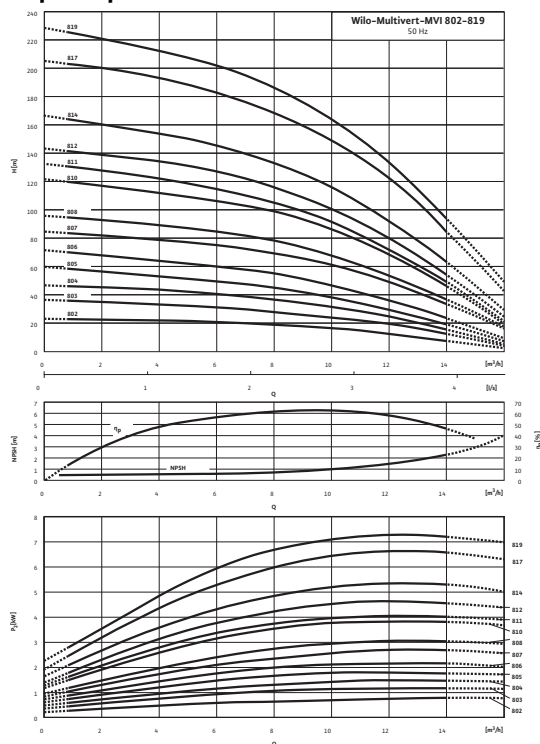
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 804	
Арт.-№	4024727	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 805 (3~400 V, EPDM, PN 16)

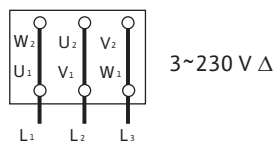
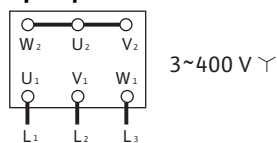
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 805 (3~400 V, EPDM, PN 16)

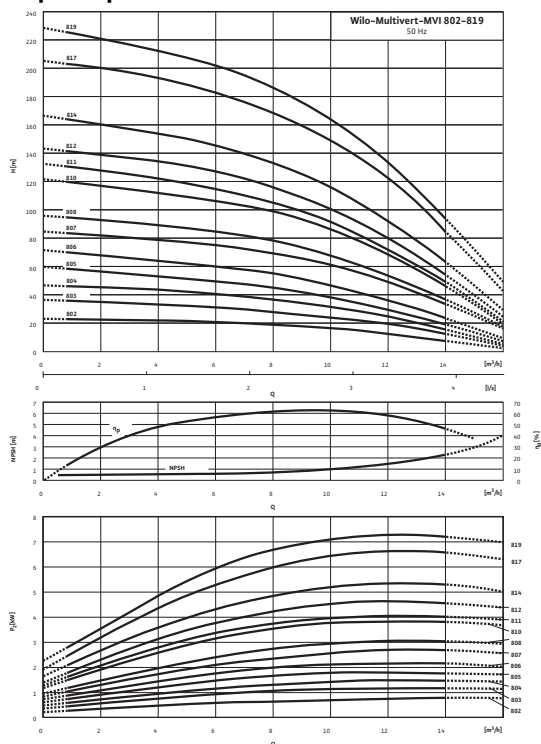
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 805	
Арт.-№	4024729	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 806 (3~400 V, EPDM, PN 16)

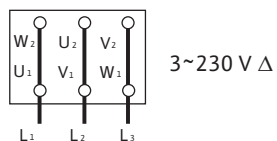
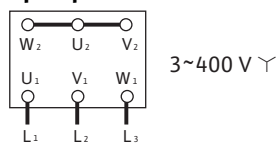
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 806 (3~400 V, EPDM, PN 16)

Данные для заказа

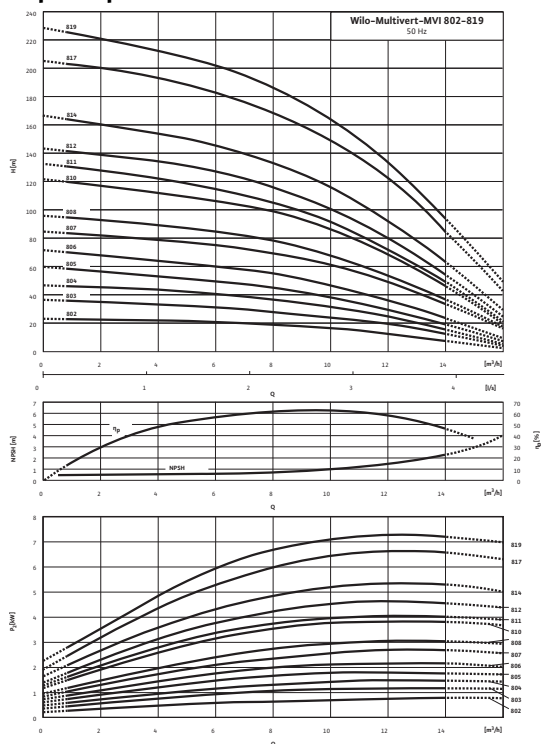
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 806	
Арт.-№	4024731	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 807 (3~400 V, EPDM, PN 16)

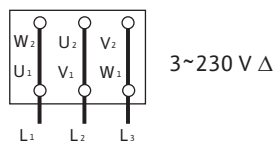
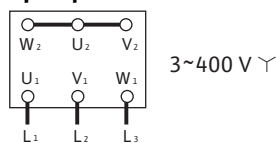
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 807 (3~400 V, EPDM, PN 16)

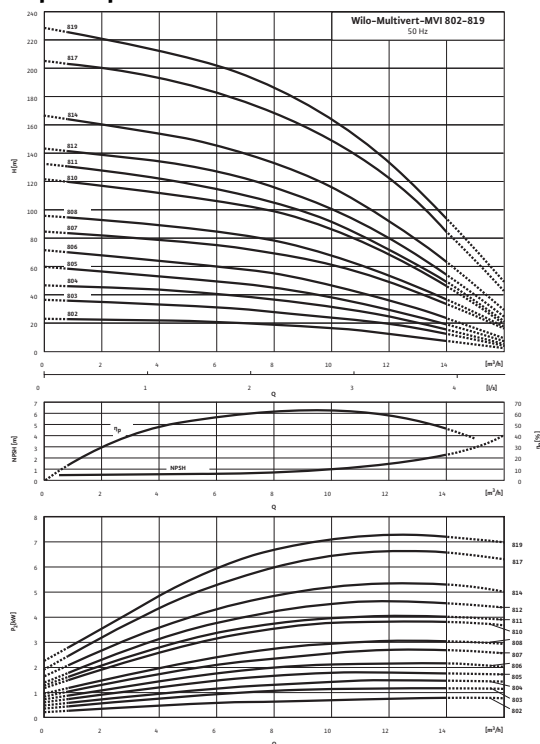
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 807	
Арт.-№	4024733	
Вес, прим.	<i>m</i>	46,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 808 (3~400 V, EPDM, PN 16)

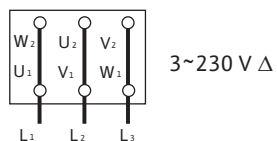
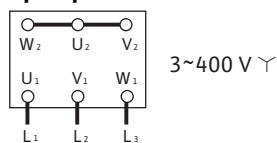
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

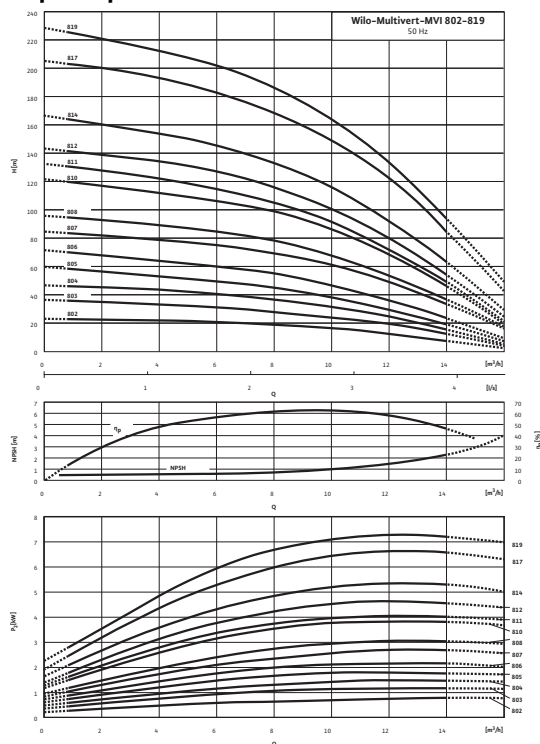
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 808 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 808	
Арт.-№	4024735	
Вес, прим.	<i>m</i>	47,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 810 (3~400 V, EPDM, PN 16)

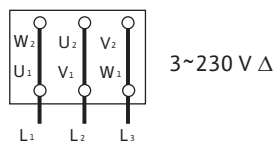
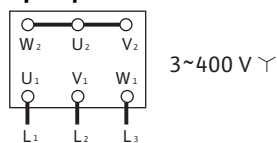
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 810 (3~400 V, EPDM, PN 16)

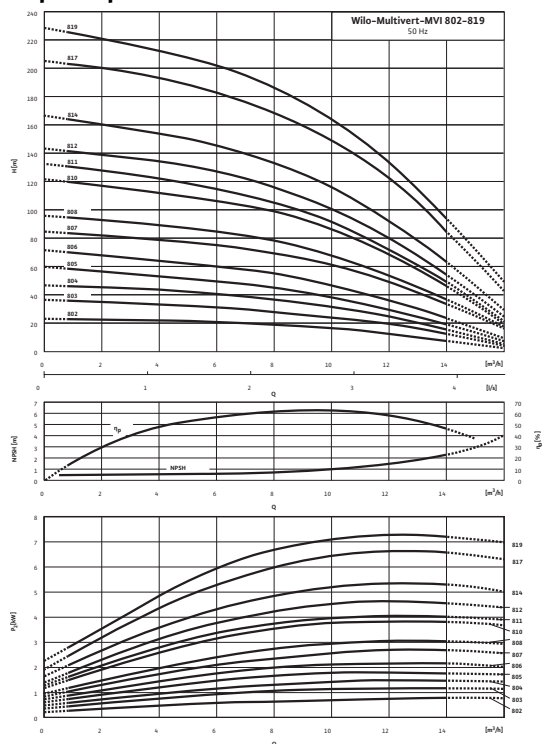
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 810	
Арт.-№	4024737	
Вес, прим.	<i>m</i>	44,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 811 (3~400 V, EPDM, PN 16)

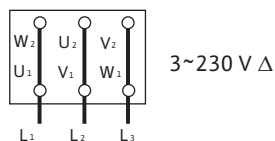
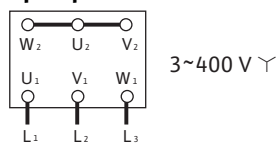
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 811 (3~400 V, EPDM, PN 16)****Данные для заказа**

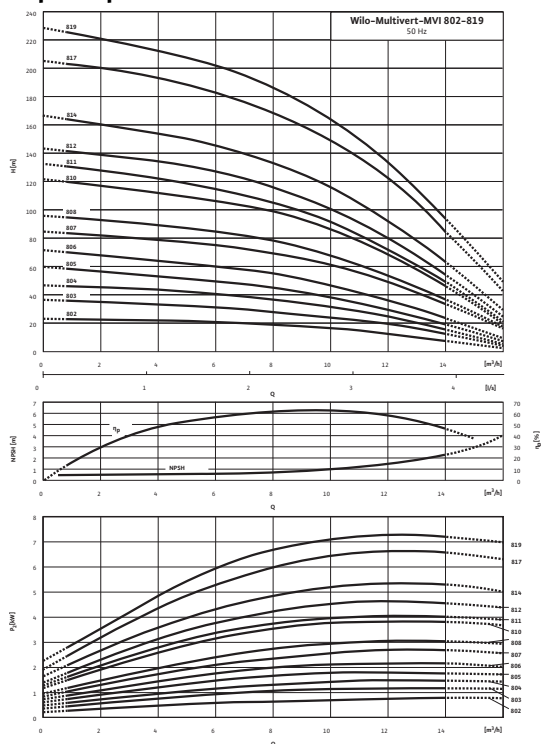
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 811	
Арт.-№	4024739	
Вес, прим.	<i>m</i>	45,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 812 (3~400 V, EPDM, PN 16)

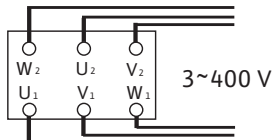
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	6,24 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	10,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	86,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	88,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Номинальный диаметр овального фланца	G 1½	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

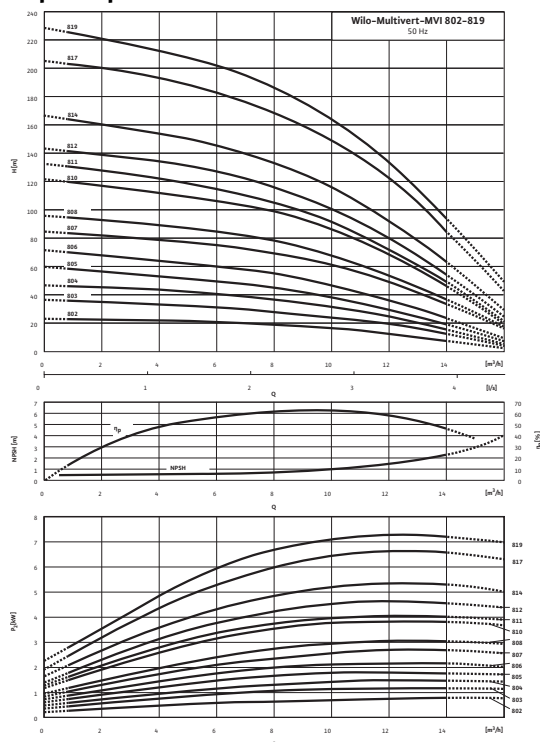
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 812 (3~400 V, EPDM, PN 16)

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 812	
Арт.-№	4024741	
Вес, прим.	<i>m</i>	58,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (1~230 V, EPDM, PN 25)

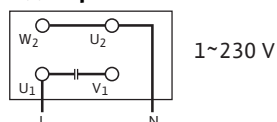
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

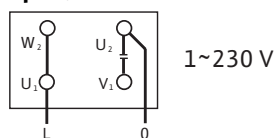
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 802
Арт.-№	4018805

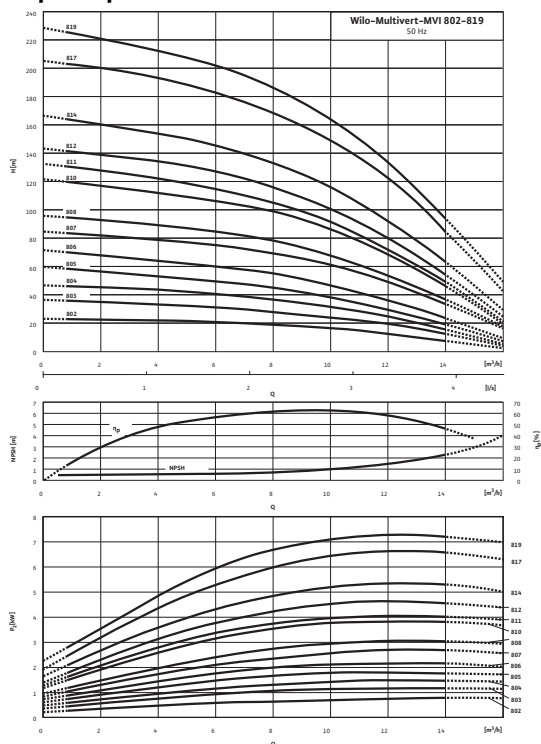
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (1~230 V, EPDM, PN 25)

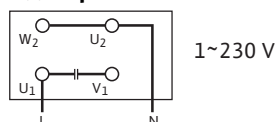
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

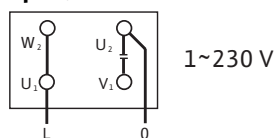
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 803
Арт.-№	4018806

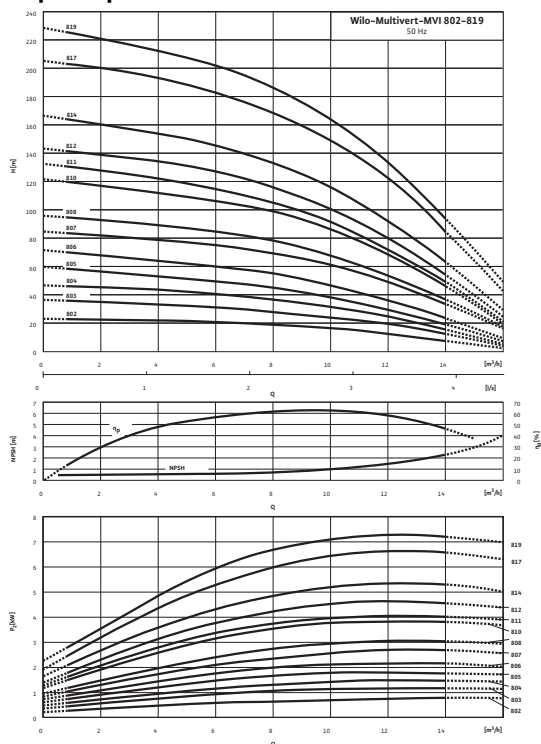
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (1~230 V, EPDM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	25,4 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (1~230 V, EPDM, PN 25)

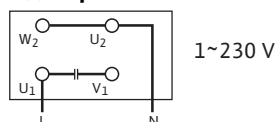
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

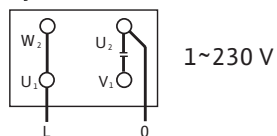
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 804
Арт.-№	4018807

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (1~230 V, EPDM, PN 25)

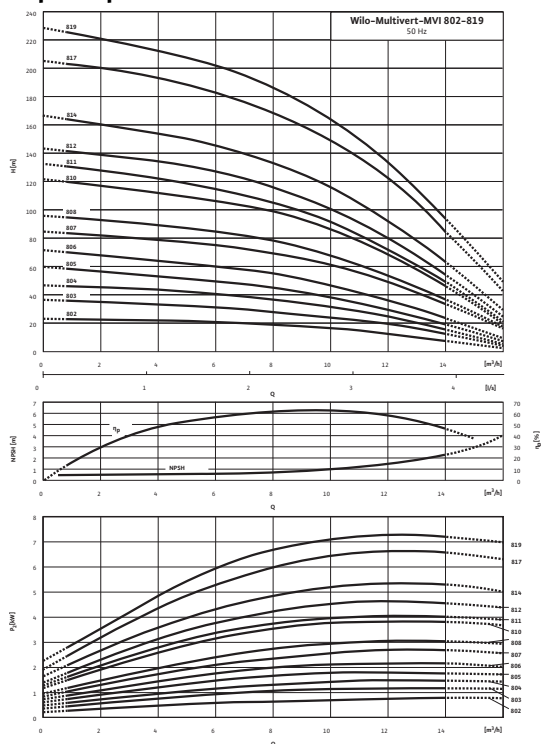
Вес, прим.	<i>m</i>	34,4 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (3~400 V, EPDM, PN 25)

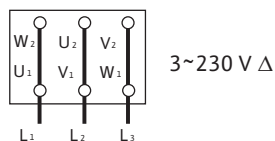
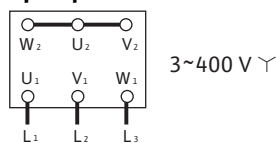
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (3~400 V, EPDM, PN 25)

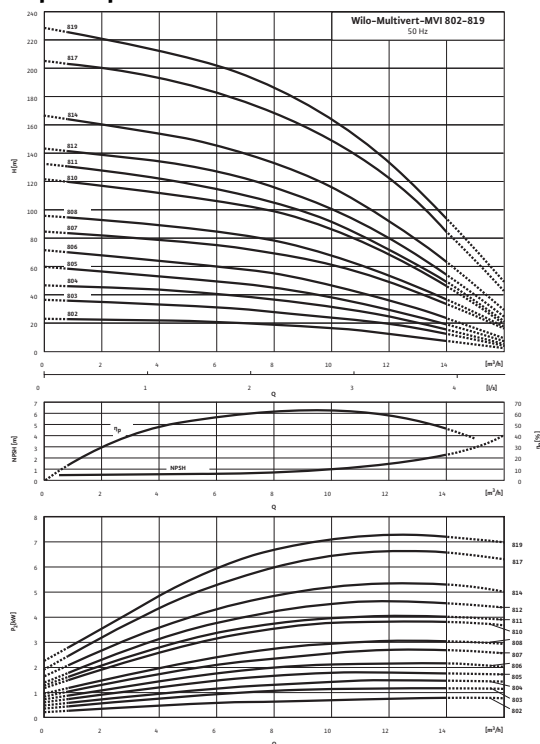
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 802	
Арт.-№	4024745	
Вес, прим.	<i>m</i>	24,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (3~400 V, EPDM, PN 25)

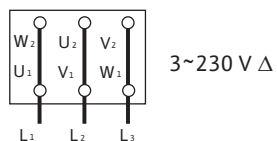
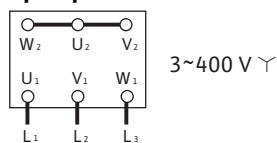
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 78,0 %	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 79,6 %	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 79,6 %	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (3~400 V, EPDM, PN 25)

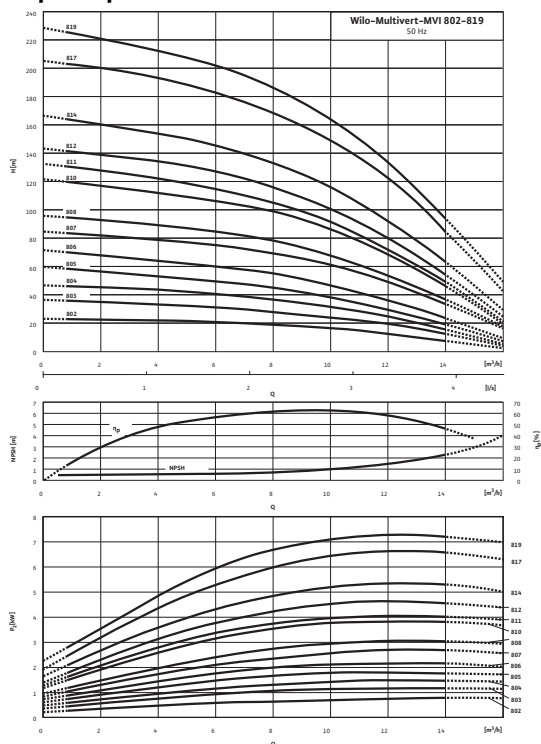
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 803	
Арт.-№	4024746	
Вес, прим.	<i>m</i>	28,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (3~400 V, EPDM, PN 25)

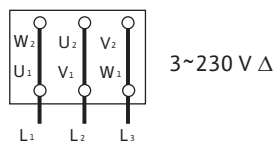
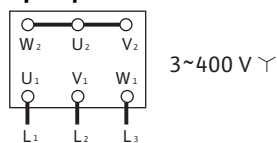
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (3~400 V, EPDM, PN 25)

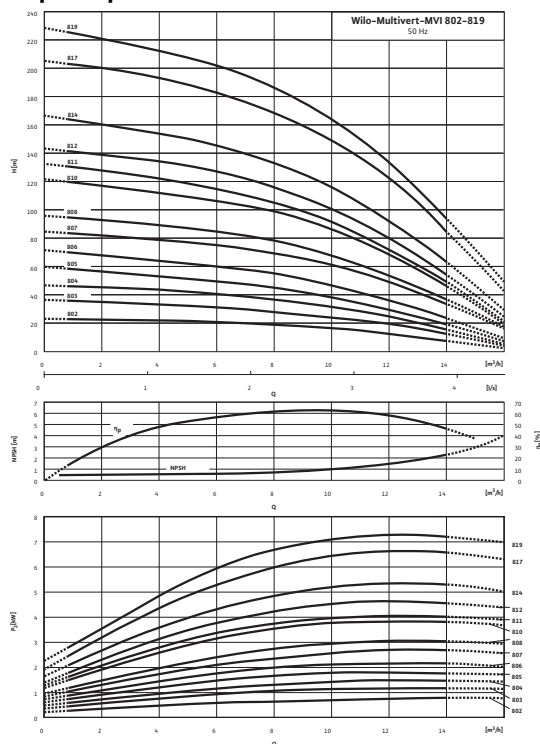
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 804	
Арт.-№	4024747	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 805 (3~400 V, EPDM, PN 25)

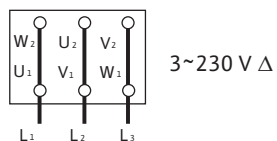
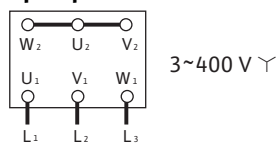
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 805 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

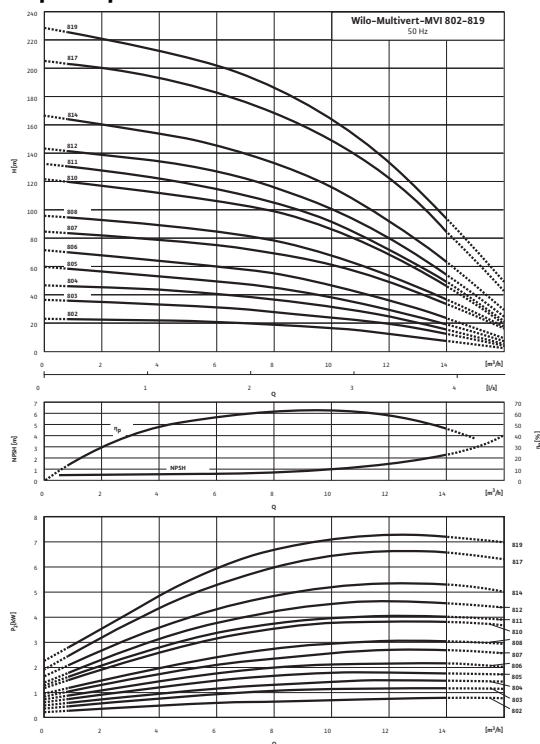
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 805	
Арт.-№	4024748	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 806 (3~400 V, EPDM, PN 25)

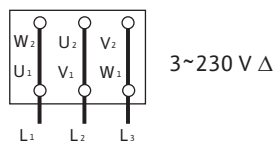
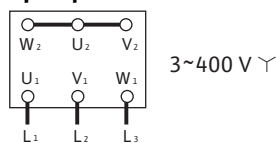
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 806 (3~400 V, EPDM, PN 25)

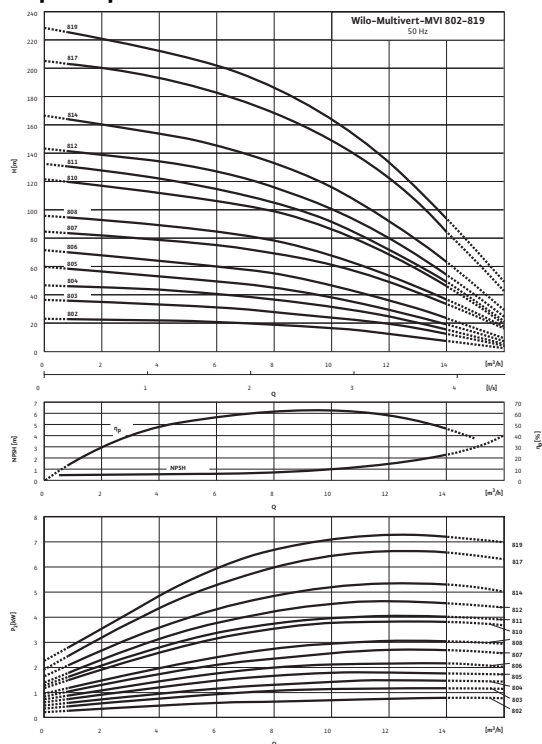
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 806	
Арт.-№	4024749	
Вес, прим.	<i>m</i>	37,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 807 (3~400 V, EPDM, PN 25)

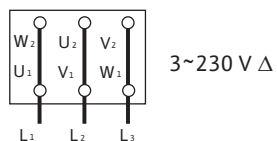
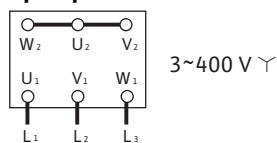
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 807 (3~400 V, EPDM, PN 25)

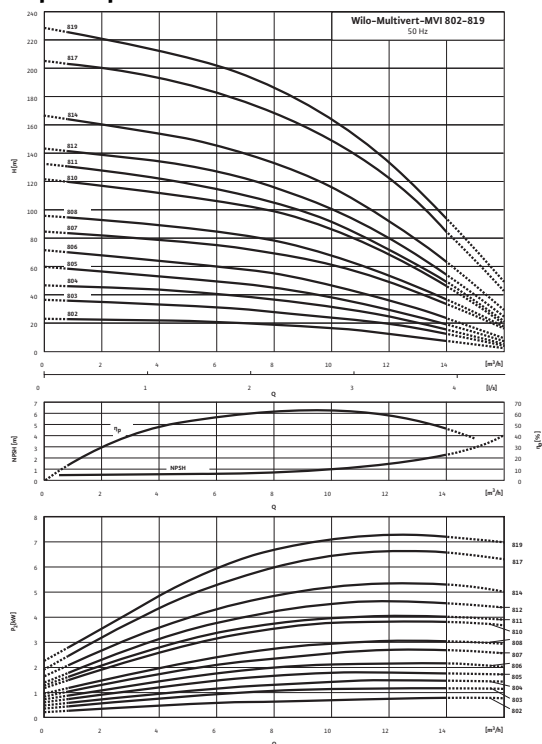
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 807	
Арт.-№	4024750	
Вес, прим.	<i>m</i>	46,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 808 (3~400 V, EPDM, PN 25)

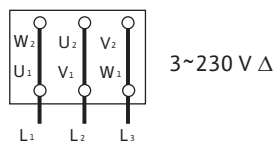
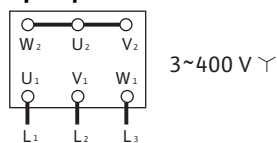
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 808 (3~400 V, EPDM, PN 25)

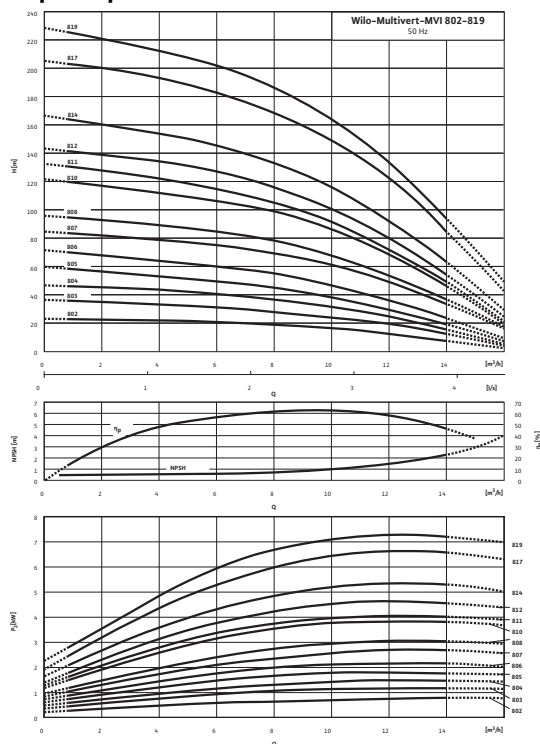
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 808	
Арт.-№	4024751	
Вес, прим.	<i>m</i>	47,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 810 (3~400 V, EPDM, PN 25)

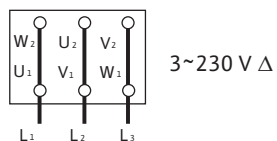
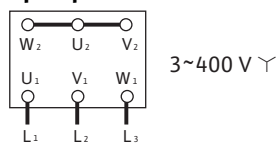
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 810 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Данные для заказа

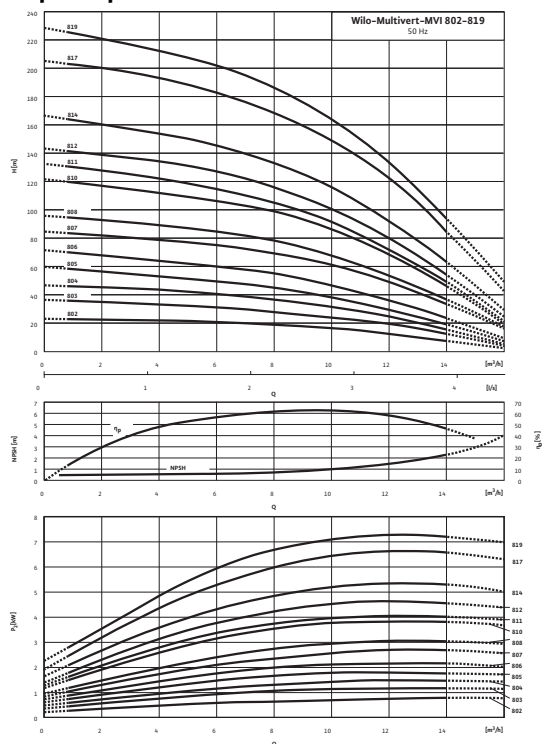
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 810	
Арт.-№	4024752	
Вес, прим.	<i>m</i>	47,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 811 (3~400 V, EPDM, PN 25)

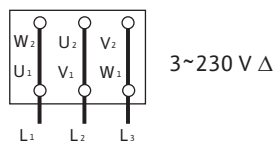
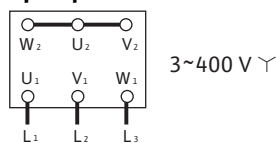
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 811 (3~400 V, EPDM, PN 25)

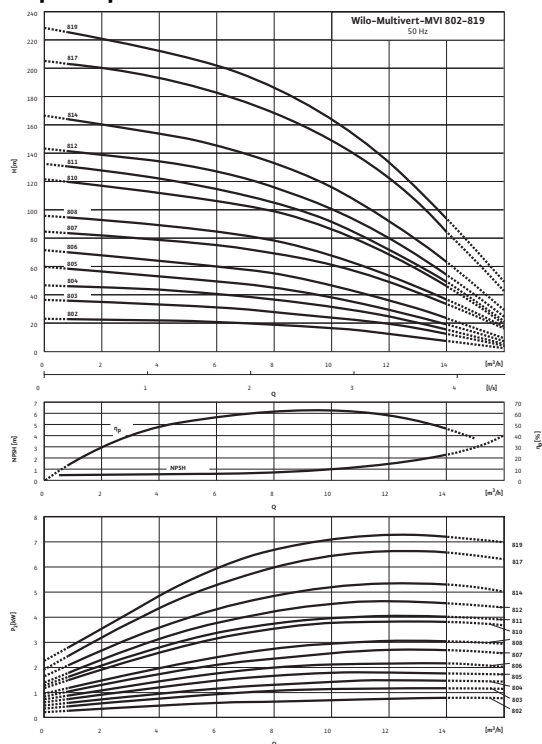
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 811	
Арт.-№	4024753	
Вес, прим.	<i>m</i>	45,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 812 (3~400 V, EPDM, PN 25)

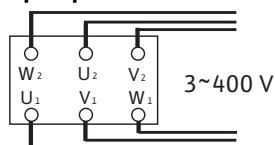
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	6,24 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	10,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	86,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	88,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

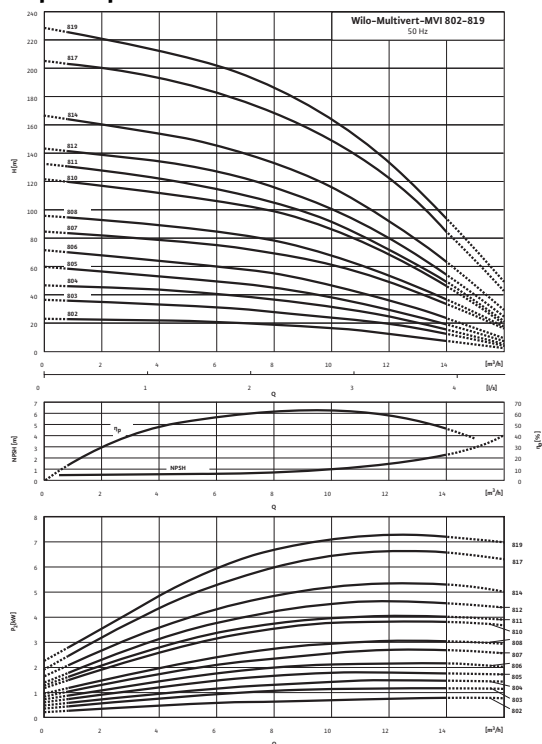
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 812 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 812	
Арт.-№	4024754	
Вес, прим.	<i>m</i>	58,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 814 (3~400 V, EPDM, PN 25)

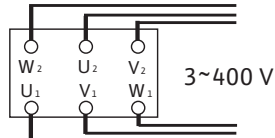
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	6,24 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	10,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	86,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	88,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

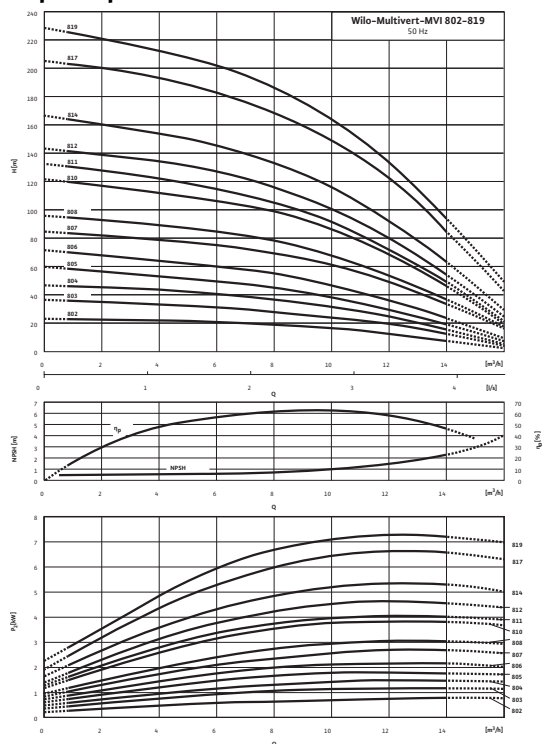
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 814 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 814	
Арт.-№	4024756	
Вес, прим.	<i>m</i>	60,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 817 (3~400 V, EPDM, PN 25)

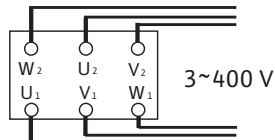
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	8,32 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	13,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	89,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	90,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	90,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 817 (3~400 V, EPDM, PN 25)

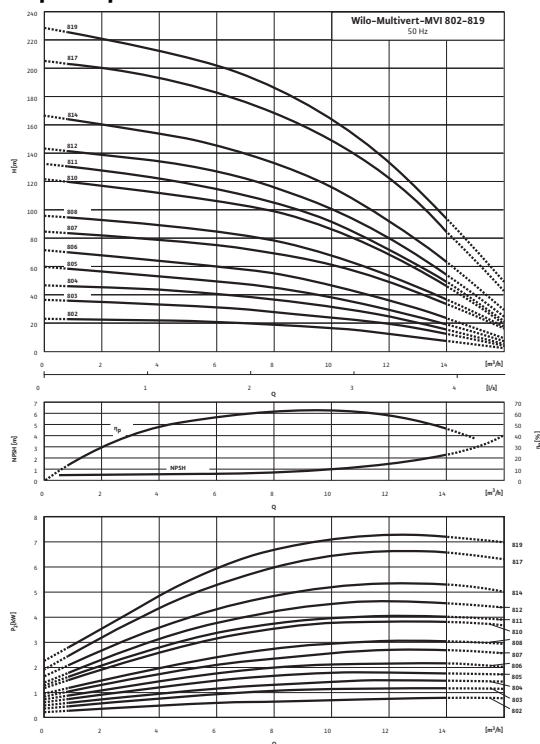
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 817	
Арт.-№	4024758	
Вес, прим.	<i>m</i>	71,3 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 819 (3~400 V, EPDM, PN 25)

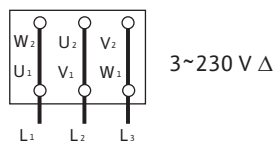
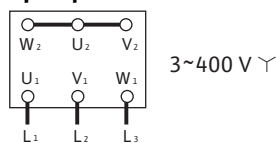
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	8,32 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	13,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	89,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	90,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	90,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4301 [AISI304]
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

### Данные для заказа

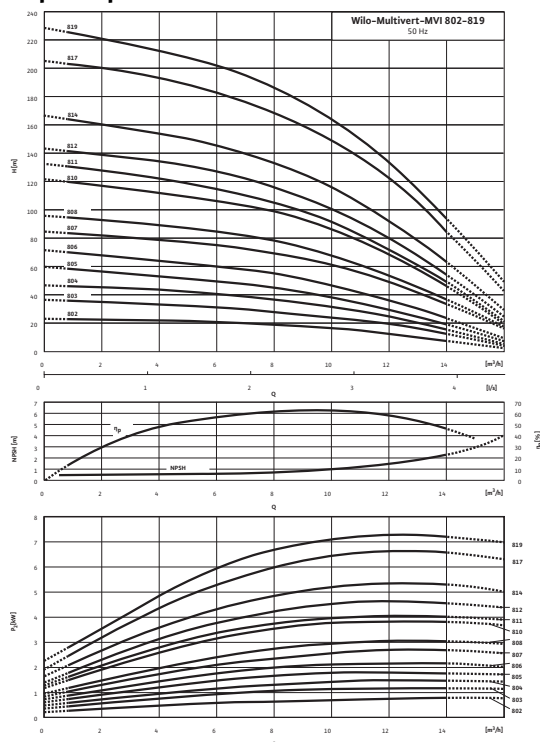
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 819 (3~400 V, EPDM, PN 25)

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 819	
Арт.-№	4024759	
Вес, прим.	<i>m</i>	72,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (1~230 V, FKM, PN 25)

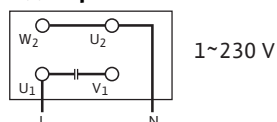
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

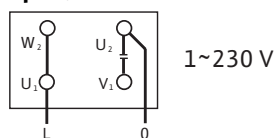
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,06 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,85 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	70,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 802
Арт.-№	4019109

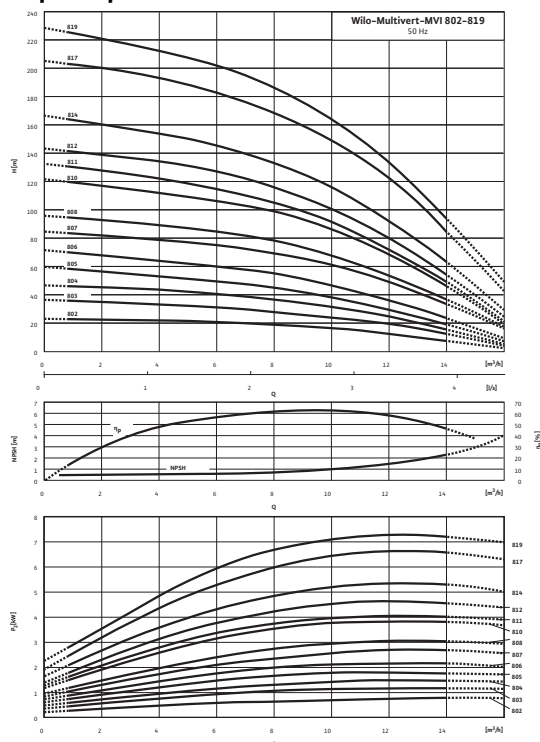
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	23,0 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (1~230 V, FKM, PN 25)

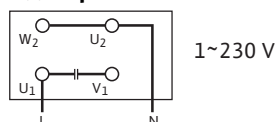
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

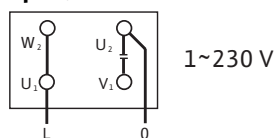
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,49 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	6,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	73,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 803
Арт.-№	4019110

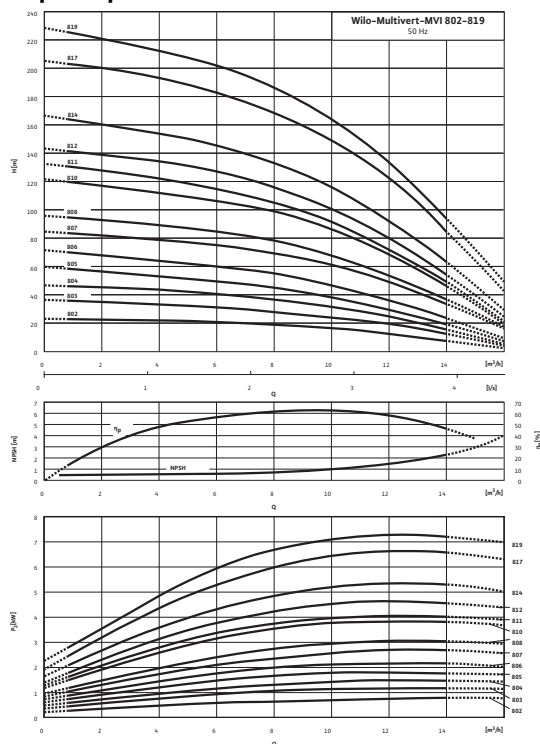
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (1~230 V, FKM, PN 25)

Вес, прим.	<i>m</i>	25,4 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (1~230 V, FKM, PN 25)

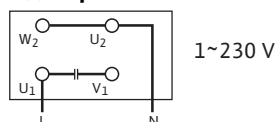
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

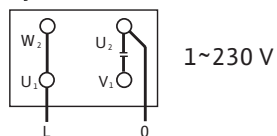
### Схема подключения

#### Однофазный ток



### Схема подключения

#### Однофазный ток при неправильном направлении вращения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,99 кВт
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	76,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 804
Арт.-№	4019111

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (1~230 V, FKM, PN 25)

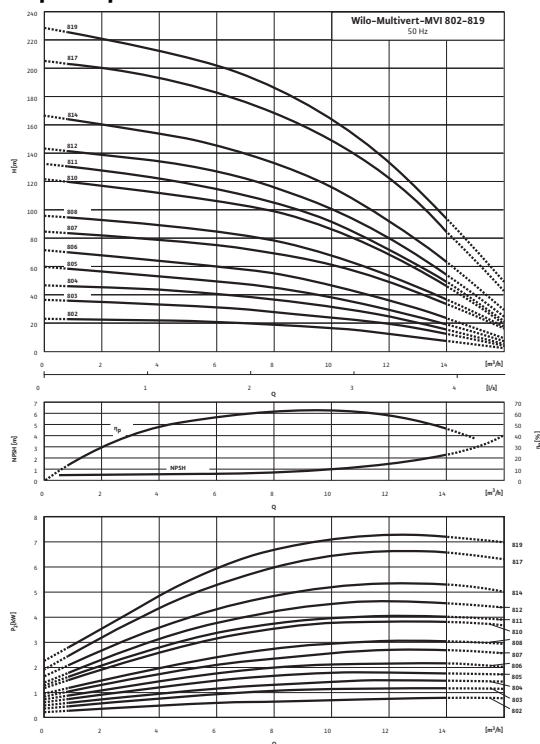
Вес, прим.	<i>m</i>	34,4 кг
------------	----------	---------

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (3~400 V, FKM, PN 25)

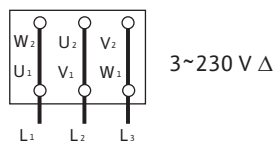
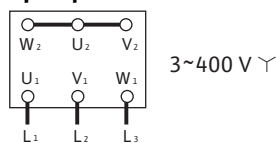
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (3~400 V, FKM, PN 25)

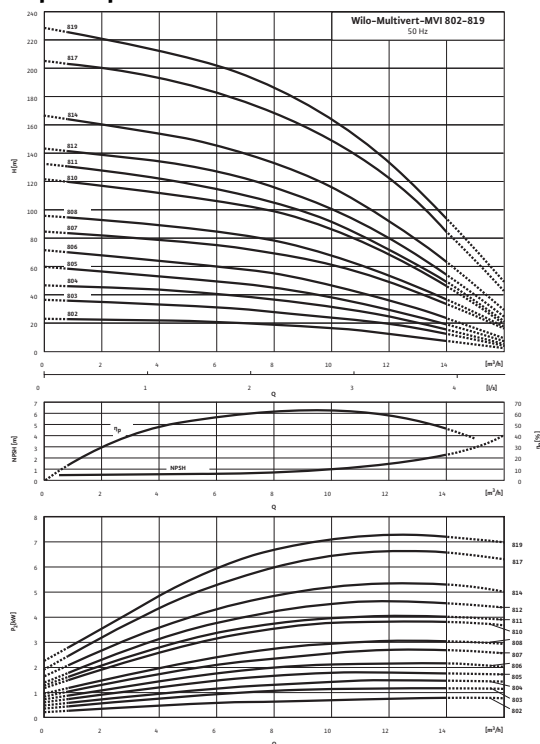
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 802	
Арт.-№	4019077	
Вес, прим.	<i>m</i>	24,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (3~400 V, FKM, PN 25)

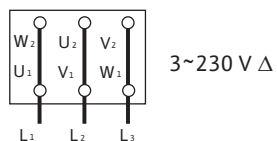
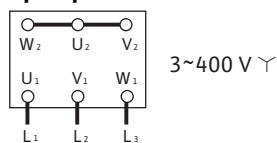
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 78,0 %	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 79,6 %	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 79,6 %	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (3~400 V, FKM, PN 25)

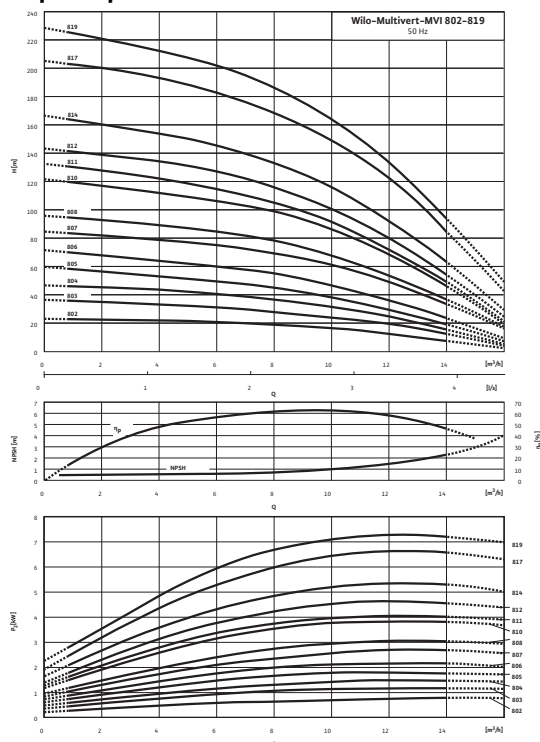
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 803	
Арт.-№	4019078	
Вес, прим.	<i>m</i>	28,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (3~400 V, FKM, PN 25)

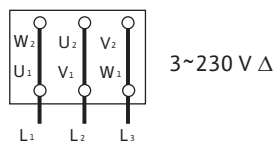
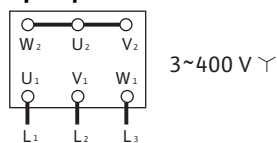
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (3~400 V, FKM, PN 25)

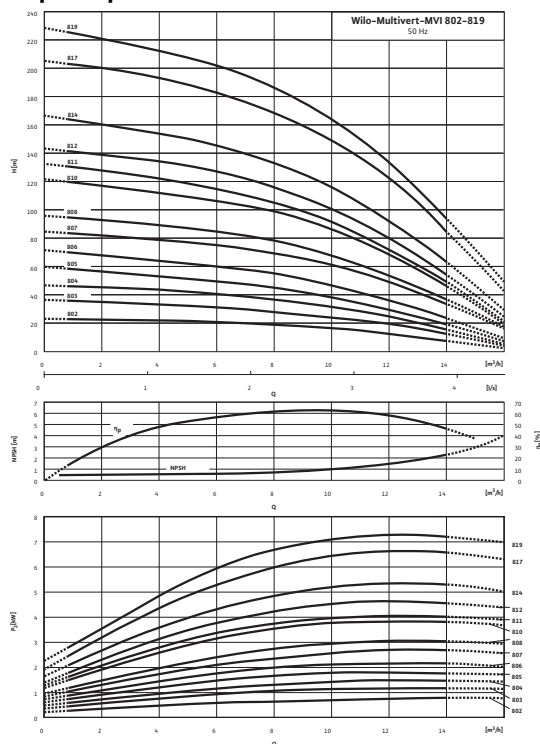
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 804	
Арт.-№	4019079	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 805 (3~400 V, FKM, PN 25)

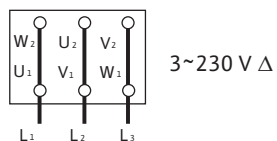
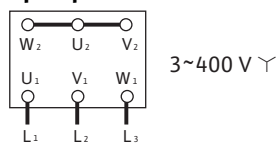
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 805 (3~400 V, FKM, PN 25)

Данные для заказа

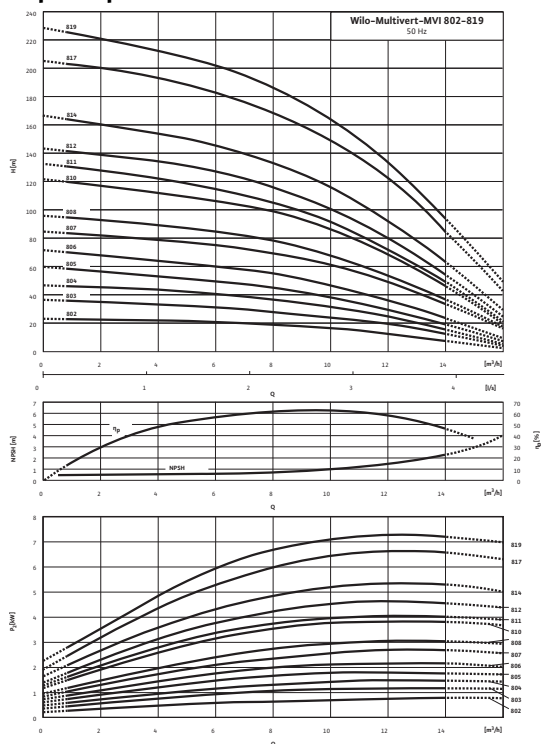
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 805	
Арт.-№	4019080	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 806 (3~400 V, FKM, PN 25)

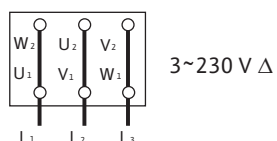
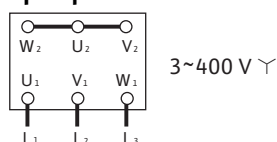
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 806 (3~400 V, FKM, PN 25)

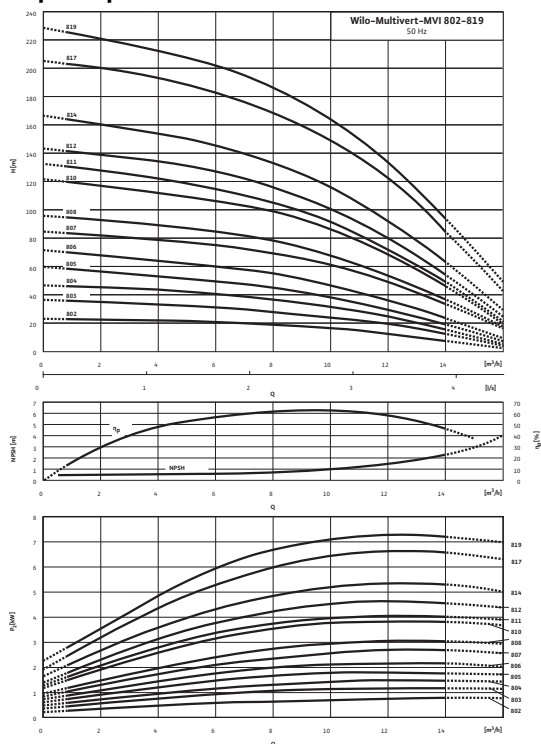
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 806	
Арт.-№	4019081	
Вес, прим.	<i>m</i>	37,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 807 (3~400 V, FKM, PN 25)

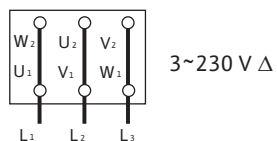
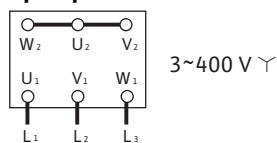
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 807 (3~400 V, FKM, PN 25)

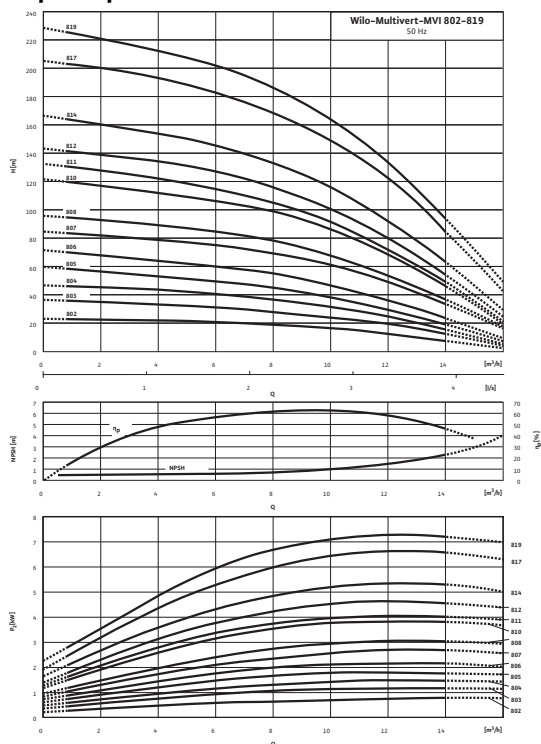
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 807	
Арт.-№	4019082	
Вес, прим.	<i>m</i>	46,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 808 (3~400 V, FKM, PN 25)

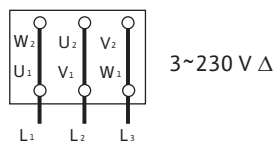
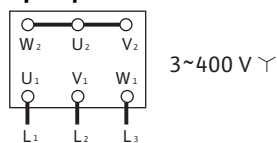
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 808 (3~400 V, FKM, PN 25)

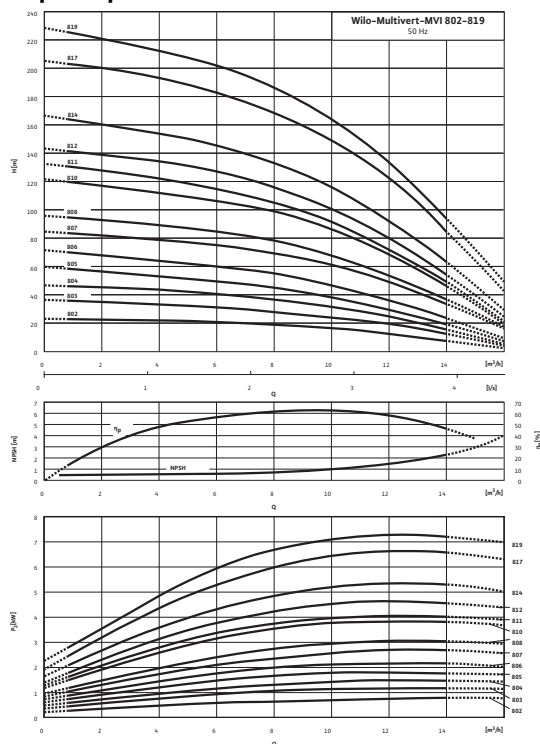
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 808	
Арт.-№	4019083	
Вес, прим.	<i>m</i>	47,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 810 (3~400 V, FKM, PN 25)

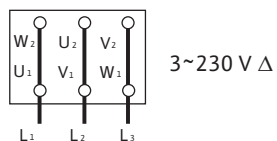
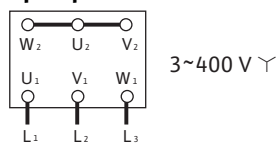
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 810 (3~400 V, FKM, PN 25)

Данные для заказа

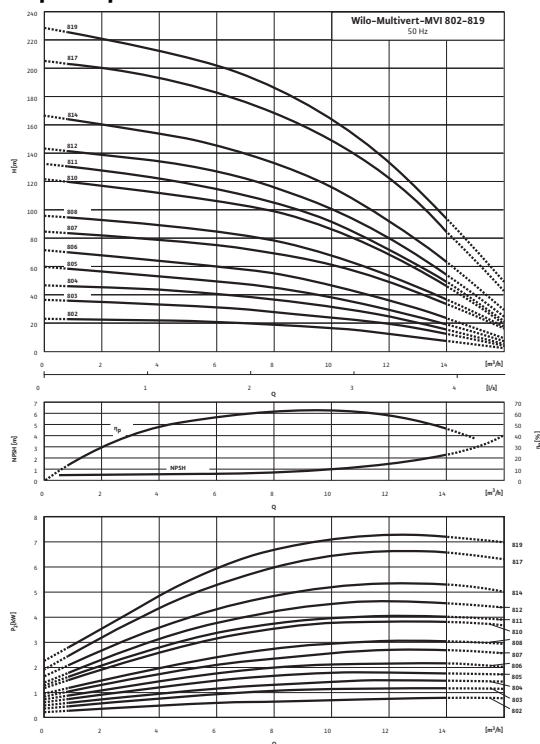
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 810	
Арт.-№	4019084	
Вес, прим.	<i>m</i>	44,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 811 (3~400 V, FKM, PN 25)

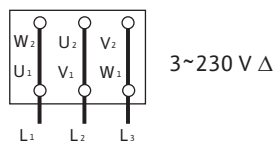
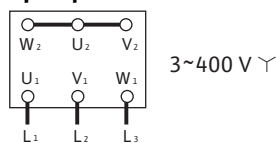
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 811 (3~400 V, FKM, PN 25)

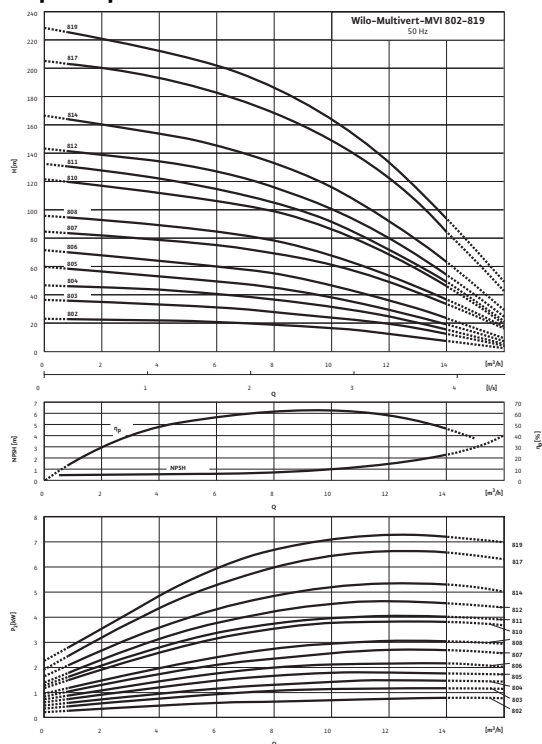
Данные для заказа

Изделие		Wilo
Тип		MVI 811
Арт.-№		4019085
Вес, прим.	<i>m</i>	45,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 812 (3~400 V, FKM, PN 25)

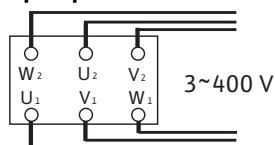
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	6,24 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	10,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	86,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	88,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG6

### Данные для заказа

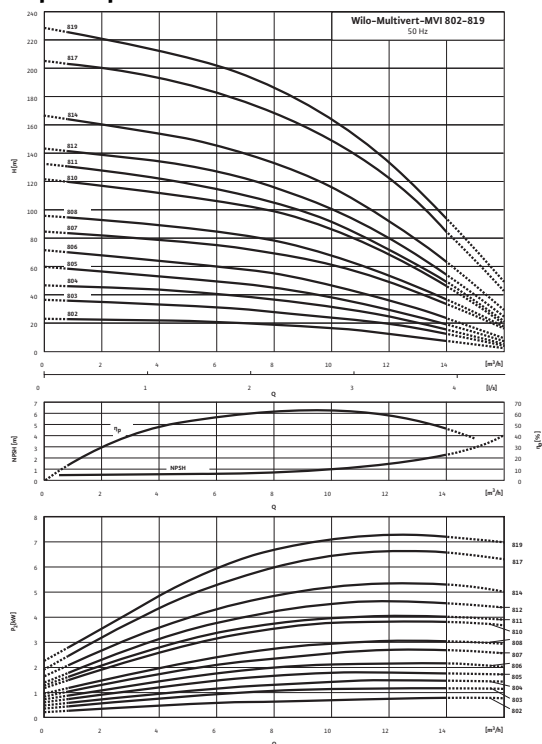
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 812 (3~400 V, FKM, PN 25)

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 812	
Арт.-№	4019086	
Вес, прим.	<i>m</i>	56,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 814 (3~400 V, FKM, PN 25)

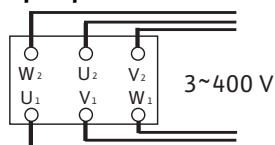
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	6,24 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	10,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	86,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	88,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG6

### Данные для заказа

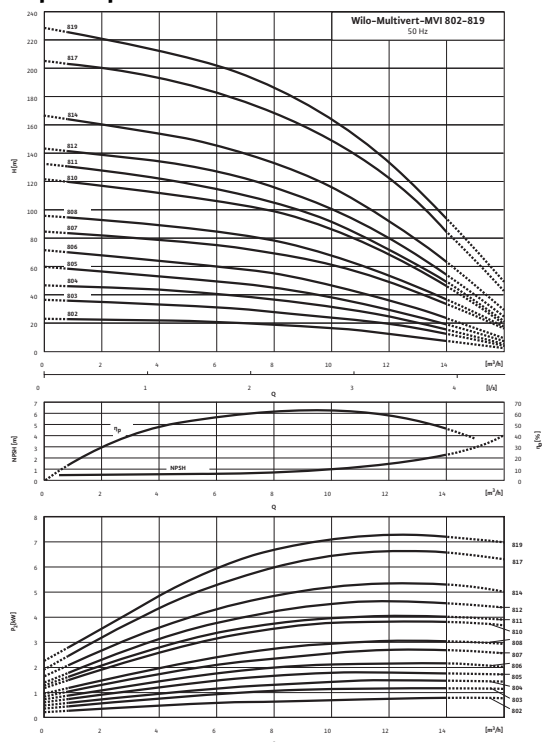
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 814 (3~400 V, FKM, PN 25)

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 814	
Арт.-№	4019088	
Вес, прим.	<i>m</i>	60,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 817 (3~400 V, FKM, PN 25)

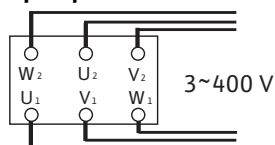
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	8,32 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	13,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	89,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	90,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	90,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG6

### Данные для заказа

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 817 (3~400 V, FKM, PN 25)

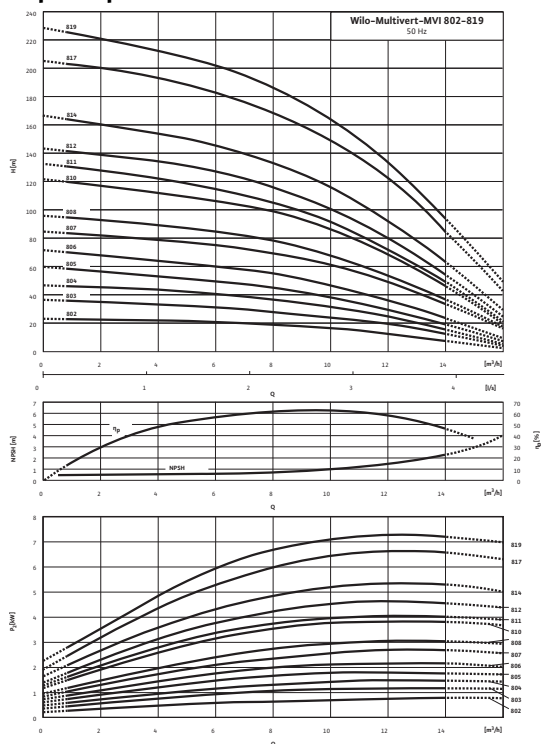
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 817	
Арт.-№	4019091	
Вес, прим.	<i>m</i>	71,3 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 819 (3~400 V, FKM, PN 25)

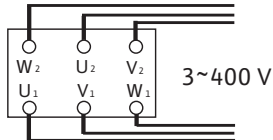
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	8,32 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	13,7 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	89,8 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	90,5 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	90,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 40	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 40	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG6

### Данные для заказа

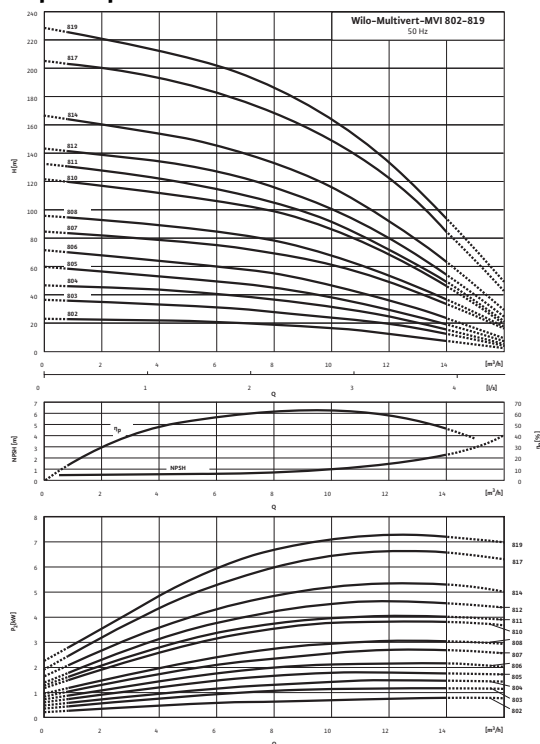
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 819 (3~400 V, FKM, PN 25)

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 819	
Арт.-№	4019092	
Вес, прим.	<i>m</i>	72,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

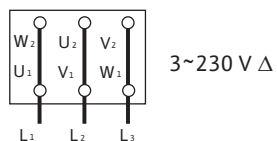
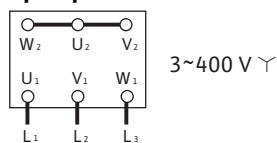
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	0,75 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	0,97 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	3,06 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	1,77 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	76,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	77,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	77,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 802 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

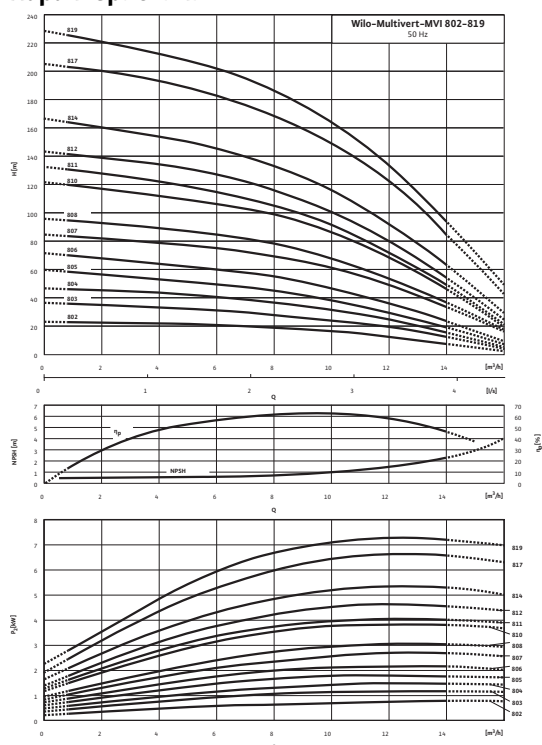
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 802	
Арт.-№	4032793	
Вес, прим.	<i>m</i>	24,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

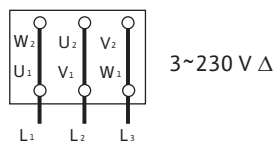
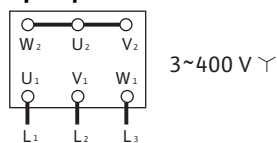
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,1 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,4 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	78,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	79,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	79,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 803 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

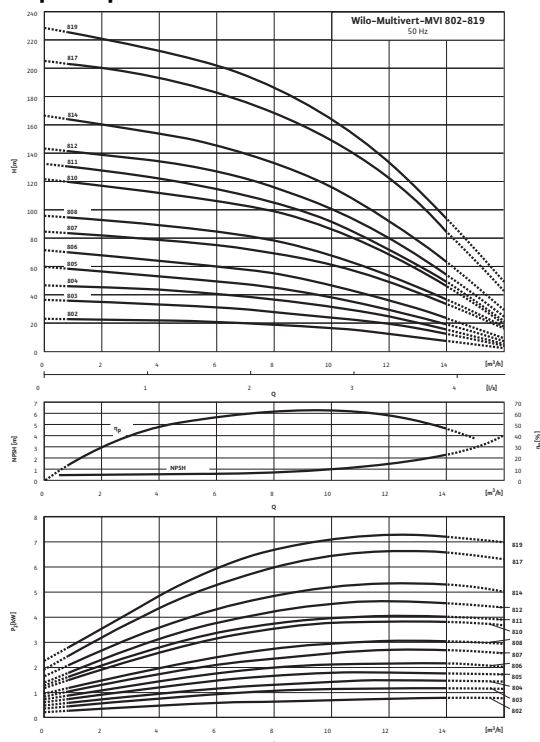
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 803	
Арт.-№	4032794	
Вес, прим.	<i>m</i>	28,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

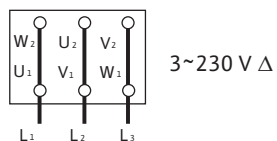
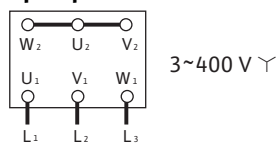
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,84 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	5,7 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	3,3 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	80,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	81,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	81,3 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 804 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

Данные для заказа

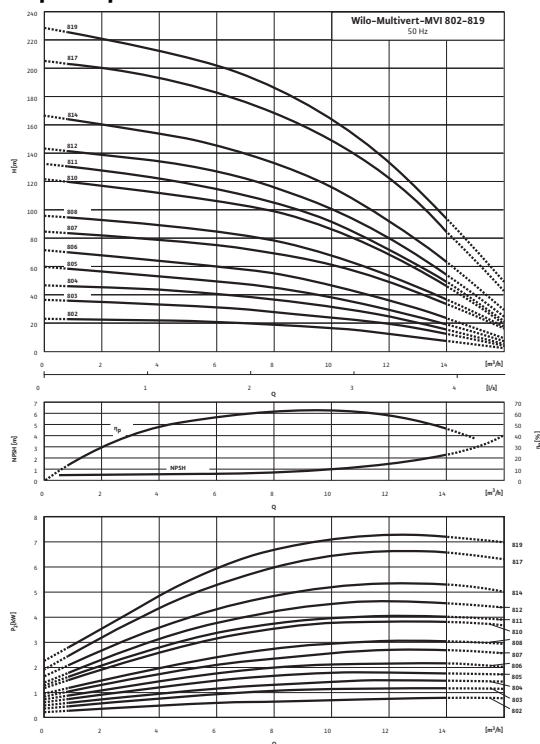
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 804	
Арт.-№	4032795	
Вес, прим.	<i>m</i>	35,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 805 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

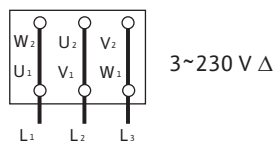
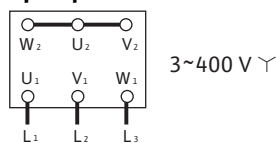
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 80%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	Q1BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 805 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

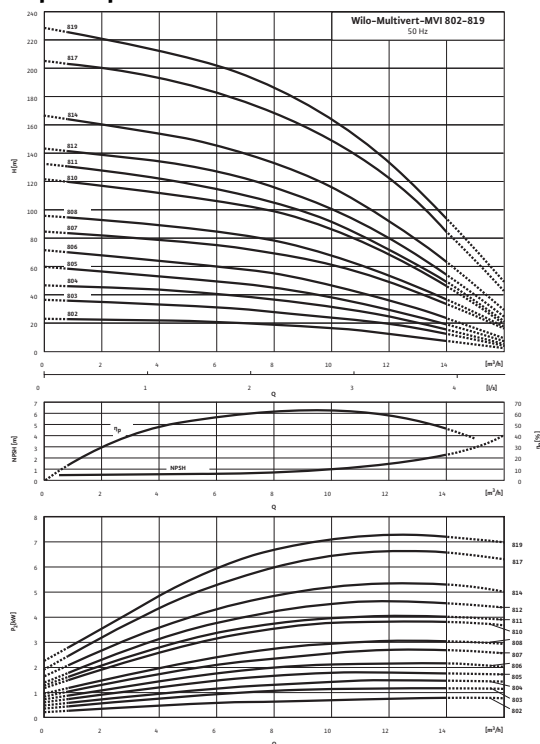
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 805	
Арт.-№	4032796	
Вес, прим.	<i>m</i>	36,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 806 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

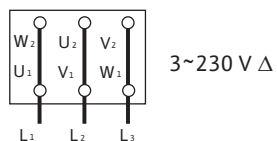
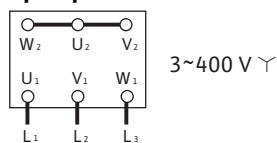
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,2 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,64 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,0 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	83,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	83,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 806 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

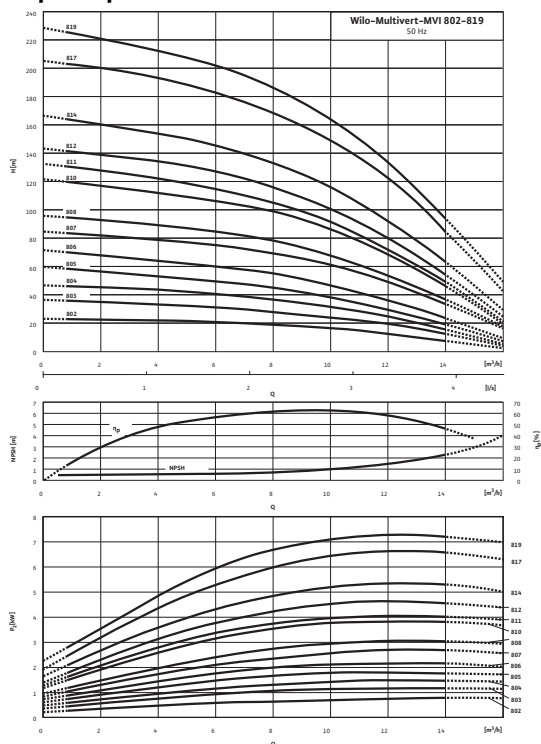
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 806	
Арт.-№	4032797	
Вес, прим.	<i>m</i>	37,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 807 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

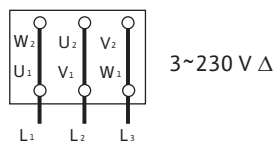
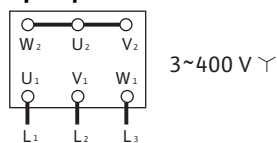
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

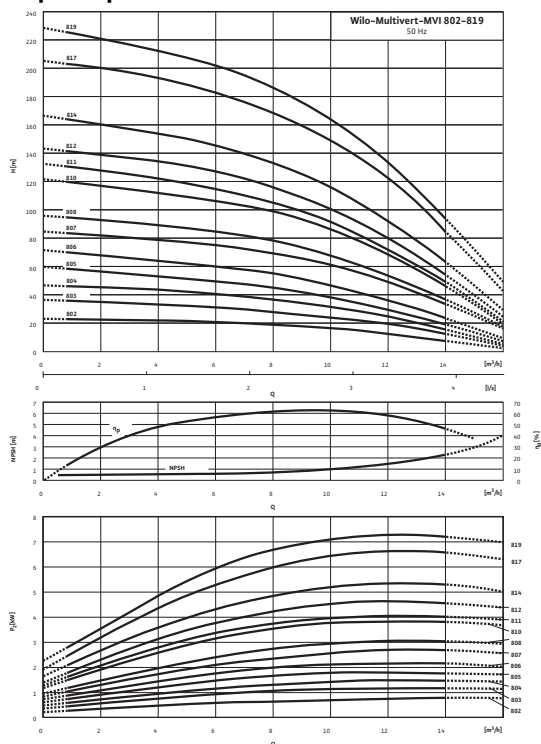
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 807 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 807	
Арт.-№	4032798	
Вес, прим.	<i>m</i>	46,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 808 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

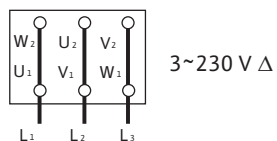
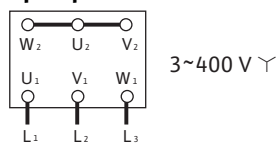
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	3,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	3,55 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	11,6 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	6,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	82,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	84,6 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 808 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

Данные для заказа

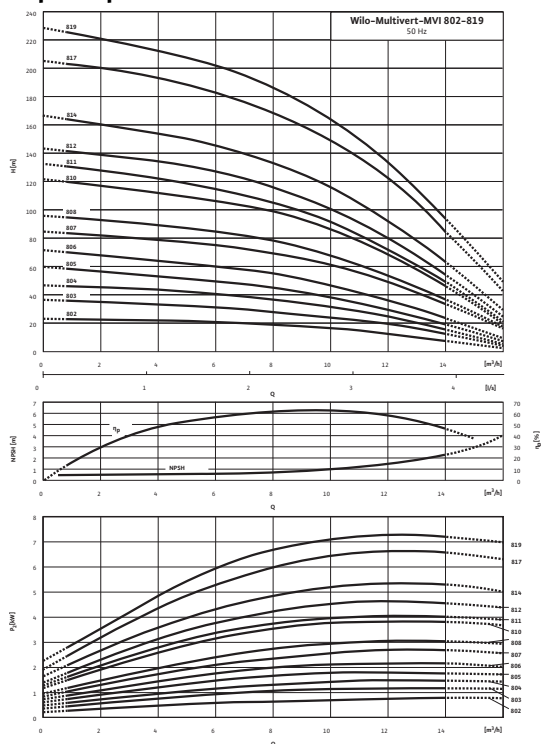
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 808	
Арт.-№	4032799	
Вес, прим.	<i>m</i>	47,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 810 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

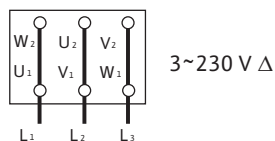
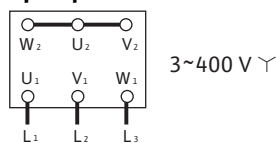
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 810 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

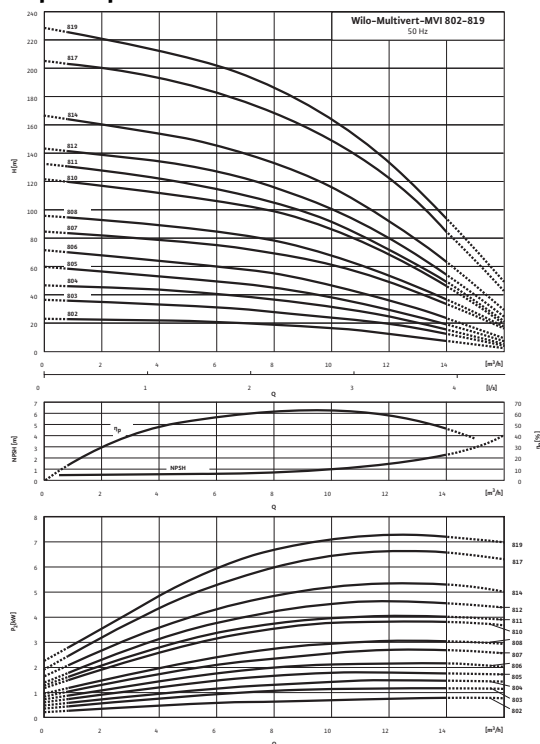
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 810	
Арт.-№	4032800	
Вес, прим.	<i>m</i>	44,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 811 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

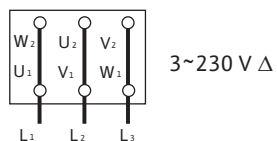
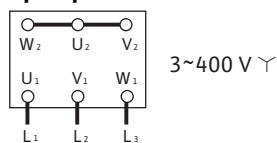
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

#### Трехфазный ток ≤ 4 кВт



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVGG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 811 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

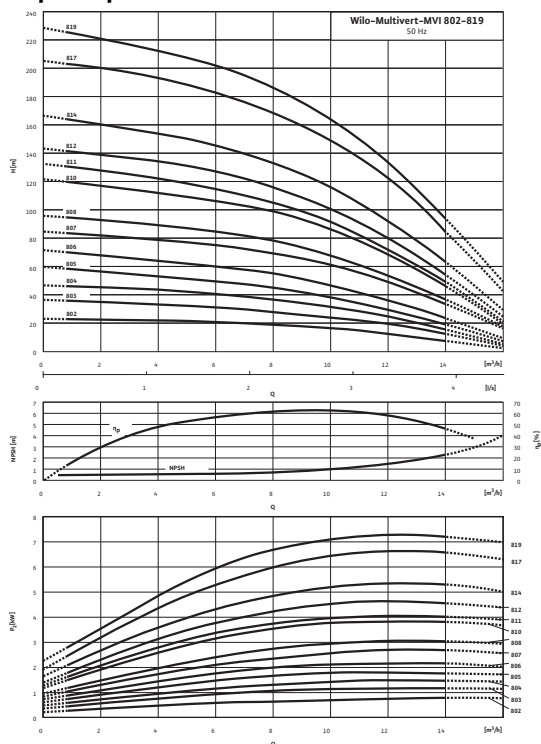
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 811	
Арт.-№	4032801	
Вес, прим.	<i>m</i>	45,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 812 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

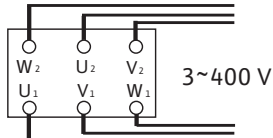
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	6,24 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	10,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	86,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	88,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG6

### Данные для заказа

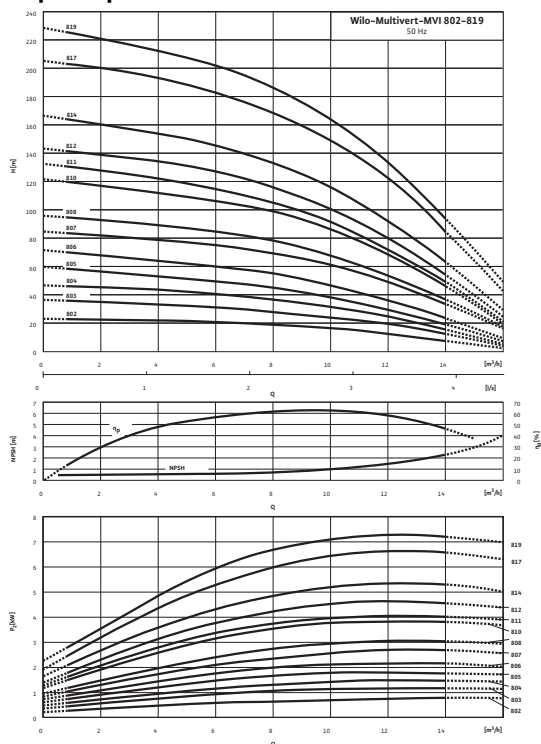
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 812 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)**

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 812	
Арт.-№	4032802	
Вес, прим.	<i>m</i>	58,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 814 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

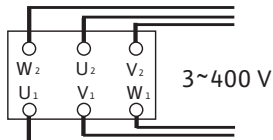
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	6,24 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	10,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	86,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	88,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG6

### Данные для заказа

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 814 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

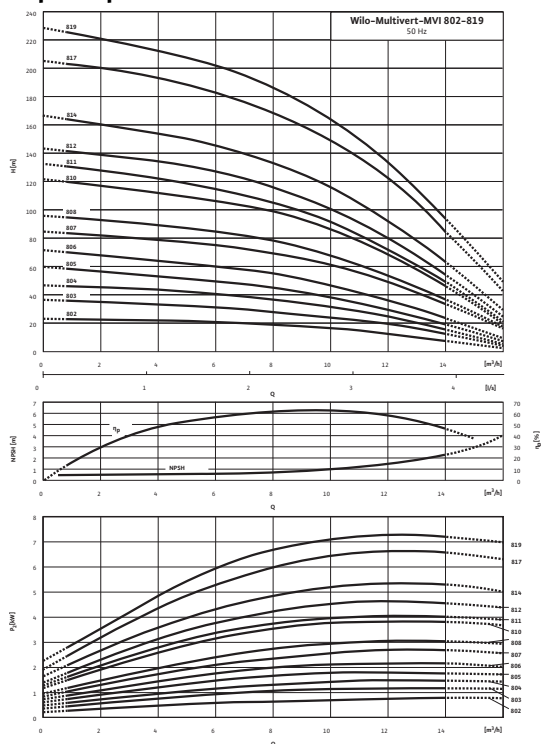
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 814	
Арт.-№	4032804	
Вес, прим.	<i>m</i>	60,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 817 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

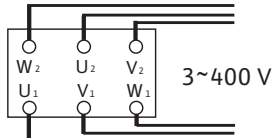
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	8,32 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	13,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	89,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	90,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	90,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG6

### Данные для заказа

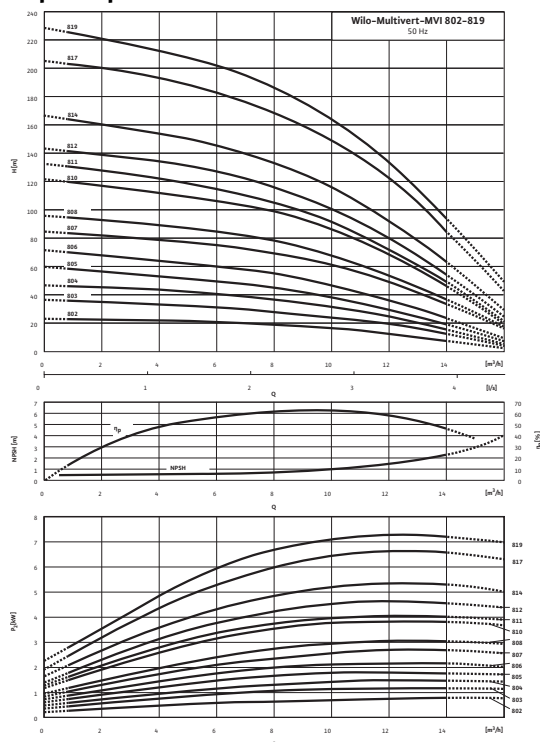
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 817 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 817	
Арт.-№	4032806	
Вес, прим.	<i>m</i>	71,3 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 819 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

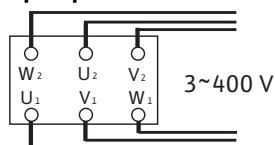
### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения

Трехфазный ток  $\geq 5,5$  кВт; прямой пуск Y-Δ



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	8,32 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	13,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	89,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	90,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	90,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 50	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4404 [AISI316L]
Корпус насоса	1.4404 [AISI316L]
Вал насоса	1.4404 [AISI316L]
Статическое уплотнение	FKM
Mechanical seal	U3BVG6

### Данные для заказа

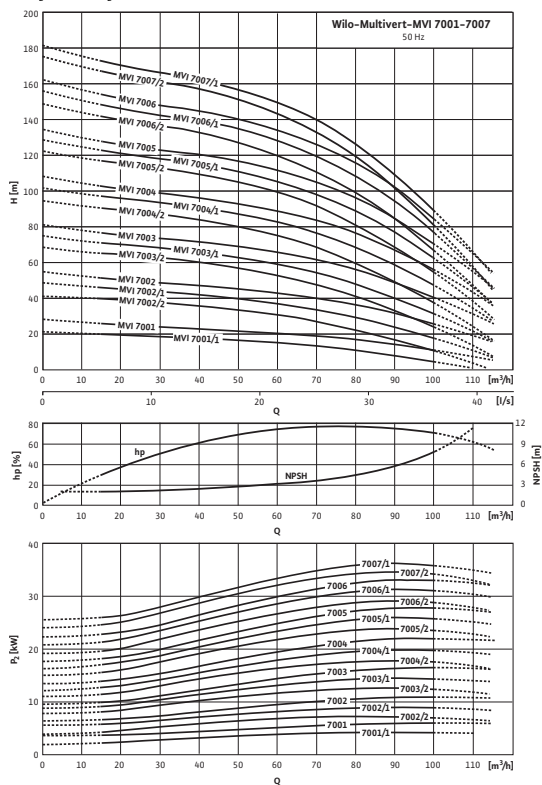
Лист данных: Wilo-Multivert MVI 819 (3~400 V, FKM, PN 25, Victaulic)

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 819	
Арт.-№	4032807	
Вес, прим.	<i>m</i>	72,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

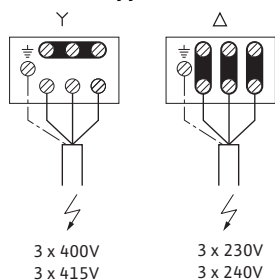
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7001/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250

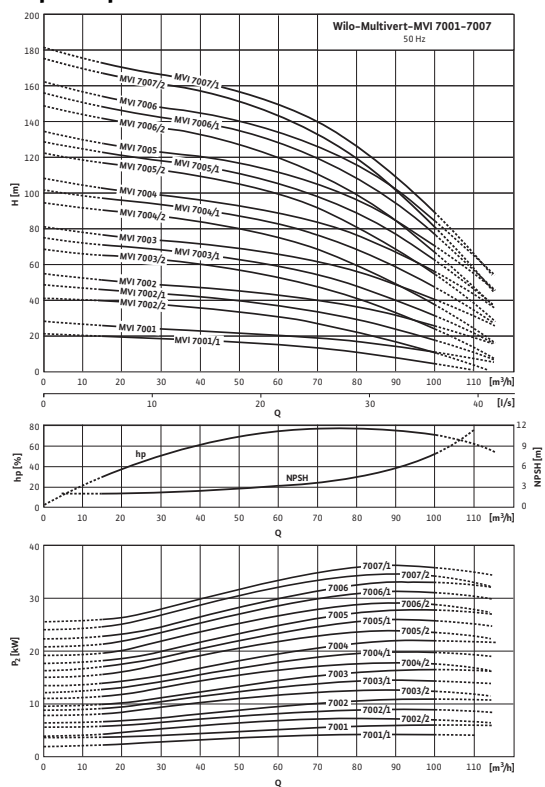
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7001/1 (3~400 V, EPDM, )**

Статическое уплотнение		EPDM
Mechanical seal		U3BE3GG
<b>Данные для заказа</b>		
Изделие		Wilo
Тип		MVI 7001/1
Арт.-№		4071162
Вес, прим.	<i>m</i>	102,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

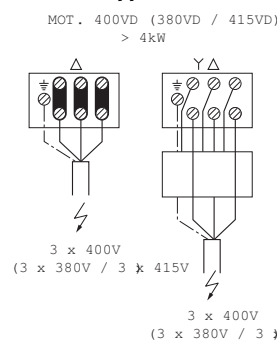
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7001 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	6,24 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	10,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	86,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	88,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7001 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

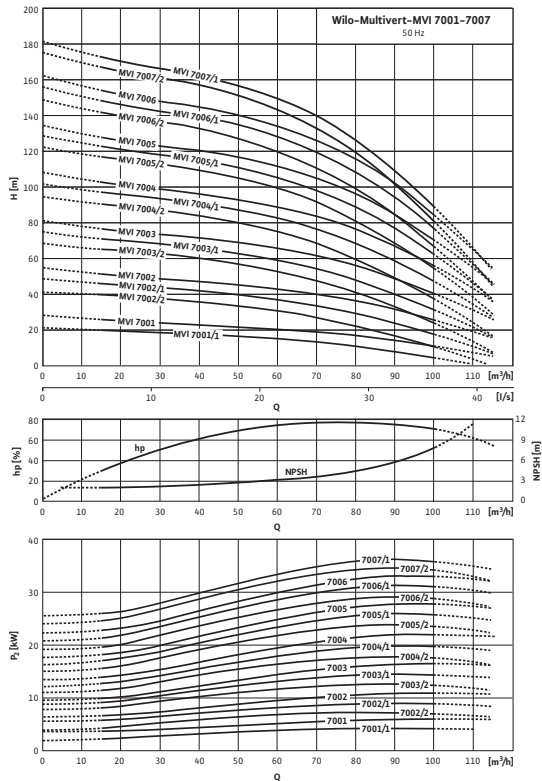
Изделие	Wilo
Тип	MVI 7001
Арт.-№	4071163
Вес, прим.	<i>m</i> 106,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



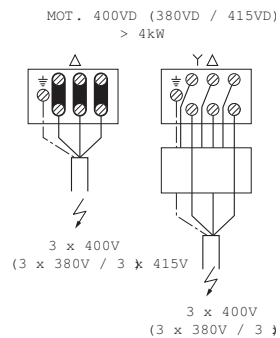
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002/2 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	8,32 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	13,7 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	89,8 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	90,5 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	90,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002/2 (3~400 V, EPDM, )

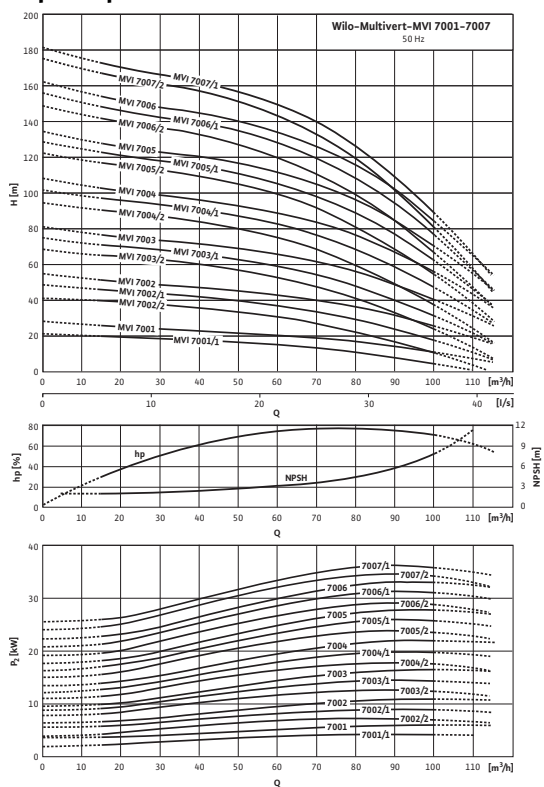
Данные для заказа

Изделие		Wilo
Тип		MVI 7002/2
Арт.-№		4071165
Вес, прим.	<i>m</i>	118,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

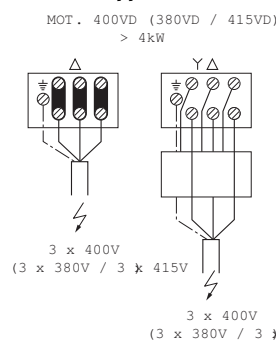
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	9,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	9,88 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	15,6 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	88,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	90,1 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	90,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002/1 (3~400 V, EPDM, )

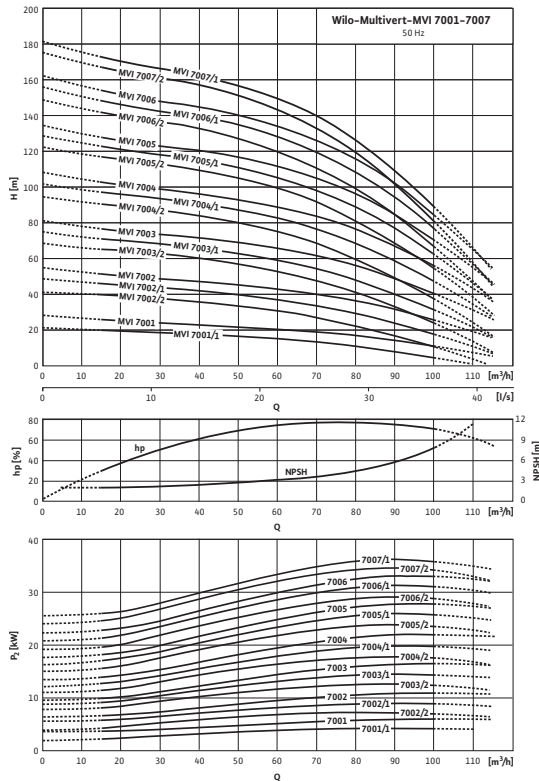
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7002/1	
Арт.-№	4071166	
Вес, прим.	<i>m</i>	138,5 кг

• = имеется, - = отсутствует

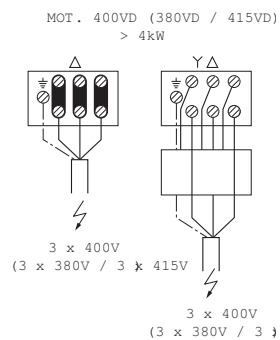
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	11,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	12,07 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	19,0 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	89,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	90,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	90,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002 (3~400 V, EPDM, )

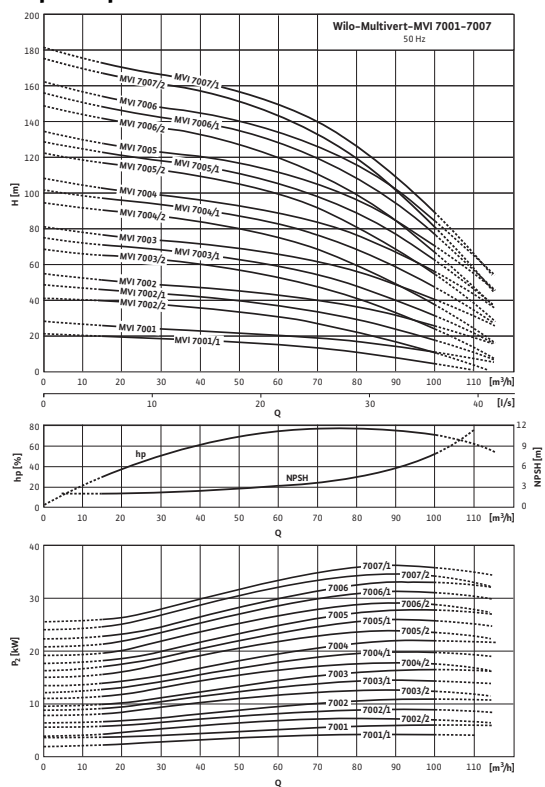
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7002	
Арт.-№	4071168	
Вес, прим.	<i>m</i>	139,5 кг

• = имеется, - = отсутствует

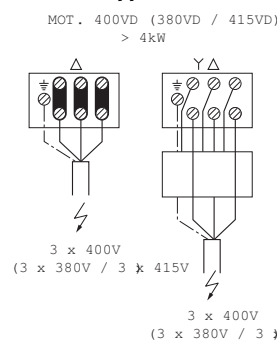
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003/2 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	16,4 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	25,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	87,7 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	89,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	91,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003/2 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

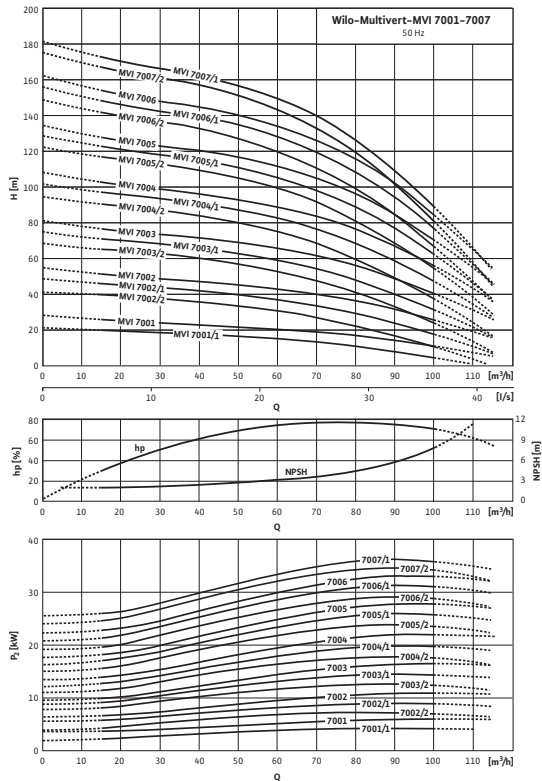
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7003/2	
Арт.-№	4071170	
Вес, прим.	<i>m</i>	189,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



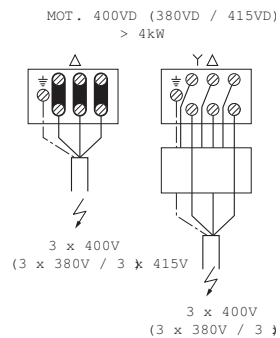
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	16,4 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	25,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	87,7 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	89,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	91,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003/1 (3~400 V, EPDM, )

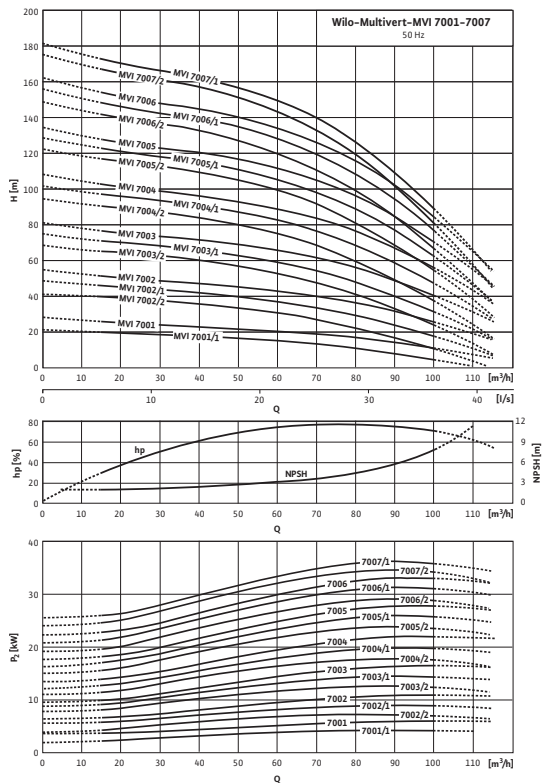
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7003/1	
Арт.-№	4071171	
Вес, прим.	<i>m</i>	189,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

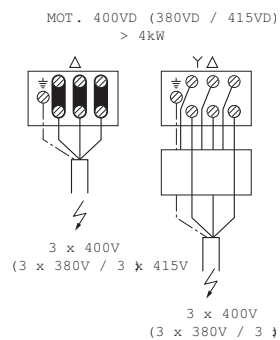
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	20,1 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	31,4 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	90,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	92,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003 (3~400 V, EPDM, )

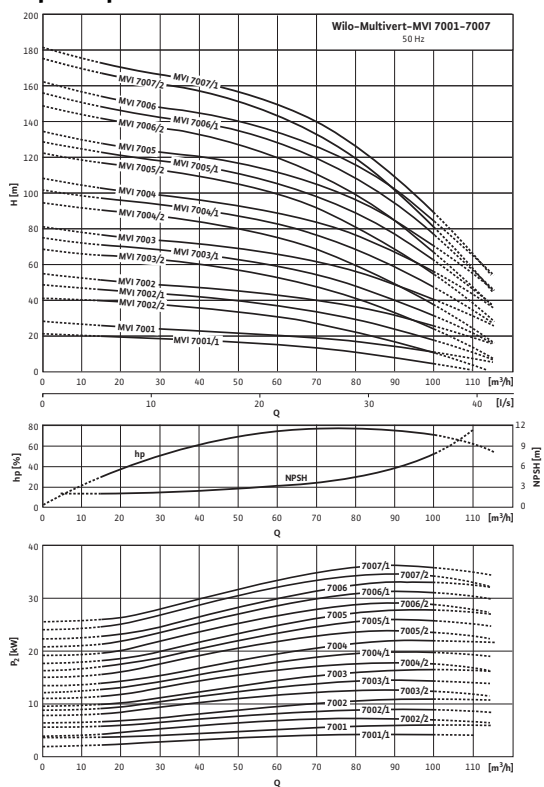
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7003	
Арт.-№	4071172	
Вес, прим.	<i>m</i>	205,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

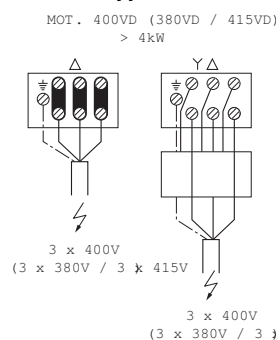
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004/2 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	20,1 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	31,4 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	90,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	92,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004/2 (3~400 V, EPDM, )

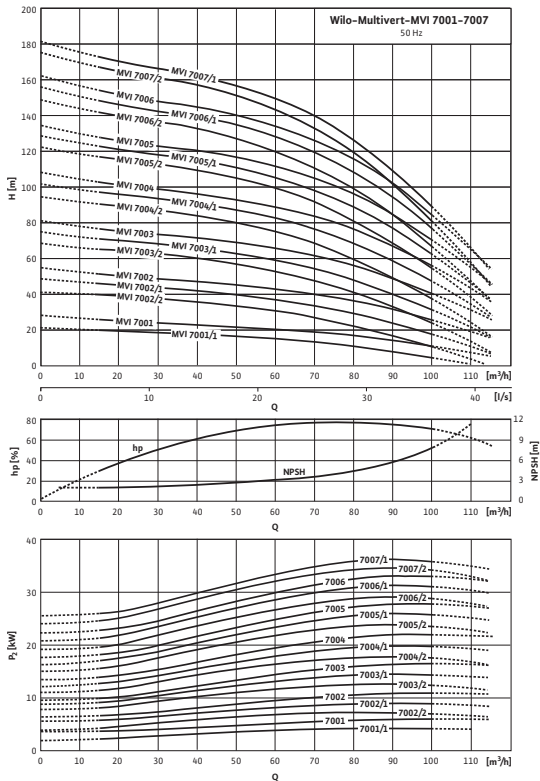
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7004/2	
Арт.-№	4071173	
Вес, прим.	<i>m</i>	209,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

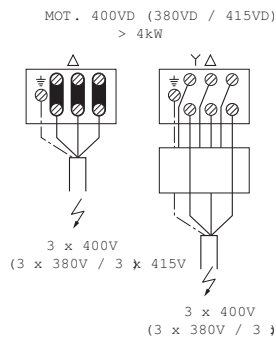
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	24,3 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	38,0 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	90,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	92,7 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004/1 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

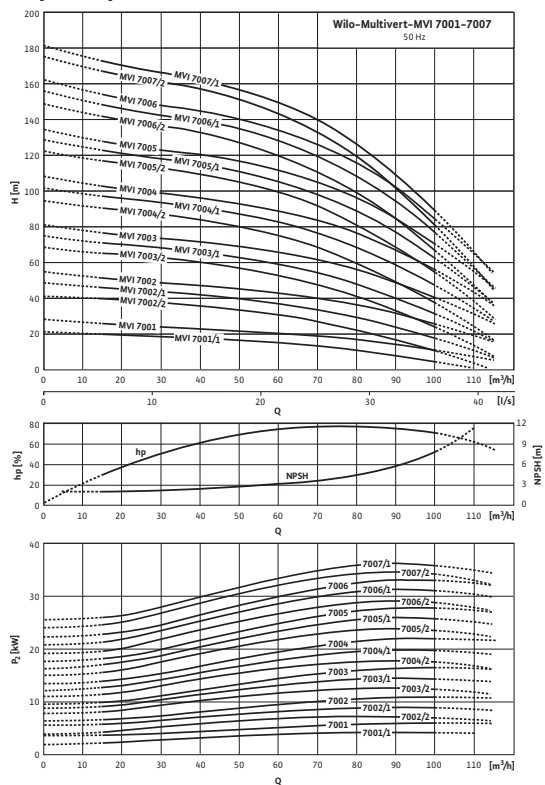
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7004/1	
Арт.-№	4071174	
Вес, прим.	<i>m</i>	199,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



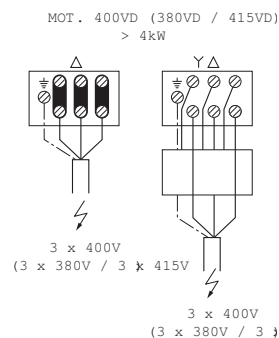
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	24,3 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	38,0 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	90,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	92,7 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004 (3~400 V, EPDM, )

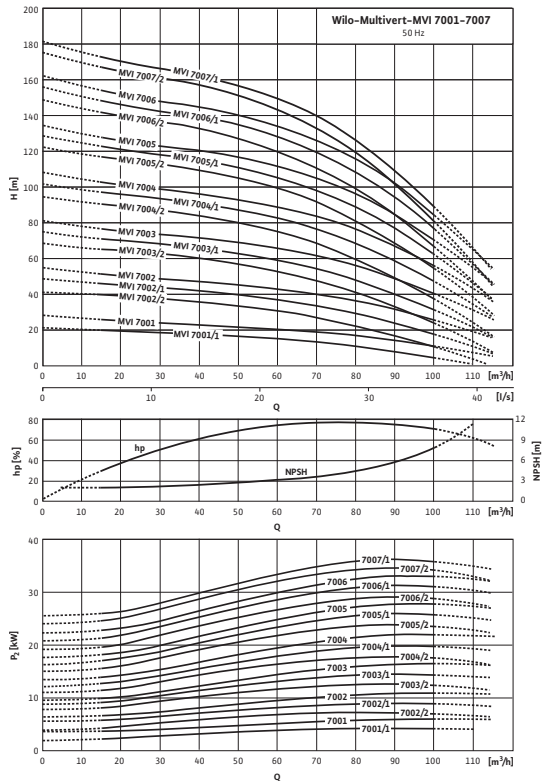
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7004	
Арт.-№	4071175	
Вес, прим.	<i>m</i>	199,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

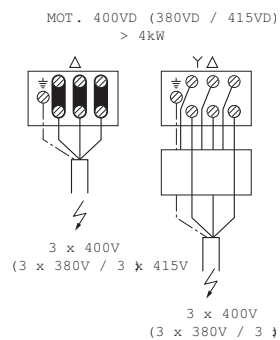
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005/2 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	93,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005/2 (3~400 V, EPDM, )

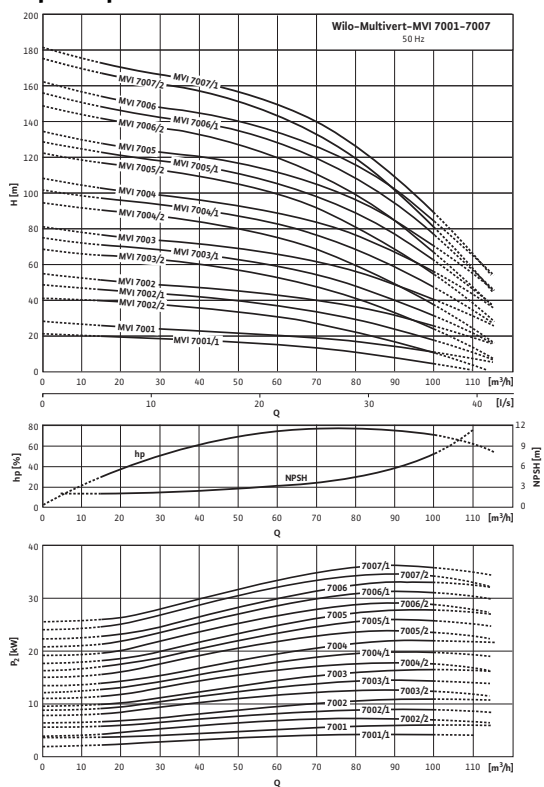
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7005/2	
Арт.-№	4071176	
Вес, прим.	<i>m</i>	287,2 кг

• = имеется, - = отсутствует

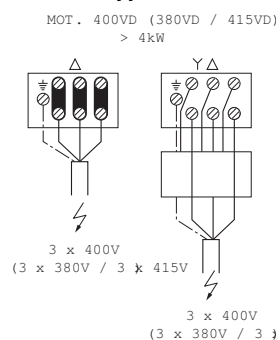
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	93,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	93,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005/1 (3~400 V, EPDM, )

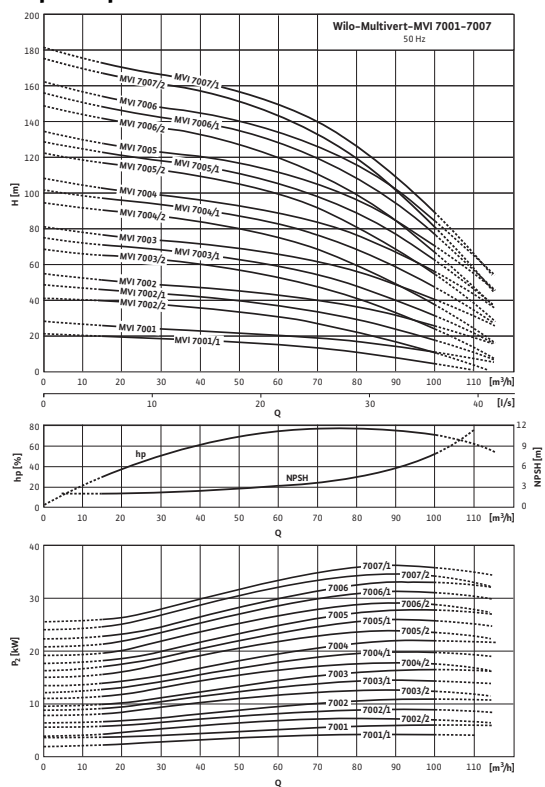
Данные для заказа

Изделие		Wilo
Тип		MVI 7005/1
Арт.-№		4071177
Вес, прим.	<i>m</i>	287,2 кг

• = имеется, - = отсутствует

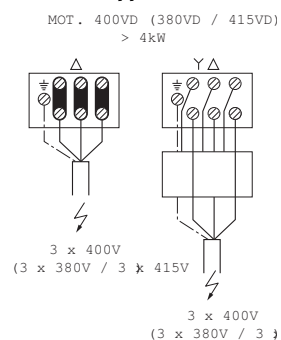
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	93,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

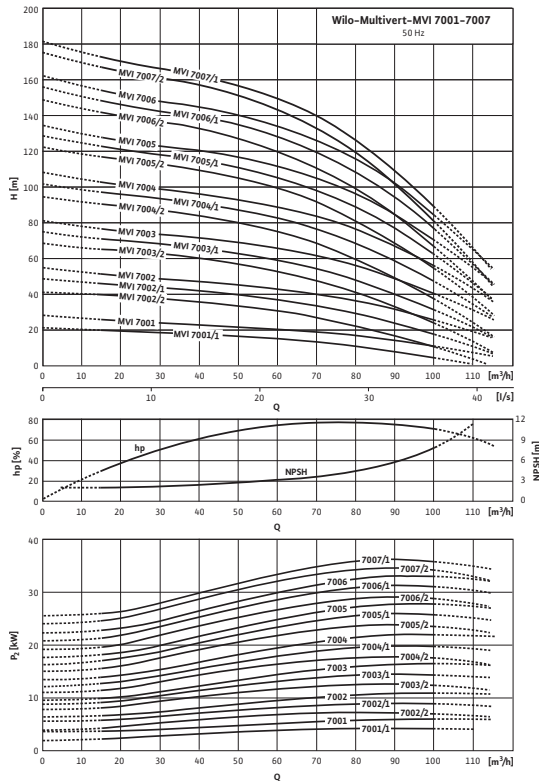
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7005	
Арт.-№	4071178	
Вес, прим.	<i>m</i>	287,2 кг

• = имеется, - = отсутствует



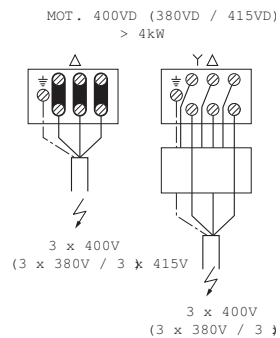
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7001/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	4,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	4,66 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	13,5 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	7,8 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,0 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	85,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	85,8 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250

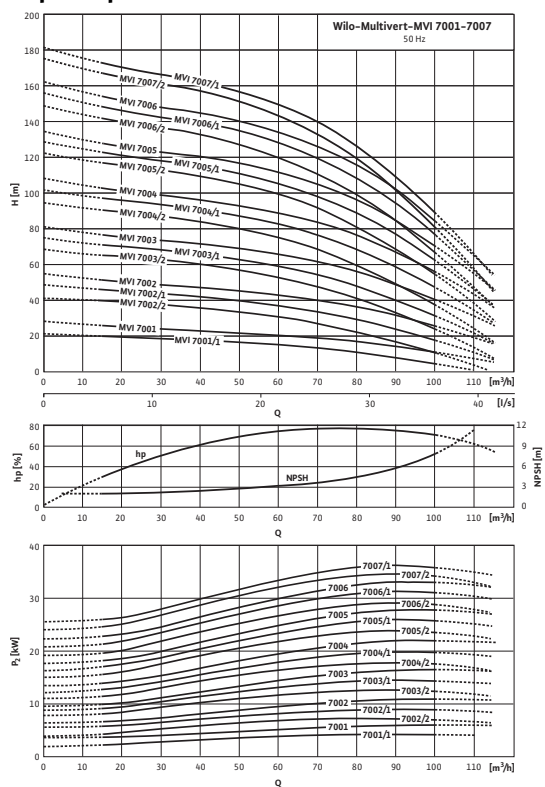
**Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7001/1 (3~400 V, EPDM, )**

Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG
<b>Данные для заказа</b>	
Изделие	Wilo
Тип	MVI 7001/1
Арт.-№	4071179
Вес, прим.	<i>m</i> 102,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

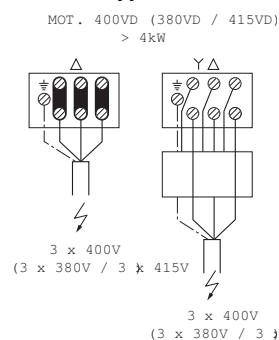
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7001 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	6,24 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	10,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	85,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	86,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	88,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7001 (3~400 V, EPDM, )

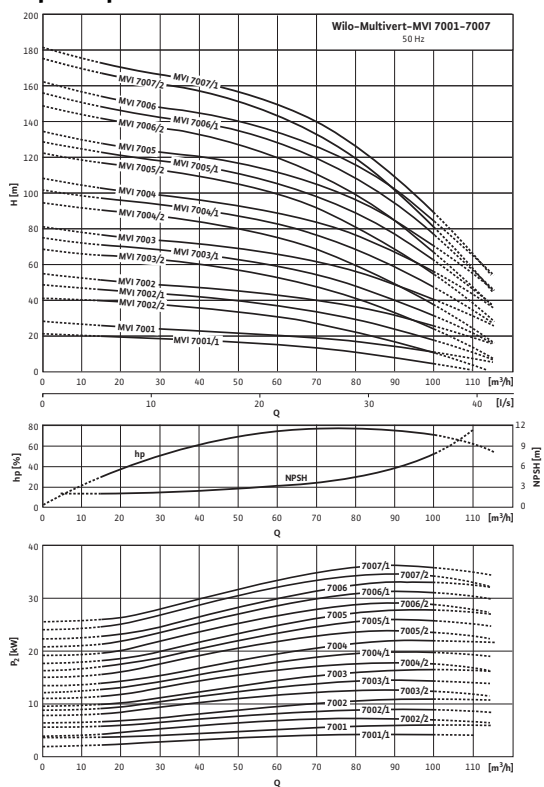
Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	MVI 7001
Арт.-№	4071180
Вес, прим.	<i>m</i> 106,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

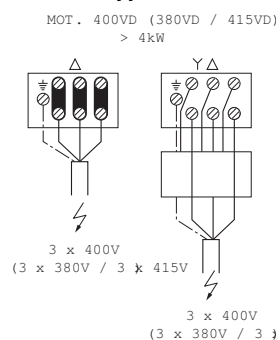
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002/2 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	8,32 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	13,7 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	89,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	90,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	90,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002/2 (3~400 V, EPDM, )

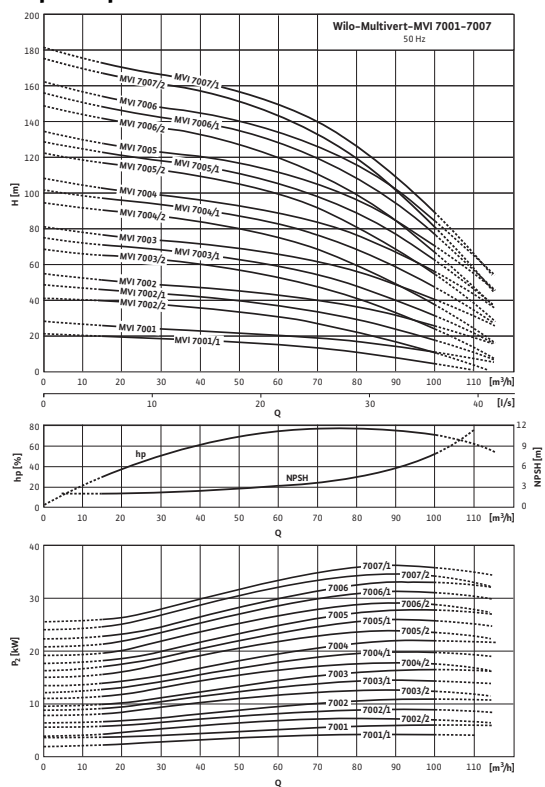
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7002/2	
Арт.-№	4071182	
Вес, прим.	<i>m</i>	118,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

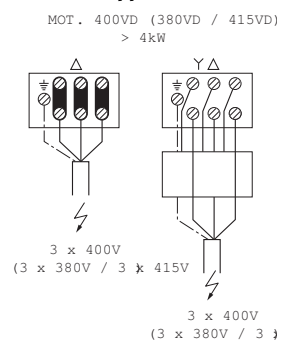
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	9,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	9,88 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	15,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	88,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	90,1 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	90,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002/1 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

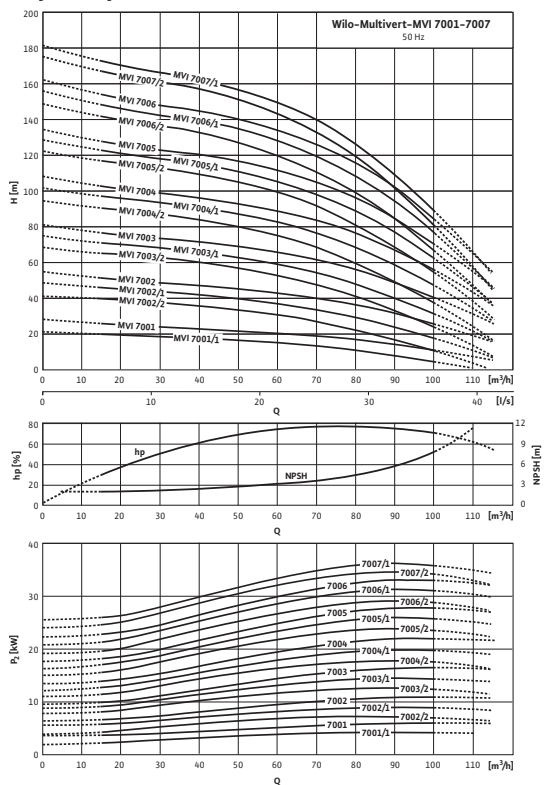
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7002/1	
Арт.-№	4071183	
Вес, прим.	<i>m</i>	138,5 кг

• = имеется, - = отсутствует



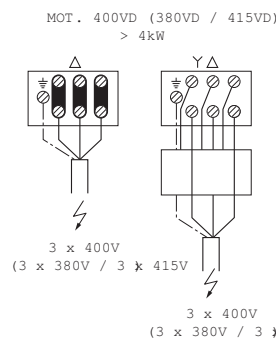
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	11,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	12,07 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	19,0 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	89,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	90,5 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	90,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7002 (3~400 V, EPDM, )

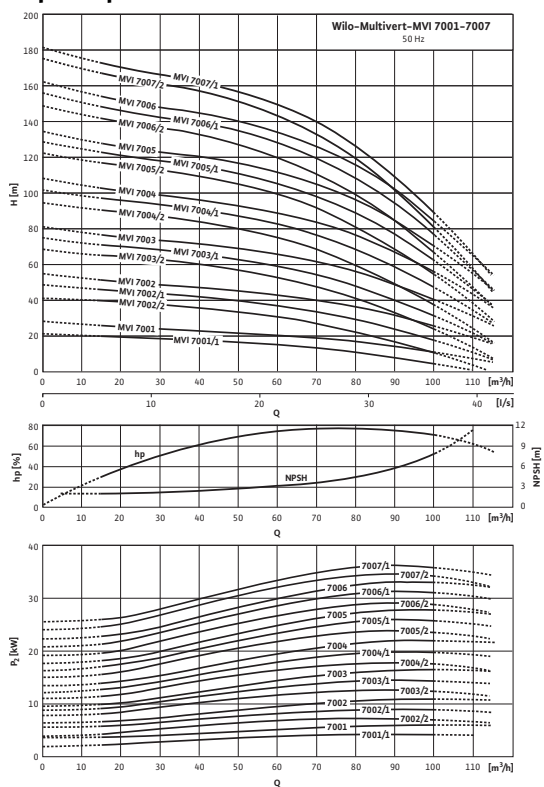
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7002	
Арт.-№	4071185	
Вес, прим.	<i>m</i>	139,5 кг

• = имеется, - = отсутствует

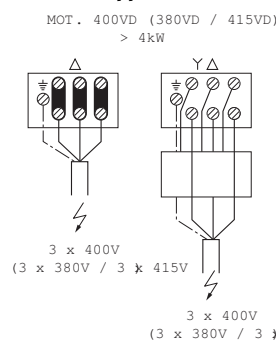
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003/2 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	16,4 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	25,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	87,7 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	89,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	91,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003/2 (3~400 V, EPDM, )

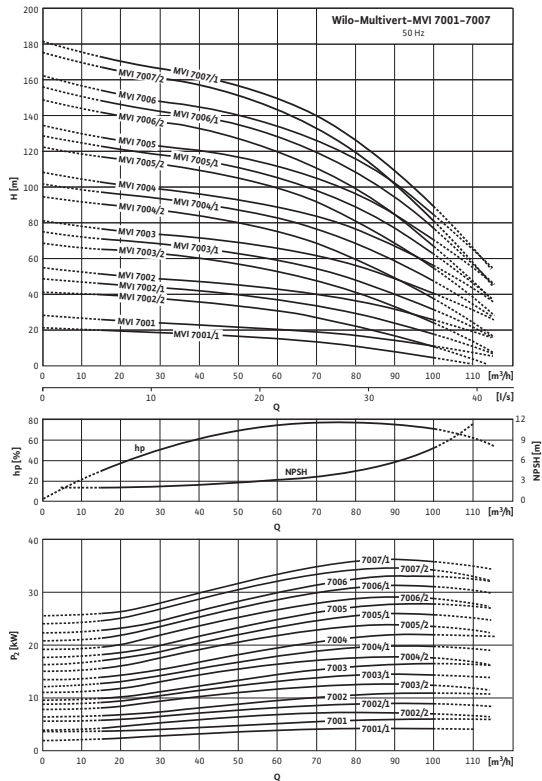
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7003/2	
Арт.-№	4071187	
Вес, прим.	<i>m</i>	189,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

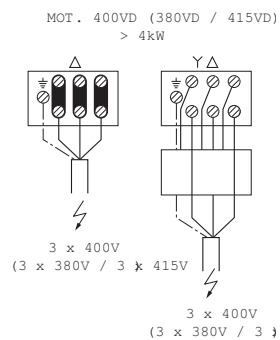
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	16,4 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	25,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	87,7 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	89,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	91,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003/1 (3~400 V, EPDM, )

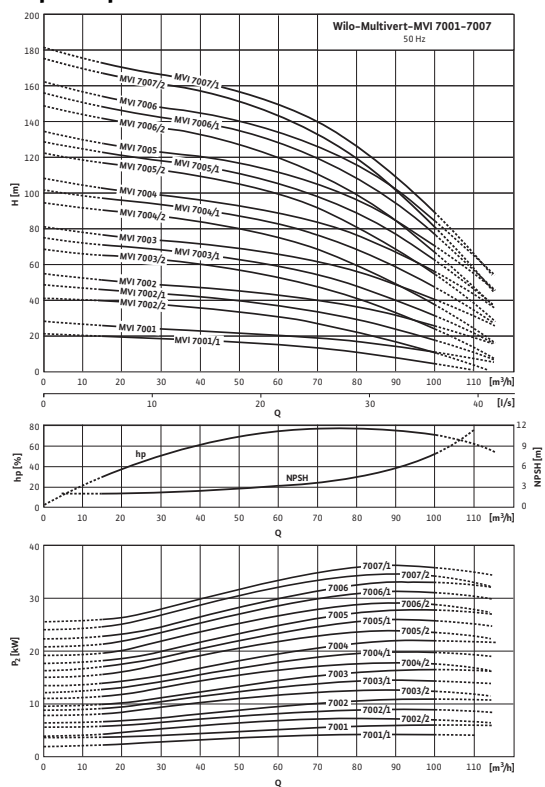
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7003/1	
Арт.-№	4071188	
Вес, прим.	<i>m</i>	189,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

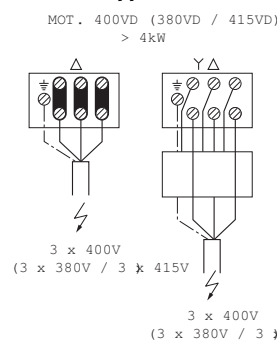
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	20,1 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	31,4 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	90,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	92,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7003 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

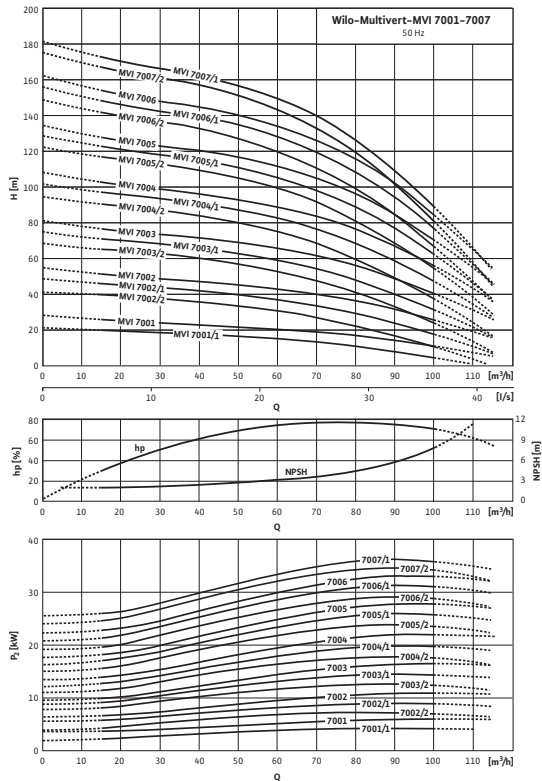
Изделие		Wilo
Тип		MVI 7003
Арт.-№		4071189
Вес, прим.	<i>m</i>	205,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



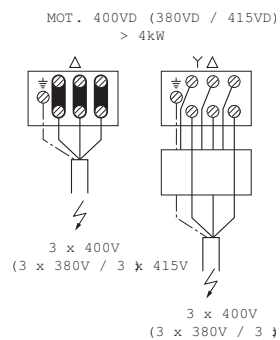
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004/2 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	20,1 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	31,4 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	90,4 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	92,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004/2 (3~400 V, EPDM, )

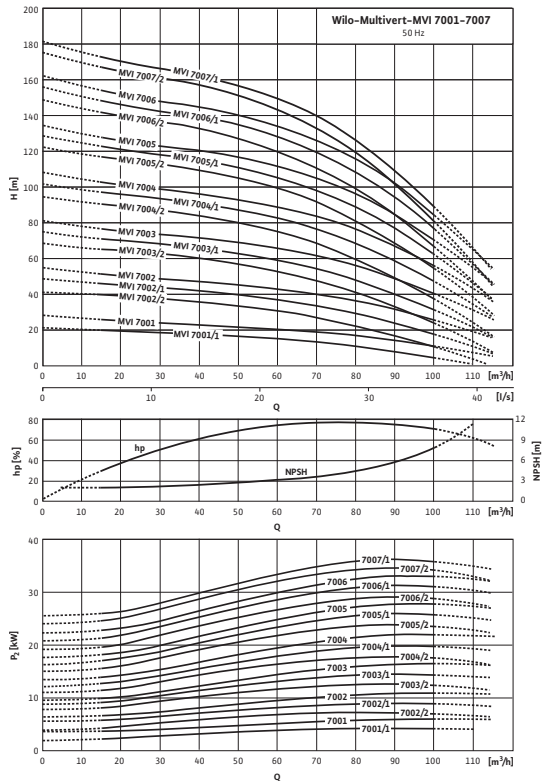
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7004/2	
Арт.-№	4071190	
Вес, прим.	<i>m</i>	209,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

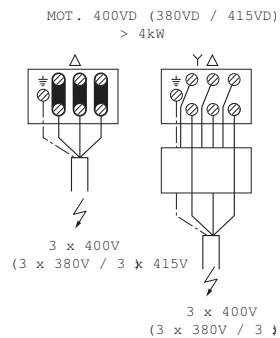
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	24,3 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	38,0 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	90,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	92,7 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004/1 (3~400 V, EPDM, )

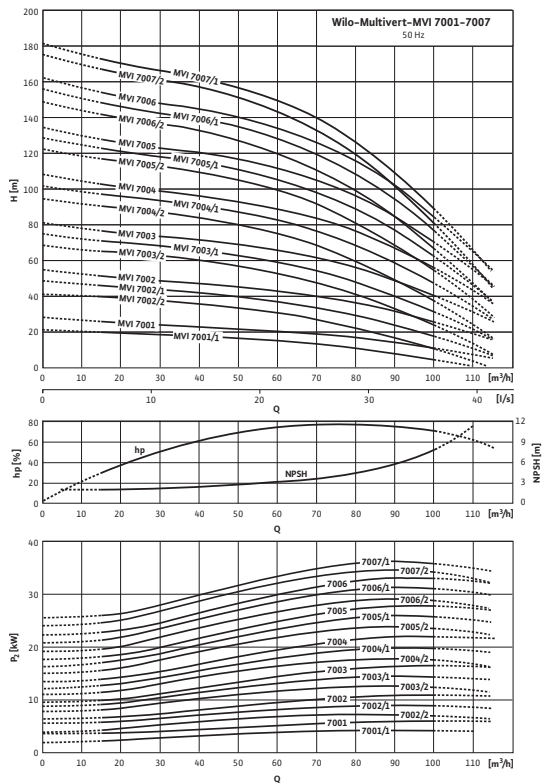
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7004/1	
Арт.-№	4071191	
Вес, прим.	<i>m</i>	199,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

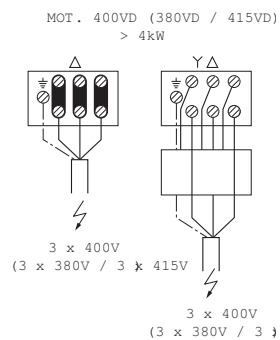
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	24,3 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	38,0 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	90,8 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	92,7 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7004 (3~400 V, EPDM, )

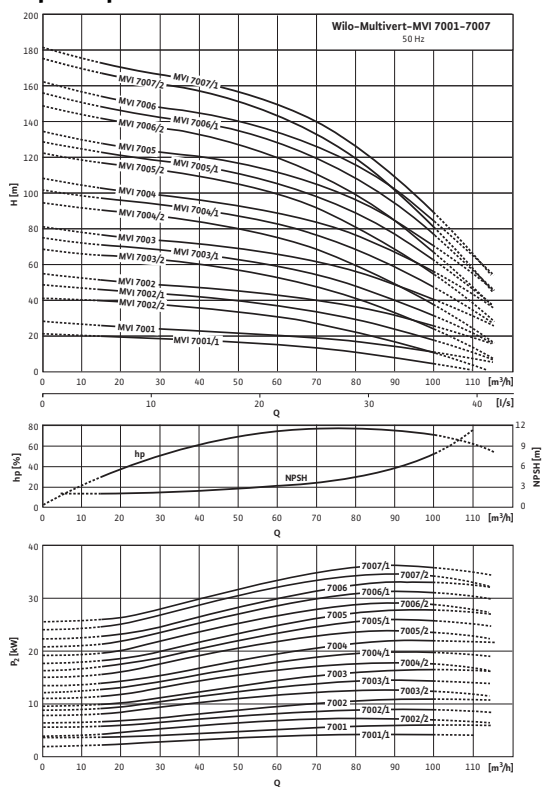
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7004	
Арт.-№	4071192	
Вес, прим.	<i>m</i>	199,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

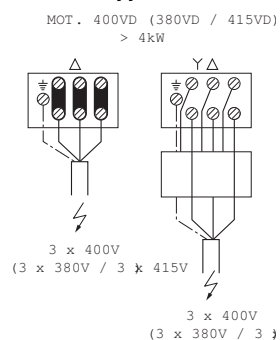
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005/2 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	93,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	93,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005/2 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

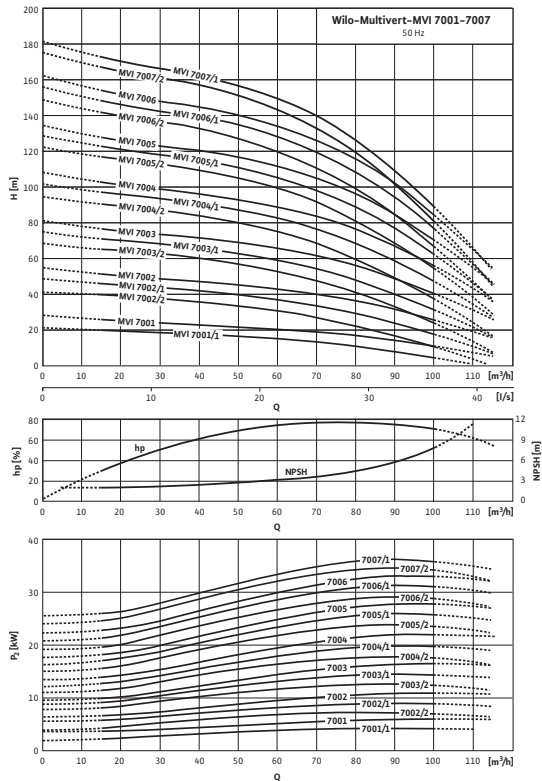
Изделие		Wilo
Тип		MVI 7005/2
Арт.-№		4071193
Вес, прим.	<i>m</i>	287,2 кг

• = имеется, - = отсутствует



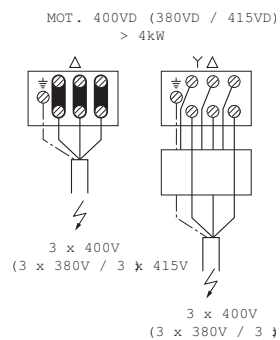
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	93,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005/1 (3~400 V, EPDM, )

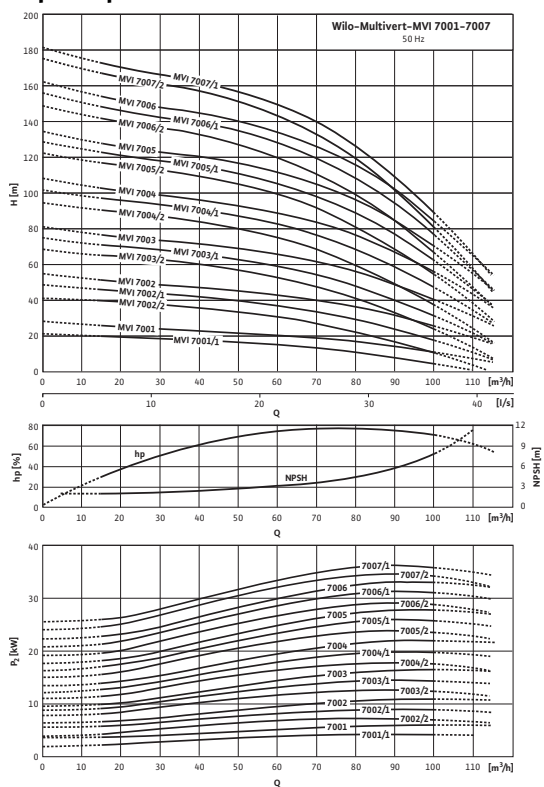
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7005/1	
Арт.-№	4071194	
Вес, прим.	<i>m</i>	287,2 кг

• = имеется, - = отсутствует

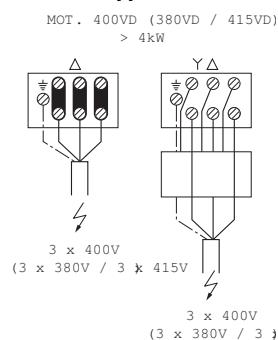
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	93,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7005 (3~400 V, EPDM, )

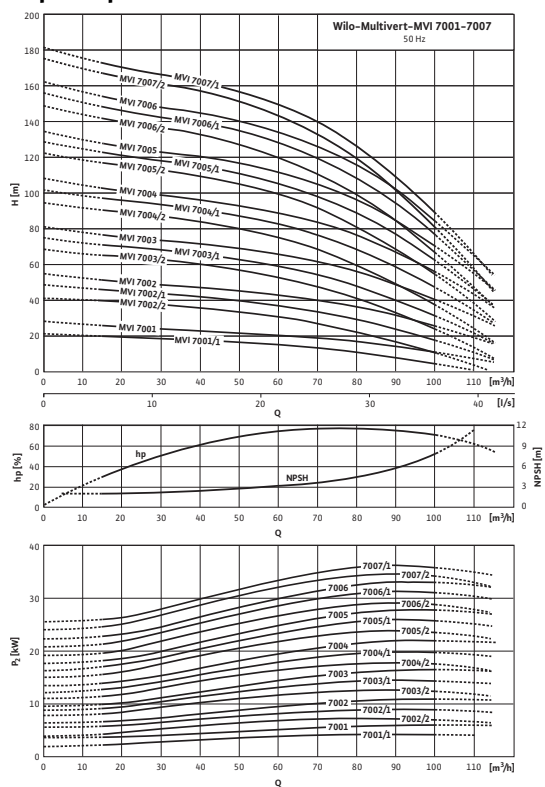
Данные для заказа

Изделие		Wilo
Тип		MVI 7005
Арт.-№		4071195
Вес, прим.	<i>m</i>	287,2 кг

• = имеется, - = отсутствует

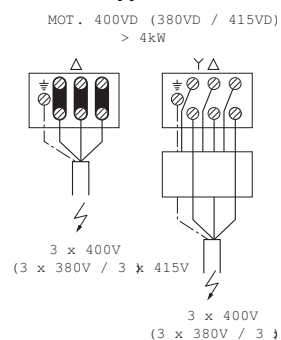
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7006/2 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	93,9 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7006/2 (3~400 V, EPDM, )

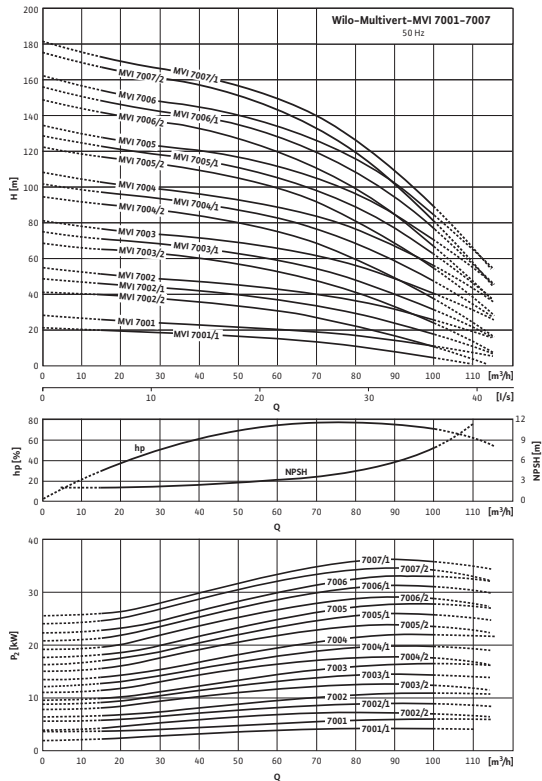
Данные для заказа

Изделие		Wilo
Тип		MVI 7006/2
Арт.-№		4071196
Вес, прим.	<i>m</i>	291,2 кг

• = имеется, - = отсутствует

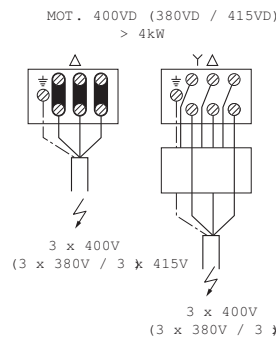
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7006/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	39,9 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	63,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	94,1 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	94,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	93,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7006/1 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

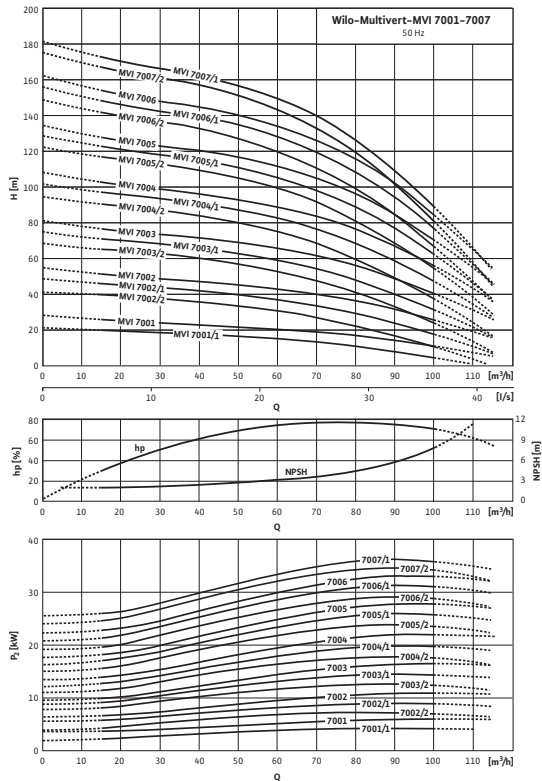
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7006/1	
Арт.-№	4071197	
Вес, прим.	<i>m</i>	294,2 кг

• = имеется, - = отсутствует



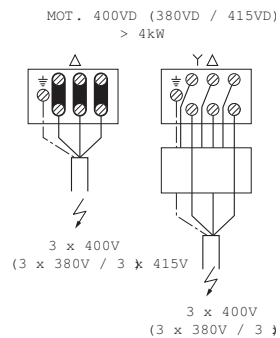
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7006 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	39,9 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	63,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	94,1 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	94,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	93,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7006 (3~400 V, EPDM, )

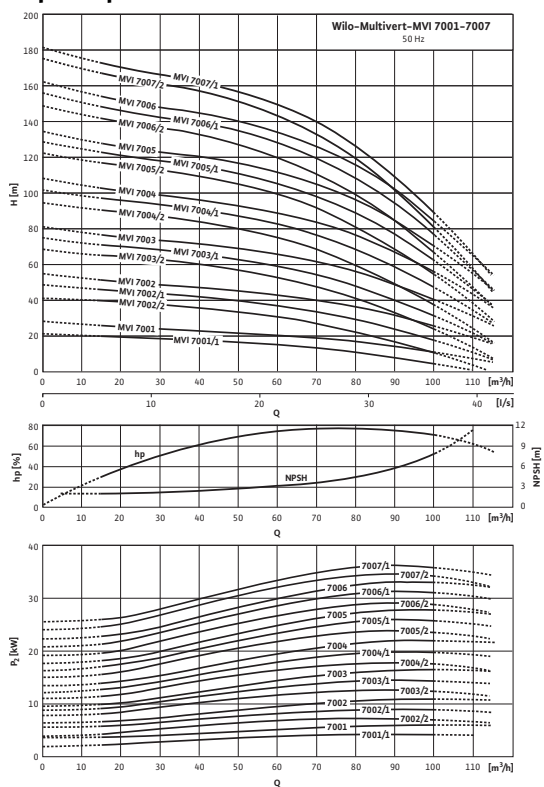
Данные для заказа

Изделие		Wilo
Тип		MVI 7006
Арт.-№		4071198
Вес, прим.	<i>m</i>	294,2 кг

• = имеется, - = отсутствует

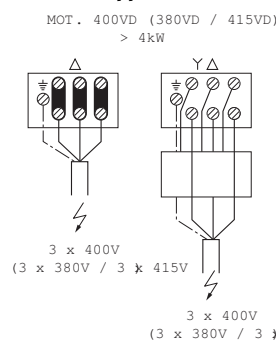
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7007/2 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	39,9 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	63,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	94,1 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	94,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	93,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7007/2 (3~400 V, EPDM, )

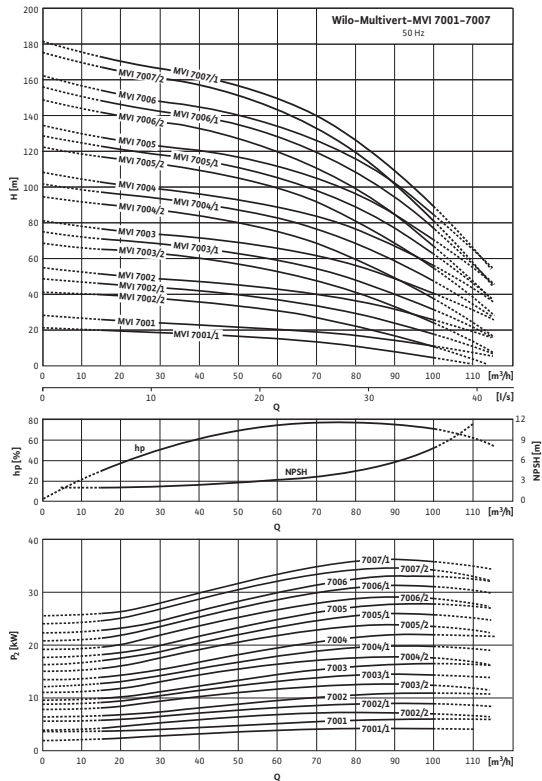
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7007/2	
Арт.-№	4071199	
Вес, прим.	<i>m</i>	298,2 кг

• = имеется, - = отсутствует

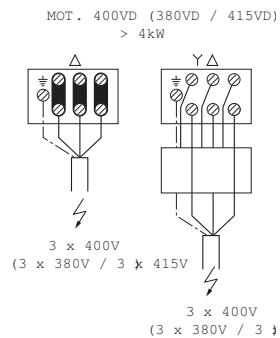
## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7007/1 (3~400 V, EPDM, )

### Характеристики



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	39,9 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	63,2 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	94,1 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	94,3 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	93,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 7007/1 (3~400 V, EPDM, )

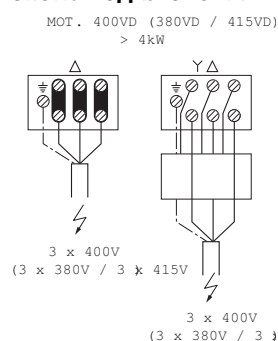
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 7007/1	
Арт.-№	4071200	
Вес, прим.	<i>m</i>	298,2 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9501/1 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	8,32 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	13,7 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	89,8 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	90,5 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	90,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9501/1 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

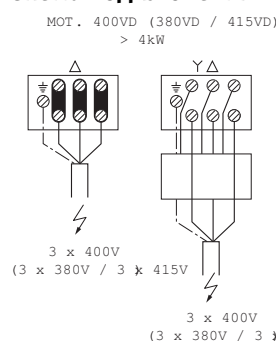
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9501/1	
Арт.-№	4082533	
Вес, прим.	<i>m</i>	103,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9501 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	9,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	9,88 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	15,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	88,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	90,1 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	90,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9501 (3~400 V, EPDM, )

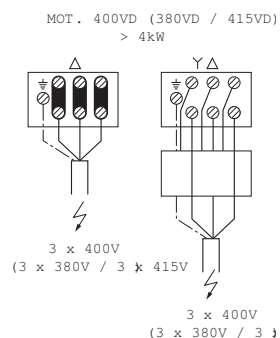
Данные для заказа

Изделие		Wilo
Тип		MVI 9501
Арт.-№		4082534
Вес, прим.	<i>m</i>	123,5 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502/2 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	16,4 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	25,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	87,7 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	89,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	91,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502/2 (3~400 V, EPDM, )

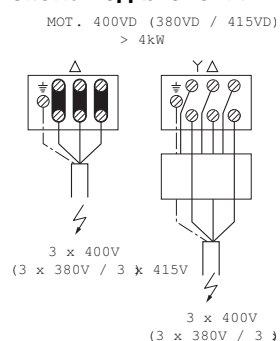
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9502/2	
Арт.-№	4082536	
Вес, прим.	<i>m</i>	187,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502/1 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	16,4 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	25,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	87,7 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	89,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	91,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502/1 (3~400 V, EPDM, )

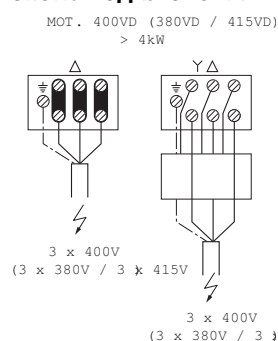
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9502/1	
Арт.-№	4082537	
Вес, прим.	<i>m</i>	187,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	20,1 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	31,4 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	90,4 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	92,3 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	92,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

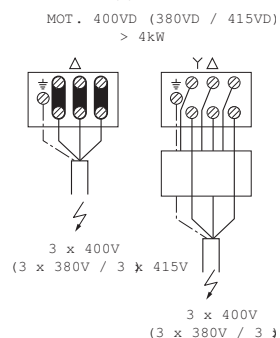
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9502	
Арт.-№	4082538	
Вес, прим.	<i>m</i>	203,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503/2 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	24,3 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	38,0 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	90,8 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	92,3 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	92,7 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503/2 (3~400 V, EPDM, )

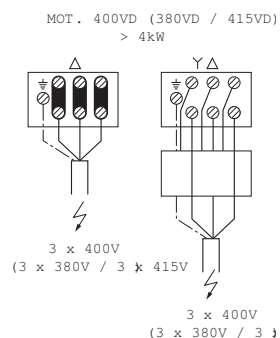
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9503/2	
Арт.-№	4082539	
Вес, прим.	<i>m</i>	197,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503/1 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	93,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	93,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503/1 (3~400 V, EPDM, )

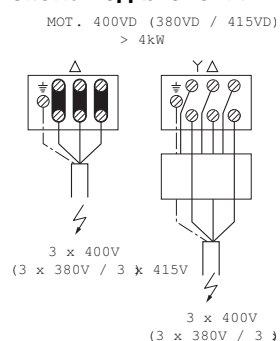
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9503/1	
Арт.-№	4082540	
Вес, прим.	<i>m</i>	281,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	93,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	93,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503 (3~400 V, EPDM, )

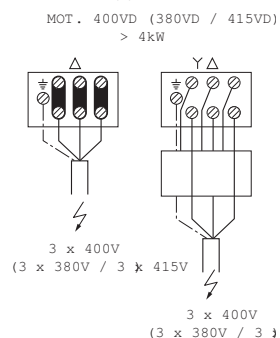
Данные для заказа

Изделие		Wilo
Тип		MVI 9503
Арт.-№		4082541
Вес, прим.	<i>m</i>	281,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504/2 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	93,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	93,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504/2 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

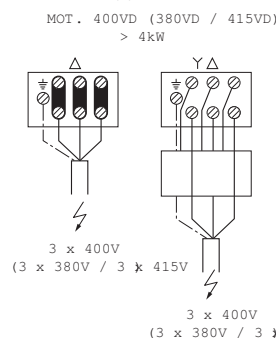
Изделие		Wilo
Тип		MVI 9504/2
Арт.-№		4082542
Вес, прим.	<i>m</i>	286,7 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504/1 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	39,9 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	63,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	94,1 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	94,3 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504/1 (3~400 V, EPDM, )

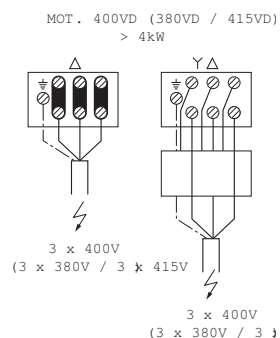
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9504/1	
Арт.-№	4082543	
Вес, прим.	<i>m</i>	289,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	39,9 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	63,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	94,1 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	94,3 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504 (3~400 V, EPDM, )

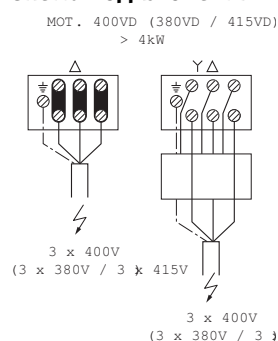
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9504	
Арт.-№	4082544	
Вес, прим.	<i>m</i>	289,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9501/1 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	8,32 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	13,7 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	89,8 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	90,5 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	90,1 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9501/1 (3~400 V, EPDM, )

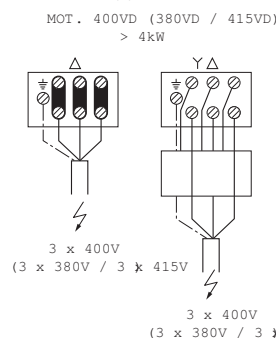
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9501/1	
Арт.-№	4082560	
Вес, прим.	<i>m</i>	114,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9501 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	9,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	9,88 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	15,6 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	88,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	90,1 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	90,2 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9501 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

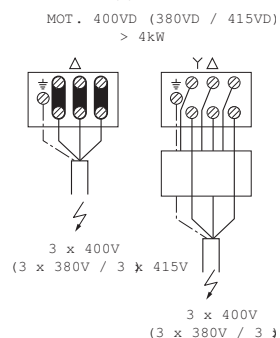
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9501	
Арт.-№	4082561	
Вес, прим.	<i>m</i>	134,5 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502/2 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	16,4 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	25,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	87,7 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	89,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	91,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502/2 (3~400 V, EPDM, )

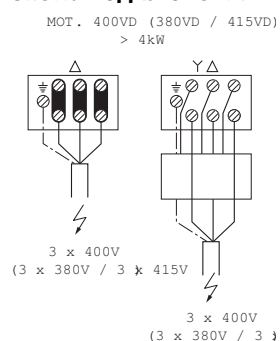
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9502/2	
Арт.-№	4082563	
Вес, прим.	<i>m</i>	187,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502/1 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	16,4 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	25,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	87,7 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	89,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	91,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502/1 (3~400 V, EPDM, )

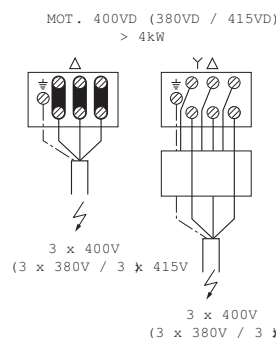
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9502/1	
Арт.-№	4082564	
Вес, прим.	<i>m</i>	187,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	20,1 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	31,4 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	90,4 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	92,3 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	92,4 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9502 (3~400 V, EPDM, )

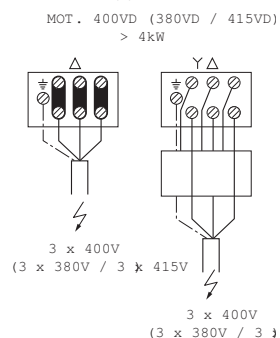
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9502	
Арт.-№	4082565	
Вес, прим.	<i>m</i>	203,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503/2 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	24,3 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	38,0 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	90,8 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	92,3 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	92,7 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503/2 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

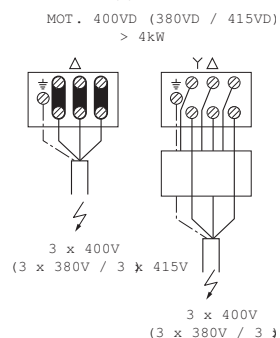
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9503/2	
Арт.-№	4082566	
Вес, прим.	<i>m</i>	197,0 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503/1 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	93,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	93,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503/1 (3~400 V, EPDM, )

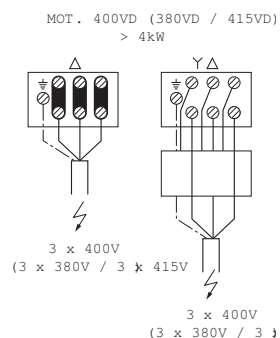
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9503/1	
Арт.-№	4082567	
Вес, прим.	<i>m</i>	281,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	93,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	93,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9503 (3~400 V, EPDM, )

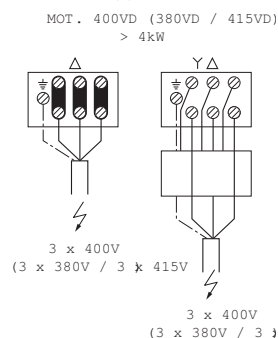
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9503	
Арт.-№	4082568	
Вес, прим.	<i>m</i>	281,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504/2 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	31,2 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	52,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	93,6 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	93,9 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504/2 (3~400 V, EPDM, )

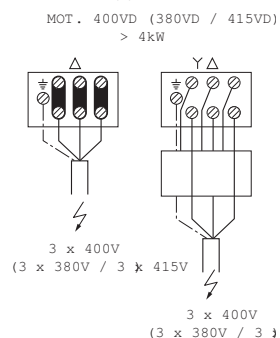
Данные для заказа

Изделие		Wilo
Тип		MVI 9504/2
Арт.-№		4082569
Вес, прим.	<i>m</i>	286,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504/1 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	39,9 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	63,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	94,1 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	94,3 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504/1 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

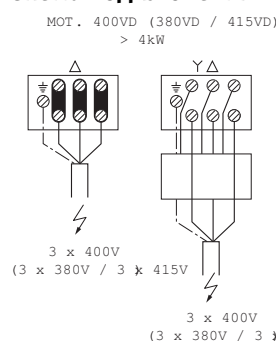
Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9504/1	
Арт.-№	4082570	
Вес, прим.	<i>m</i>	289,7 кг

• = имеется, - = отсутствует



## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	39,9 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	63,2 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	94,1 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	94,3 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	93,9 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9504 (3~400 V, EPDM, )

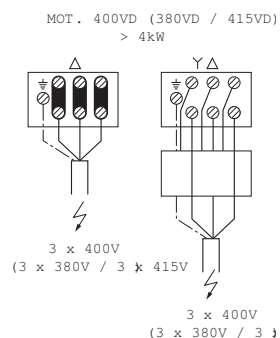
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9504	
Арт.-№	4082571	
Вес, прим.	<i>m</i>	289,7 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9505/2 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	47,8 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	79,1 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД мотора	$\eta_m$ 75%	93,7 %
КПД мотора	$\eta_m$ 100%	94,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9505/2 (3~400 V, EPDM, )

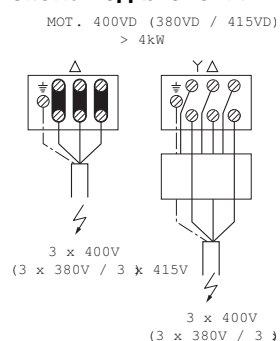
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9505/2	
Арт.-№	4082572	
Вес, прим.	<i>m</i>	369,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9505/1 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	47,8 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	79,1 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	92,2 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	93,7 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	94,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9505/1 (3~400 V, EPDM, )

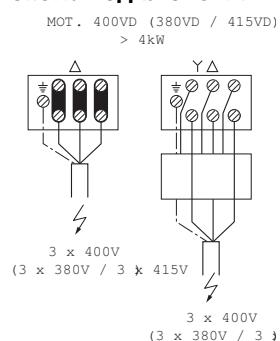
Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9505/1	
Арт.-№	4082573	
Вес, прим.	<i>m</i>	369,0 кг

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9505 (3~400 V, EPDM, )

### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-15...+120 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	25 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	47,8 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	79,1 А
КПД мотора	$\eta_{m, 50\%}$	92,2 %
КПД мотора	$\eta_{m, 75\%}$	93,7 %
КПД мотора	$\eta_{m, 100\%}$	94,0 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	1.4301 [AISI304]
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4057 [AISI431]
Основание насоса	EN-GJL-250
Статическое уплотнение	EPDM
Mechanical seal	U3BE3GG

Лист данных: Wilo-Multivert MVI 9505 (3~400 V, EPDM, )

Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	MVI 9505	
Арт.-№	4082574	
Вес, прим.	<i>m</i>	369,0 кг

• = имеется, - = отсутствует