

## Описание серии: Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER



### Тип

Установка водоснабжения с нормально-всасывающим высоконапорным центробежным насосом в исполнении с мокрым ротором

### Применение

- полностью автоматическое водоснабжение при подаче воды из сети центрального водоснабжения или накопительного резервуара.
- Перекачивание питьевой воды, горячей питьевой воды, охлаждающей воды, воды для пожаротушения и других технических нужд, которая ни химически, ни механически не разрушает используемые материалы и не содержит абразивных и длинноволокнистых включений

### Обозначение

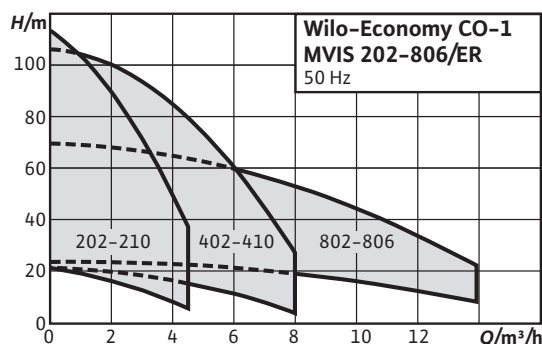
Пример:	<b>Wilo-CO-1 MVIS 204/ER</b>
<b>CO</b>	Компактная установка повышения давления
<b>1</b>	С одним насосом
<b>MVIS</b>	Серия насосов
<b>2</b>	Номинальный объемный расход одинарного насоса [м <sup>3</sup> /ч]
<b>04</b>	Число секций одинарного насоса
<b>ER</b>	Прибор управления; ER = регулятор Economy

### Особенности/преимущества продукции

- Почти бесшумно работающая система благодаря применению высоконапорных центробежных насосов из нержавеющей стали с мокрым ротором
- Уровень шума макс. на 20 дБ[A] ниже, чем у обычных систем при одинаковой гидравлической мощности
- Высокая эксплуатационная надежность благодаря применению насосов серии MVIS в сочетании с прибором управления ER-1

### Технические характеристики

- Подключение к 3-фазной сети 230/400 В ±10 %, 50 Гц (другие исполнения по запросу)
- Температура перекачиваемой жидкости макс. 50 °С
- Температура окружающей среды макс. 40 °С
- Рабочее давление 6 бар
- Входное давление 6 бар
- Ступени давления переключения 6/10/16 бар
- Номинальный внутренний диаметр для подсоединения со стороны подачи Rp 1¼ - Rp 1½



### Оснащение/функции

- 1 насос серии MVIS
- Макс. число секций: 10
- Трехфазный мотор с мокрым ротором
- Детали, находящиеся в контакте с перекачиваемой жидкостью, устойчивы к коррозии
- Фундаментная рама из нержавеющей стали 1.4301, оцинкованная, с регулируемыми по высоте вибропоглощающими опорами для изоляции корпусного шума
- Запорная арматура с напорной стороны
- Обратный клапан с напорной стороны
- Мембранный напорный бак 8 л, PN16, с напорной стороны

### Описание/конструкция

- Готовая к подключению установка водоснабжения, монтируемая на фундаментной раме из нержавеющей стали (включая виброгасители), с полной разводкой трубопроводов из нержавеющей стали, включая всю необходимую арматуру и запорные устройства (за исключением запорного устройства со стороны подвода), блок компенсации давления, высоконапорный центробежный насос из нержавеющей стали в исполнении с мокрым ротором (серия MVIS), полностью смонтированный и готовый к подключению прибор управления ER-1, а также электронную систему отключения при недостатке воды.
- Мембранный напорный бак: 8 л/PN16 расположен со стороны конечного давления, снабжен мембраной из бутилового каучука, отвечающей требованиям закона о безопасности пищевых продуктов. В целях осмотра и проверки оснащен запорным шаровым краном, системой опорожнения и проточной арматурой согласно DIN 4807
- Прибор управления: в серийном исполнении установка оснащается Economy-регулятором ER-1

### Материалы

- Основание из нержавеющей стали 1.4301
- Рабочие колеса нержавеющей сталь 1.4301
- Секции из нержавеющей стали 1.4301
- Напорный кожух из нержавеющей стали 1.4301
- Вал нержавеющей сталь 1.4122
- Подшипники/скользящее торцевое уплотнение из графита, пропитанного синтетической смолой
- Система трубопроводов из нержавеющей стали 1.4571

### Объем поставки

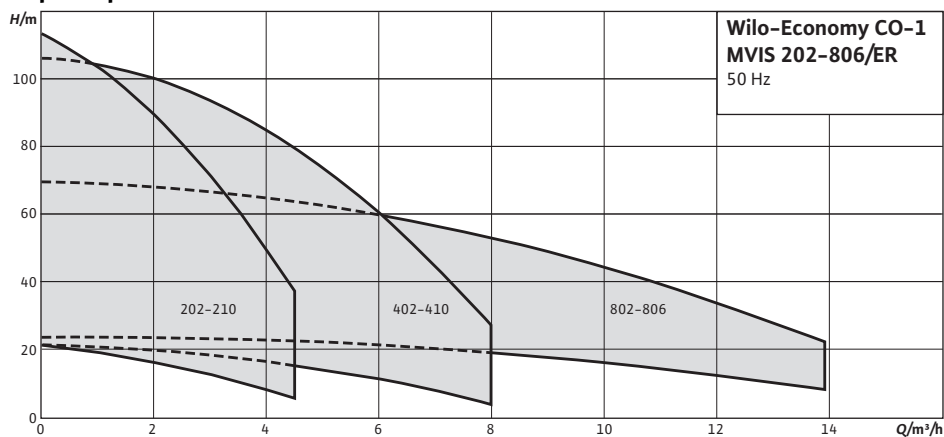
- Монтируемая на заводе-изготовителе, проверенная на безотказность работы и герметичность, готовая к подключению

## Описание серии: Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER

- Номинальный внутренний диаметр для подсоединения со стороны конечного давления R 1¼
- Частота вращения 2800 об/мин
- Класс защиты IP 41
- Коммутационная способность P<sub>2</sub> макс. при макс. 10 A = 4 кВт (при > 4 кВт последовательно включаемом электромеханическом блоке питания)
- Предохранители [AC 3] со стороны сети в соответствии с мощностью мотора и предписаниями предприятия энергоснабжения
- Допустимые перекачиваемые среды (другие среды по запросу):
  - чистая вода без осаждающихся веществ;
  - бытовая, холодная, охлаждающая и дождевая вода;
  - питьевая вода;
  - вода для пожаротушения
- установка повышения давления
- Упаковка
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

## Рабочее поле: Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER

### Характеристики

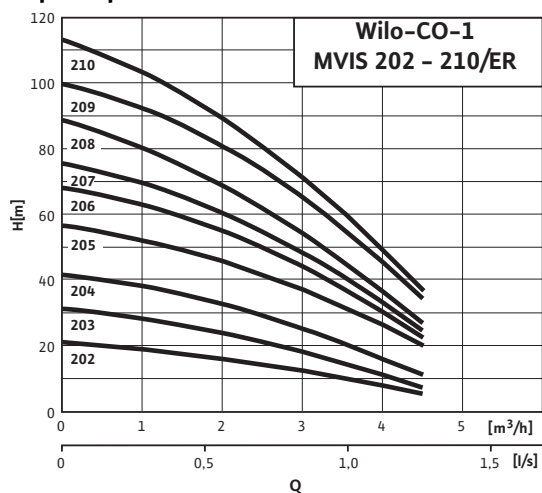


## Перечень оборудования: Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER

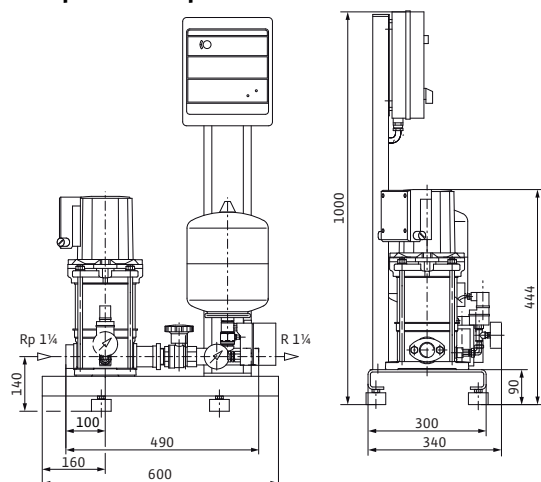
Тип	Подключение к сети	Число секций	Мощность установки без резервного насоса	Номинальное давление	Вес, прим.	Арт.-№
					<i>т /кз</i>	
CO-1 MVIS 202/ER	3~230/400 В, 50 Гц	2	4	PN 6	41	2504166
CO-1 MVIS 202/ER	3~230/400 В, 50 Гц	2	4	PN 10	41	2504659
CO-1 MVIS 203/ER	3~230/400 В, 50 Гц	3	4	PN 6	42	2504167
CO-1 MVIS 203/ER	3~230/400 В, 50 Гц	3	4	PN 10	42	2504660
CO-1 MVIS 204/ER	3~230/400 В, 50 Гц	4	4	PN 6	43	2504168
CO-1 MVIS 204/ER	3~230/400 В, 50 Гц	4	4	PN 10	43	2504661
CO-1 MVIS 205/ER	3~230/400 В, 50 Гц	5	4	PN 6	47	2504169
CO-1 MVIS 205/ER	3~230/400 В, 50 Гц	5	4	PN 10	47	2504662
CO-1 MVIS 206/ER	3~230/400 В, 50 Гц	6	4	PN 10	48	2504170
CO-1 MVIS 206/ER	3~230/400 В, 50 Гц	6	4	PN 16	48	2504324
CO-1 MVIS 207/ER	3~230/400 В, 50 Гц	7	4	PN 10	49	2504171
CO-1 MVIS 207/ER	3~230/400 В, 50 Гц	7	4	PN 16	49	2504325
CO-1 MVIS 208/ER	3~230/400 В, 50 Гц	8	4	PN 10	50	2504172
CO-1 MVIS 208/ER	3~230/400 В, 50 Гц	8	4	PN 16	50	2504326
CO-1 MVIS 209/ER	3~230/400 В, 50 Гц	9	4	PN 16	54	2504327
CO-1 MVIS 210/ER	3~230/400 В, 50 Гц	10	4	PN 16	55	2504173
CO-1 MVIS 402/ER	3~230/400 В, 50 Гц	2	8	PN 6	42	2504174
CO-1 MVIS 402/ER	3~230/400 В, 50 Гц	2	8	PN 10	42	2504328
CO-1 MVIS 403/ER	3~230/400 В, 50 Гц	3	8	PN 6	47	2504175
CO-1 MVIS 403/ER	3~230/400 В, 50 Гц	3	8	PN 10	47	2504329
CO-1 MVIS 404/ER	3~230/400 В, 50 Гц	4	8	PN 6	48	2503836
CO-1 MVIS 404/ER	3~230/400 В, 50 Гц	4	8	PN 10	48	2504330
CO-1 MVIS 405/ER	3~230/400 В, 50 Гц	5	8	PN 6	49	2503995
CO-1 MVIS 405/ER	3~230/400 В, 50 Гц	5	8	PN 10	49	2504331
CO-1 MVIS 406/ER	3~230/400 В, 50 Гц	6	8	PN 10	50	2504176
CO-1 MVIS 406/ER	3~230/400 В, 50 Гц	6	8	PN 16	50	2504332
CO-1 MVIS 407/ER	3~230/400 В, 50 Гц	7	8	PN 10	51	2504177
CO-1 MVIS 407/ER	3~230/400 В, 50 Гц	7	8	PN 16	51	2504333
CO-1 MVIS 408/ER	3~230/400 В, 50 Гц	8	8	PN 10	55	2504178
CO-1 MVIS 408/ER	3~230/400 В, 50 Гц	8	8	PN 16	55	2504334
CO-1 MVIS 409/ER	3~230/400 В, 50 Гц	9	8	PN 16	56	2504335
CO-1 MVIS 410/ER	3~230/400 В, 50 Гц	10	8	PN 16	57	2504179
CO-1 MVIS 802/ER	3~230/400 В, 50 Гц	2	14	PN 6	50	2504180
CO-1 MVIS 802/ER	3~230/400 В, 50 Гц	2	14	PN 10	50	2504336
CO-1 MVIS 803/ER	3~230/400 В, 50 Гц	3	14	PN 6	51	2504181
CO-1 MVIS 803/ER	3~230/400 В, 50 Гц	3	14	PN 10	51	2504337
CO-1 MVIS 804/ER	3~230/400 В, 50 Гц	4	14	PN 6	59	2504182
CO-1 MVIS 804/ER	3~230/400 В, 50 Гц	4	14	PN 10	59	2504338
CO-1 MVIS 805/ER	3~230/400 В, 50 Гц	5	14	PN 6	60	2504183
CO-1 MVIS 805/ER	3~230/400 В, 50 Гц	5	14	PN 10	60	2504339
CO-1 MVIS 806/ER	3~230/400 В, 50 Гц	6	14	PN 10	62	2504184
CO-1 MVIS 806/ER	3~230/400 В, 50 Гц	6	14	PN 16	62	2504340

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 202/ER/ (PN 6)

### Характеристики

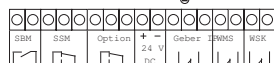
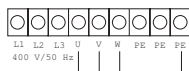


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		2
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	0,35 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,10 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	1,20 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 202/ER/ (PN 6)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 202/ER	
Арт.-№	2504166	
Вес, прим.	<i>m</i>	41 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

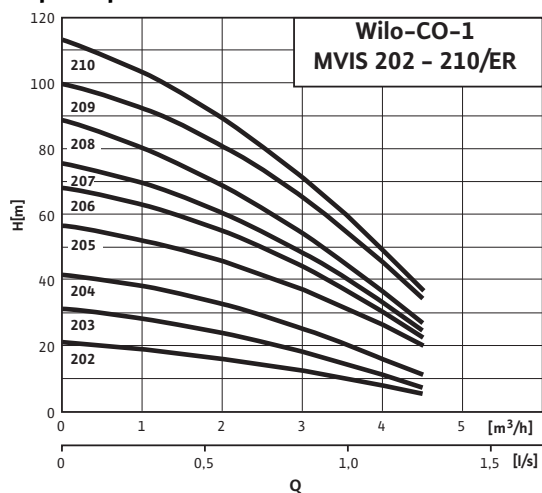
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

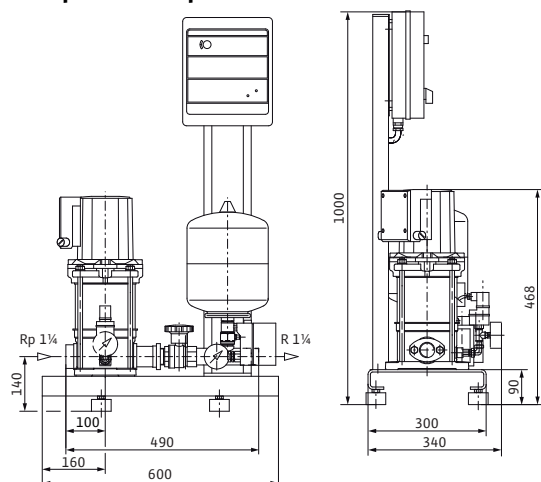
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 203/ER/ (PN 6)

### Характеристики

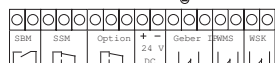
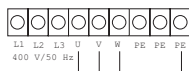


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °С
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °С
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		3
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	0,45 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	0,72 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,60 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	1,50 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 203/ER/ (PN 6)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 203/ER	
Арт.-№	2504167	
Вес, прим.	<i>m</i>	42 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

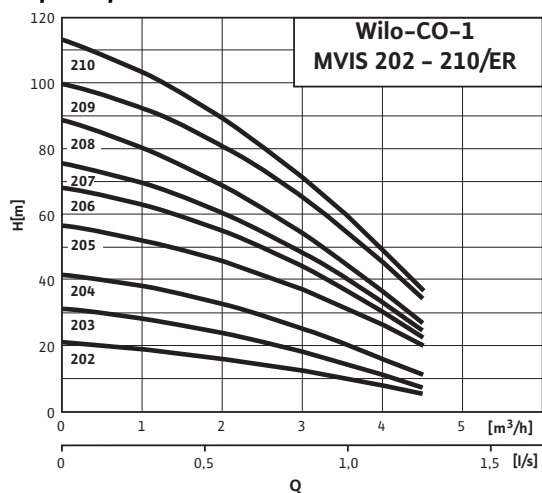
**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

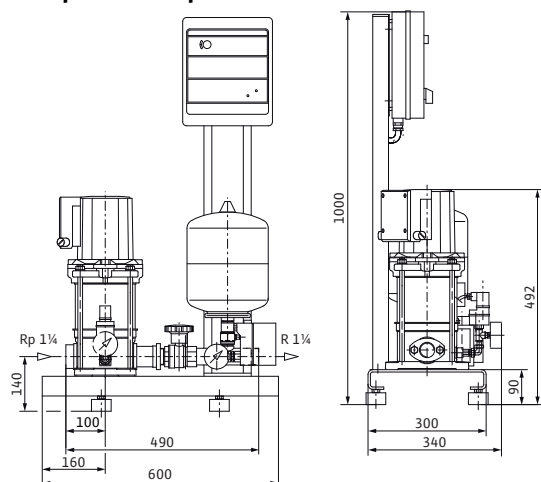


## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 204/ER/ (PN 6)

### Характеристики

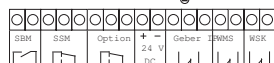
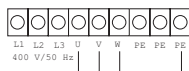


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		4
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	0,45 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	0,88 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,00 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	1,70 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 204/ER/ (PN 6)

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

### Исполнение (только для установок пожаротушения)

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 204/ER	
Арт.-№	2504168	
Вес, прим.	<i>m</i>	43 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

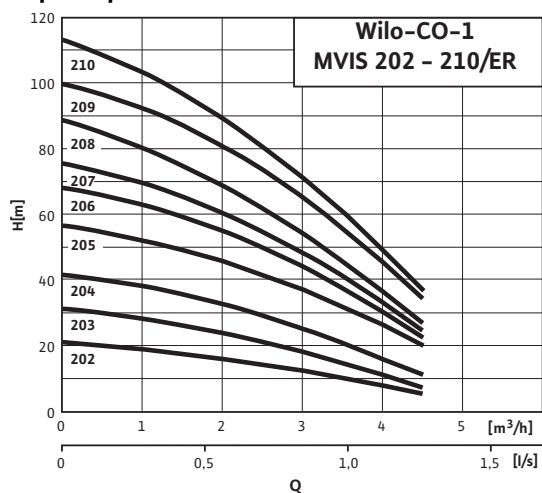
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

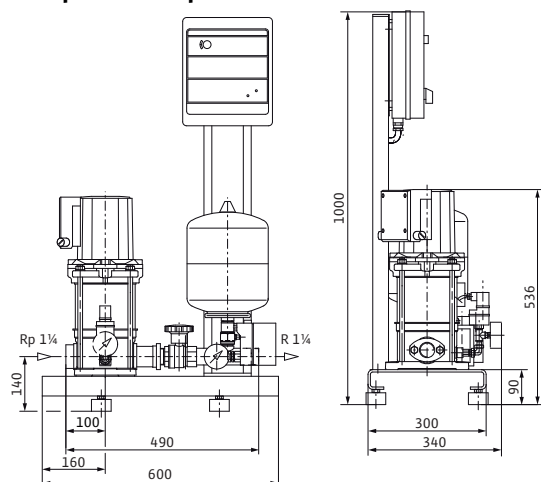
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 205/ER/ (PN 6)

### Характеристики

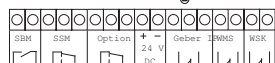
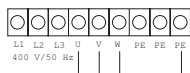


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °С
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °С
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		5
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,20 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,50 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,60 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 205/ER/ (PN 6)

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

### Исполнение (только для установок пожаротушения)

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 205/ER	
Арт.-№	2504169	
Вес, прим.	<i>m</i>	47 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

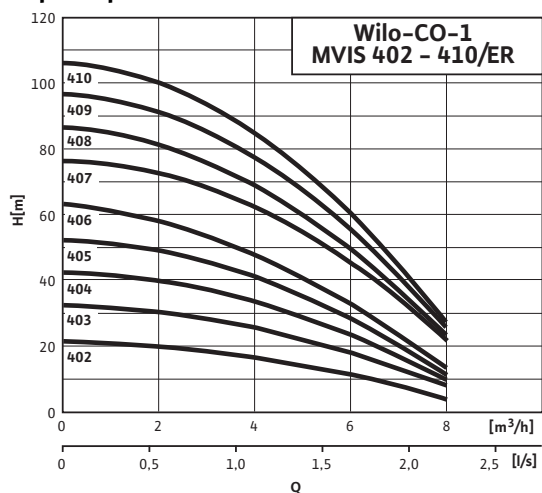
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

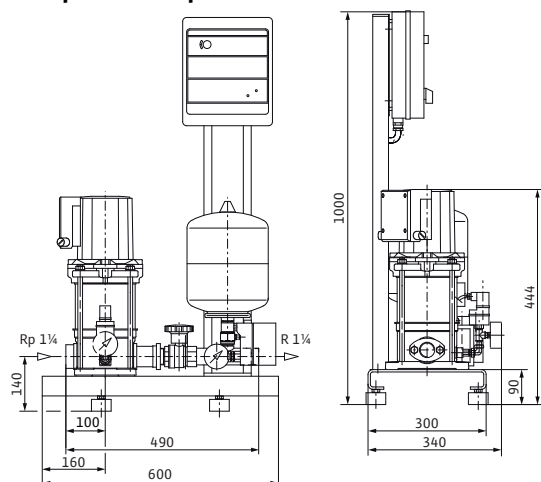
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 402/ER/ (PN 6)

### Характеристики

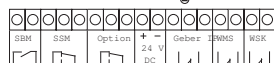
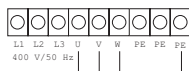


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		2
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	0,45 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	0,69 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,60 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	1,50 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 402/ER/ (PN 6)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 402/ER	
Арт.-№	2504174	
Вес, прим.	<i>m</i>	42 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

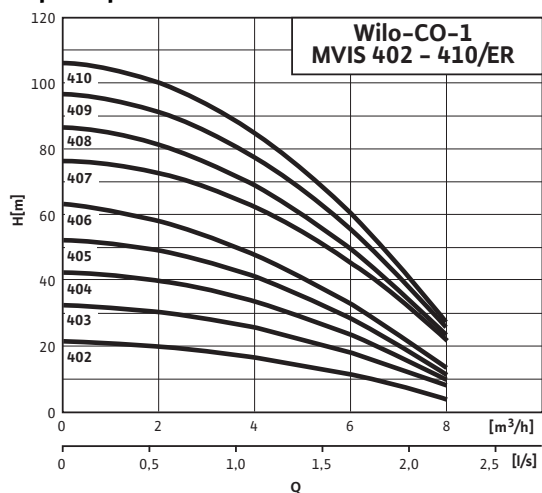
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

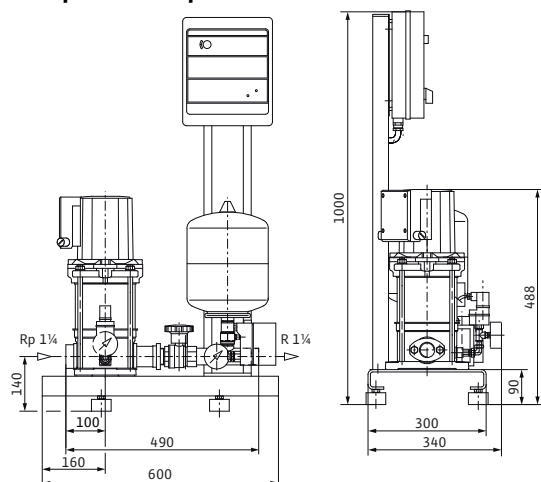
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 403/ER/ (PN 6)

### Характеристики

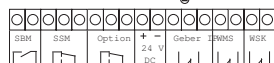
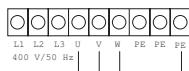


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		3
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,02 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,20 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,40 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 403/ER/ (PN 6)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 403/ER	
Арт.-№	2504175	
Вес, прим.	<i>m</i>	47 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

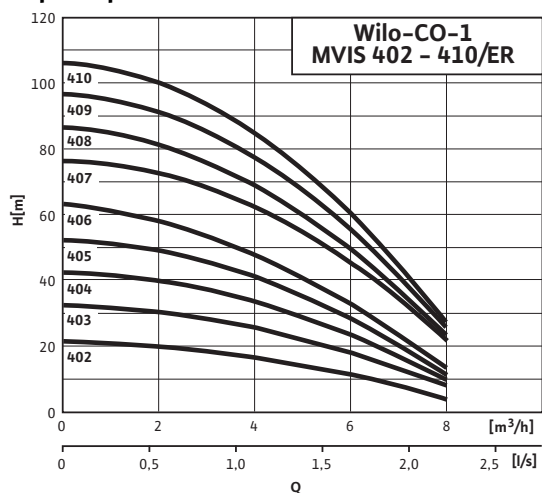
**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

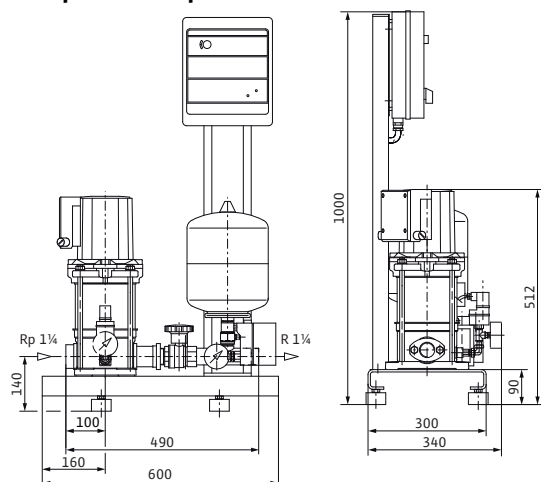


## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 404/ER/ (PN 6)

### Характеристики

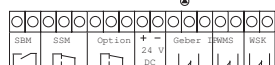
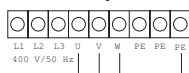


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		4
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,26 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,50 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,60 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 404/ER/ (PN 6)

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

### Исполнение (только для установок пожаротушения)

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 404/ER	
Арт.-№	2503836	
Вес, прим.	<i>m</i>	48 кг

• = имеется, - = отсутствует

#### \* Примечание по стандартам и предписаниям:

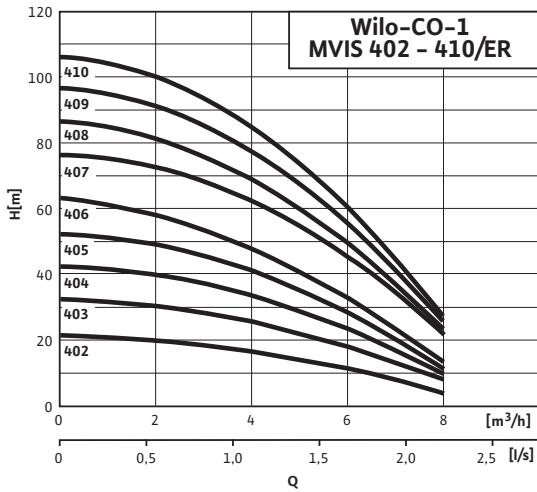
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

#### Указание по перекачиваемым средам:

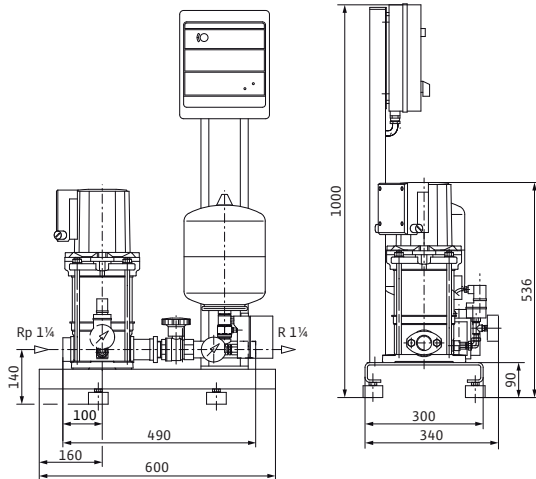
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 405/ER/ (PN 6)

### Характеристики

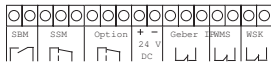
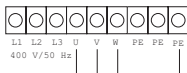


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		5
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,48 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,20 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,00 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 405/ER/ (PN 6)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 405/ER	
Арт.-№	2503995	
Вес, прим.	<i>m</i>	49 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

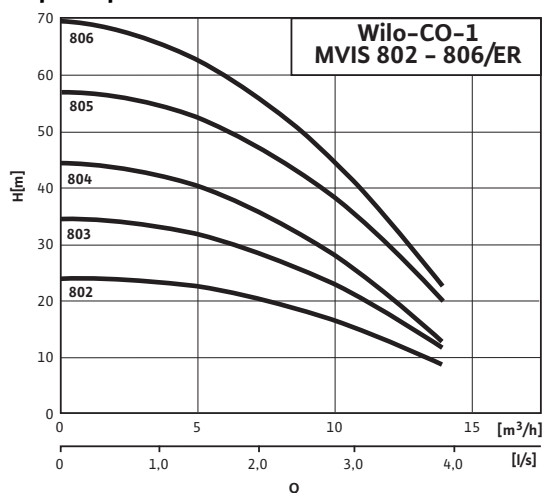
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

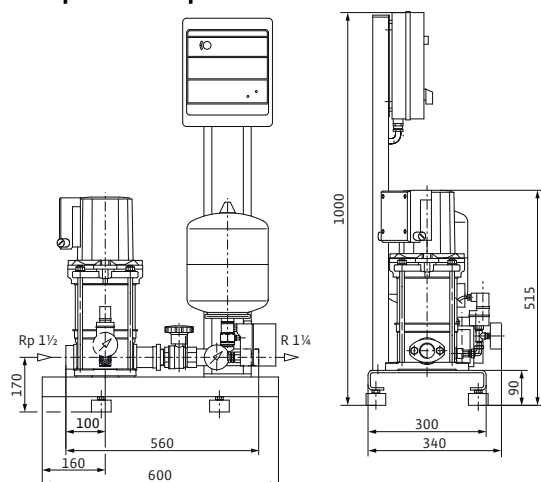
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 802/ER/ (PN 6)

### Характеристики

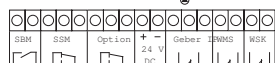
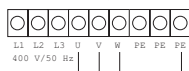


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °С
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °С
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1¼
Число секций		2
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,25 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,50 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,60 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 802/ER/ (PN 6)

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

### Исполнение (только для установок пожаротушения)

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 802/ER	
Арт.-№	2504180	
Вес, прим.	<i>m</i>	50 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

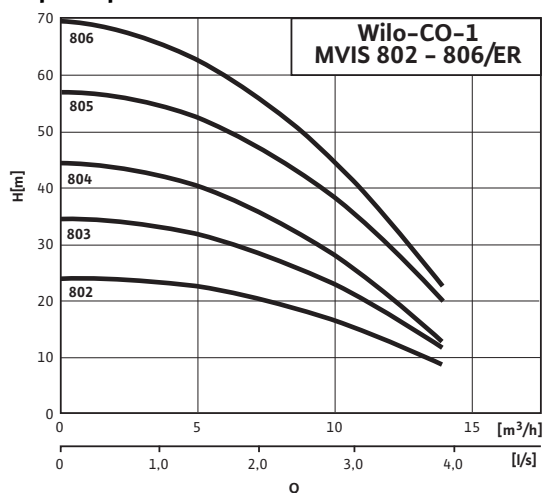
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

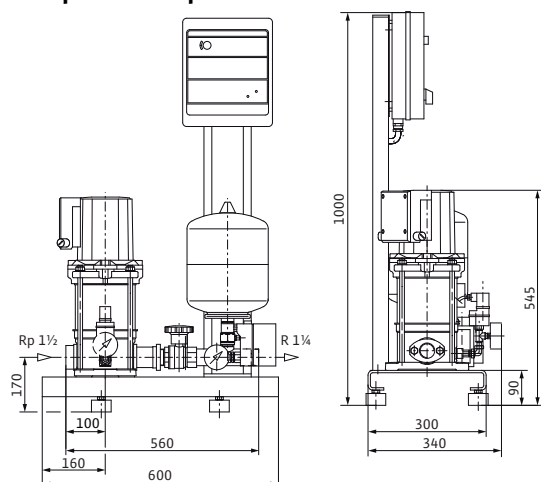
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 803/ER/ (PN 6)

### Характеристики

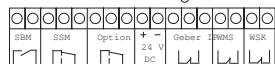
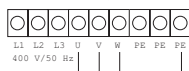


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °С
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °С
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1¼
Число секций		3
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,60 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,40 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,10 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 803/ER/ (PN 6)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 803/ER	
Арт.-№	2504181	
Вес, прим.	<i>m</i>	51 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

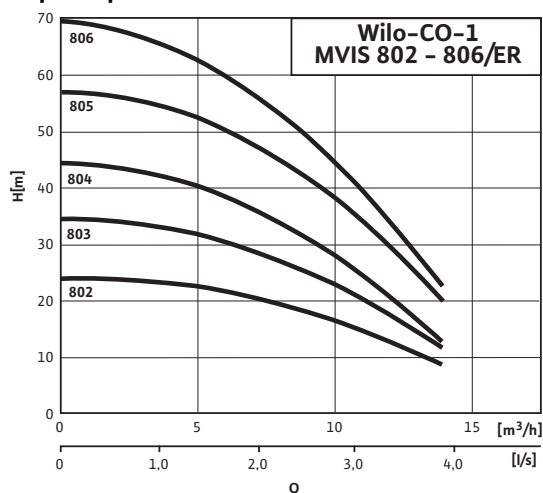
**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

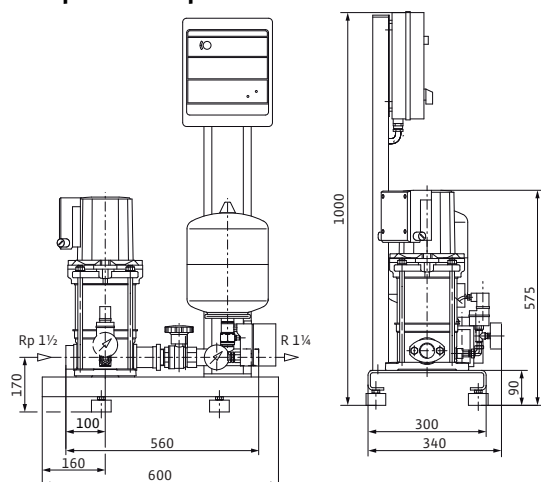


## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 804/ER/ (PN 6)

### Характеристики

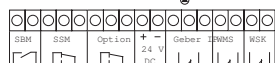
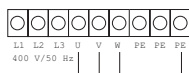


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °С
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °С
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1¼
Число секций		4
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,95 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	6,30 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,60 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 804/ER/ (PN 6)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 804/ER	
Арт.-№	2504182	
Вес, прим.	<i>m</i>	59 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

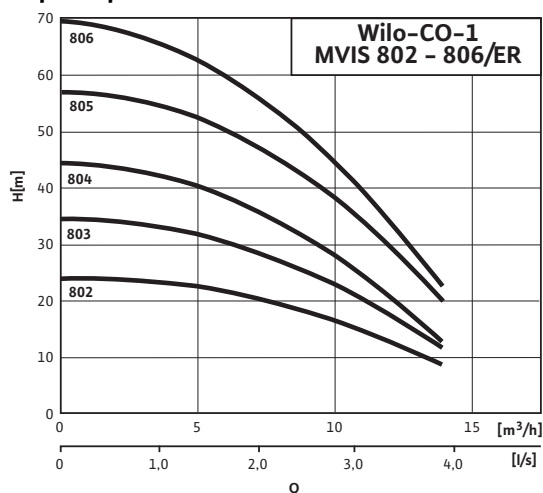
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

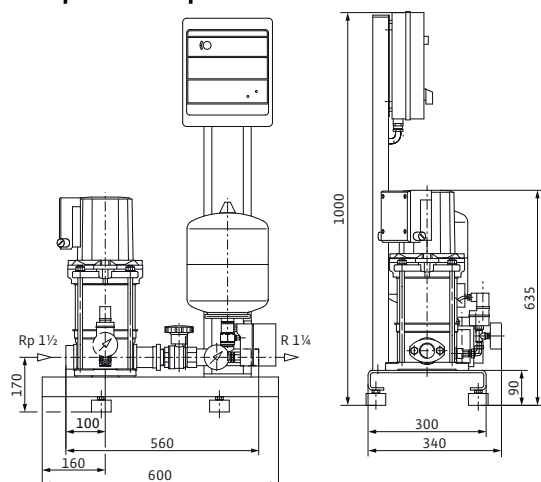
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 805/ER/ (PN 6)

### Характеристики

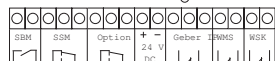
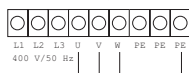


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	6 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1¼
Число секций		5
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	2,20 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	2,67 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	9,20 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,30 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 805/ER/ (PN 6)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 805/ER	
Арт.-№	2504183	
Вес, прим.	<i>m</i>	60 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

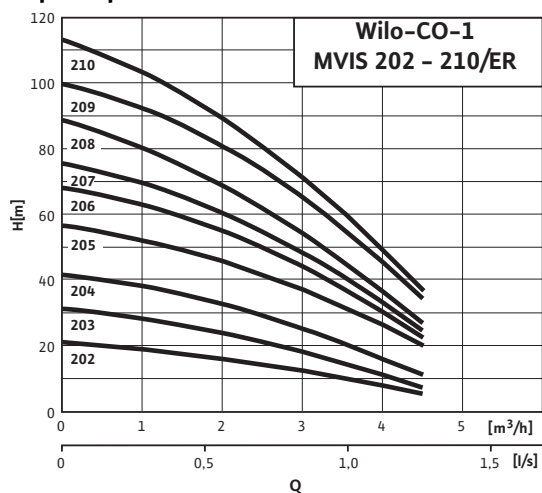
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

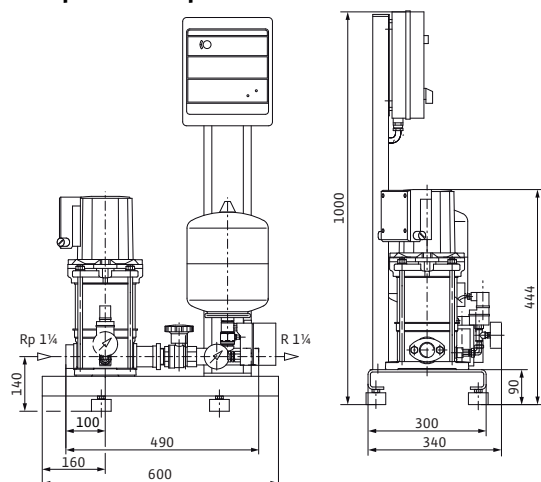
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 202/ER/ (PN 10)

### Характеристики

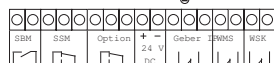
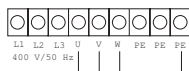


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		2
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	0,35 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	0,51 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,10 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	1,20 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 202/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 202/ER	
Арт.-№	2504659	
Вес, прим.	<i>m</i>	41 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

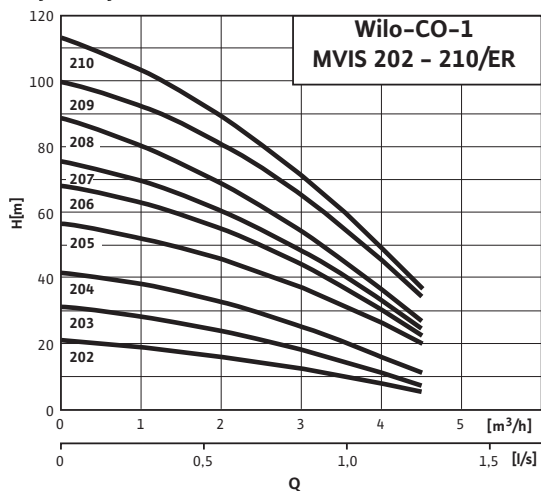
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

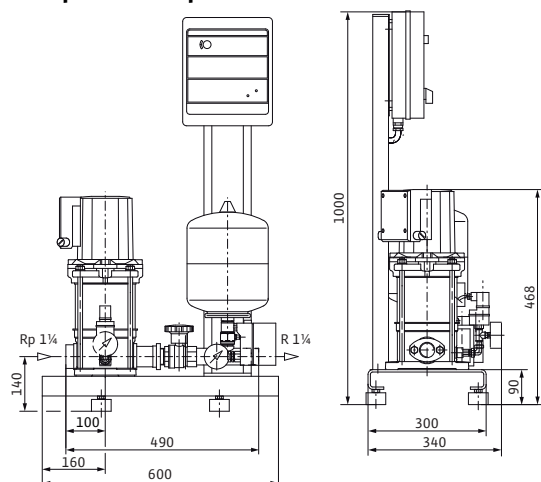
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 203/ER/ (PN 10)

### Характеристики

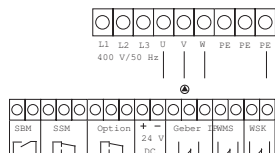


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		3
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	0,45 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	0,72 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,60 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	1,50 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 203/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 203/ER	
Арт.-№	2504660	
Вес, прим.	<i>m</i>	42 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

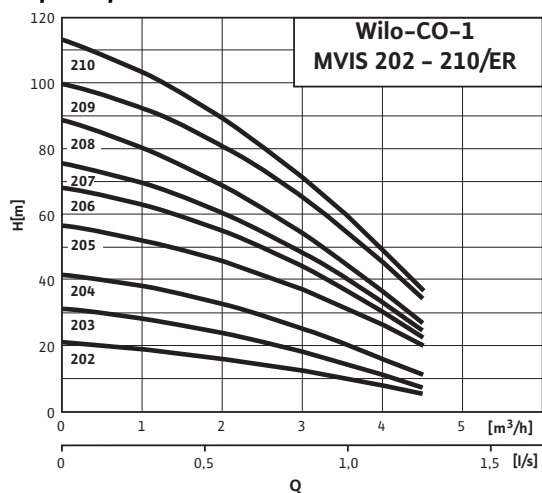
**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

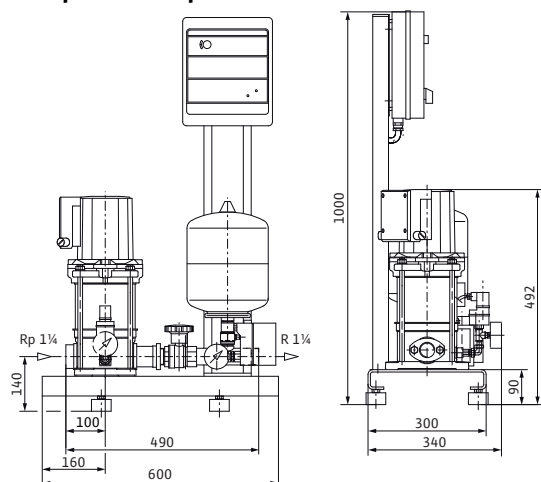


## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 204/ER/ (PN 10)

### Характеристики

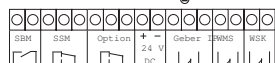
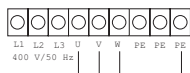


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °С
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °С
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>max.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		4
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	0,45 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	0,88 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,00 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	1,70 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 204/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 204/ER	
Арт.-№	2504661	
Вес, прим.	<i>m</i>	43 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

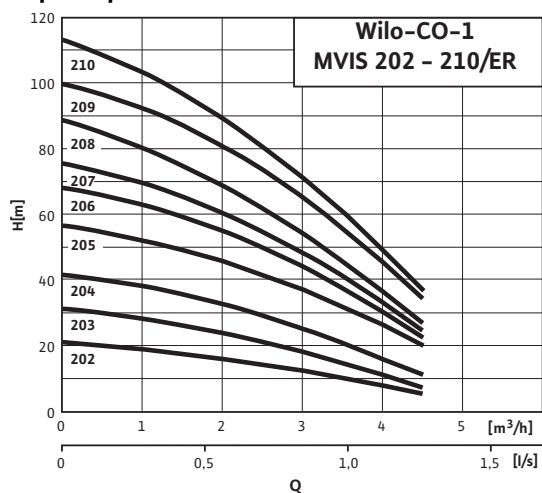
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

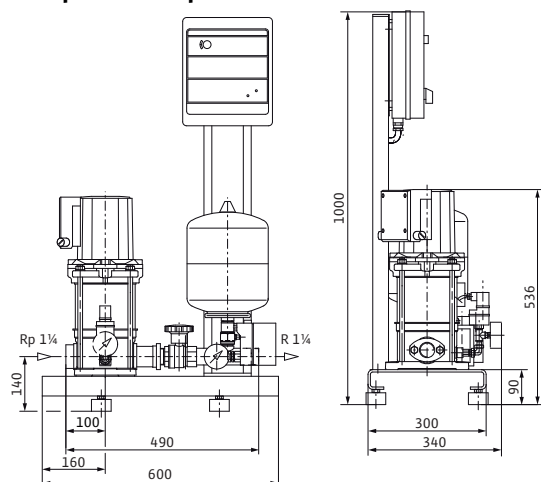
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 205/ER/ (PN 10)

### Характеристики

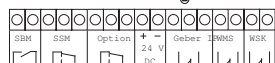
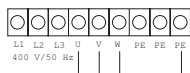


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		5
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,20 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,50 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,60 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 205/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 205/ER	
Арт.-№	2504662	
Вес, прим.	<i>m</i>	47 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

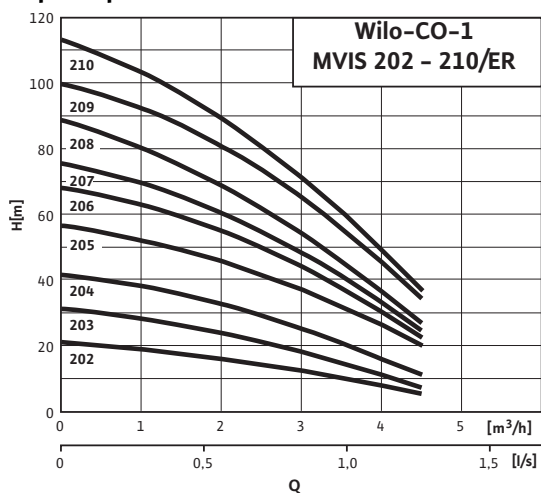
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

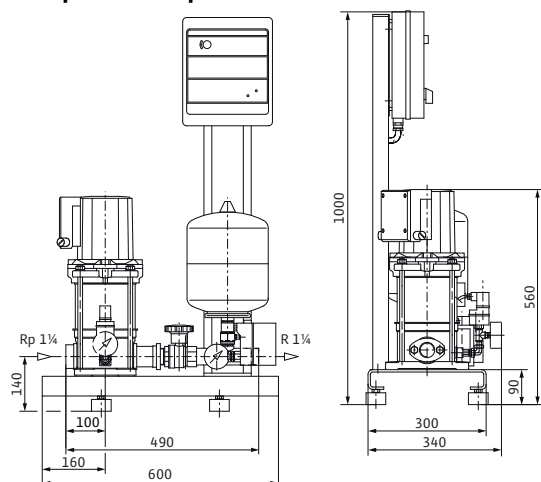
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 206/ER/ (PN 10)

### Характеристики

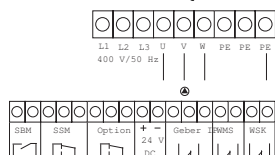


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		6
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,90 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,80 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 206/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 206/ER	
Арт.-№	2504170	
Вес, прим.	<i>m</i>	48 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

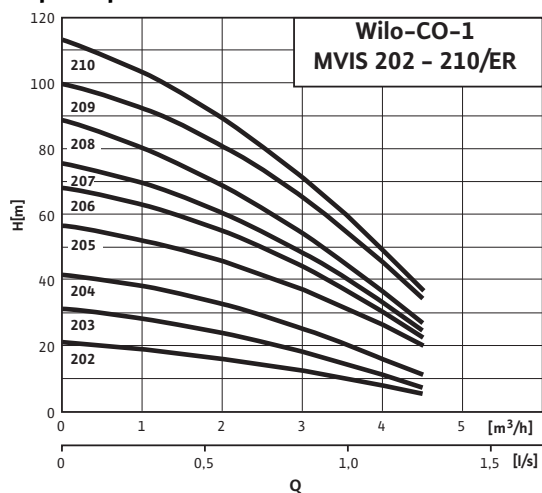
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

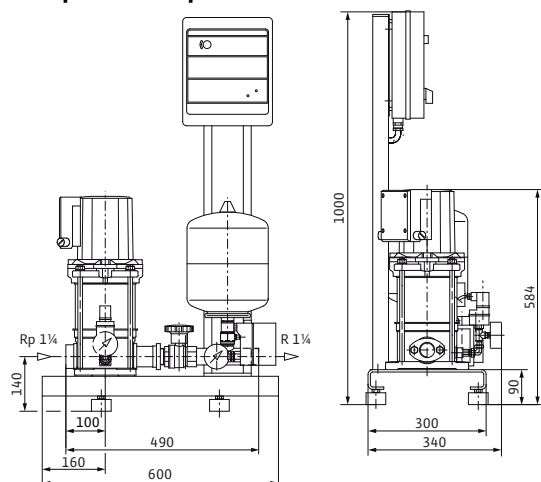
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 207/ER/(PN 10)

### Характеристики

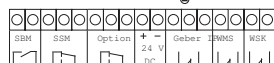
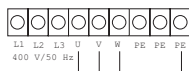


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		7
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,53 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,20 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,00 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 207/ER/ (PN 10)

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 207/ER	
Арт.-№	2504171	
Вес, прим.	<i>m</i>	49 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

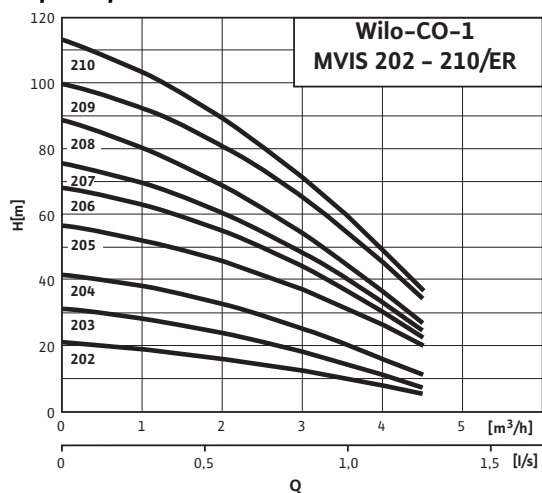
**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

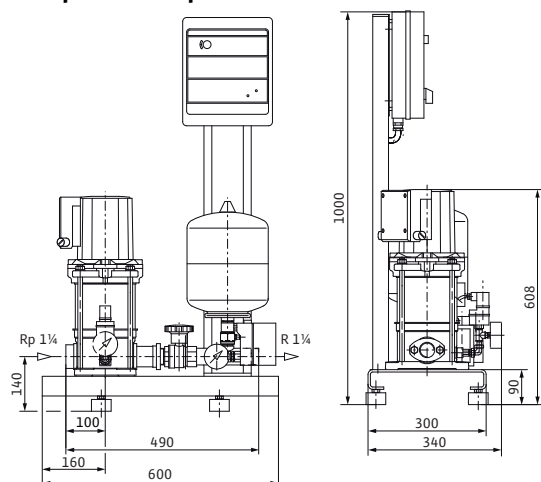


## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 208/ER/ (PN 10)

### Характеристики

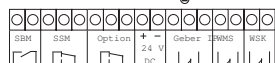
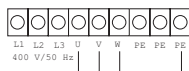


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		8
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,69 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,60 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,20 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 208/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 208/ER	
Арт.-№	2504172	
Вес, прим.	<i>m</i>	50 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

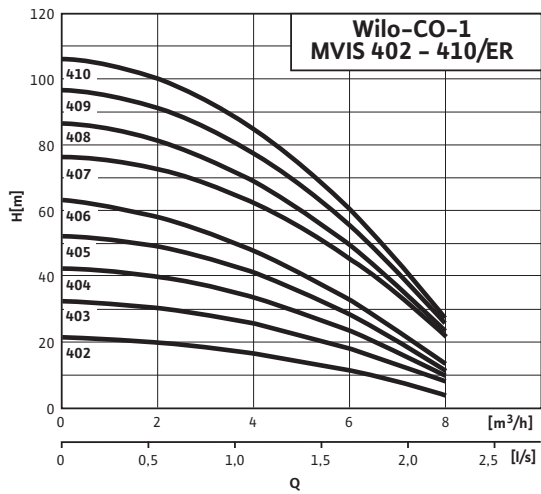
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

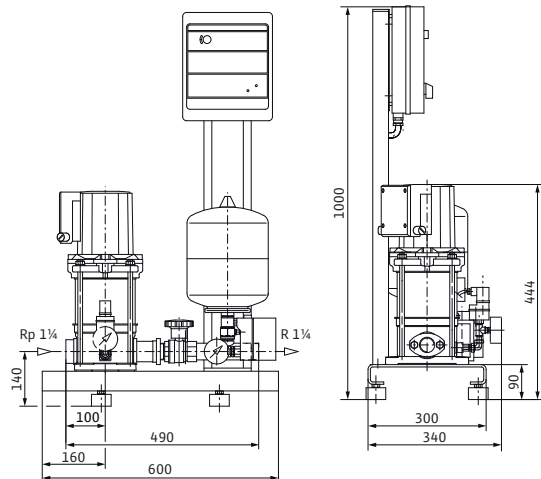
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 402/ER/ (PN 10)

### Характеристики

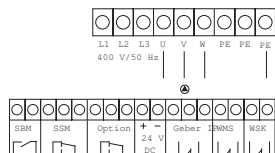


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °С
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °С
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		2
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	0,45 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	0,69 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,60 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	1,50 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 402/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 402/ER	
Арт.-№	2504328	
Вес, прим.	<i>m</i>	42 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

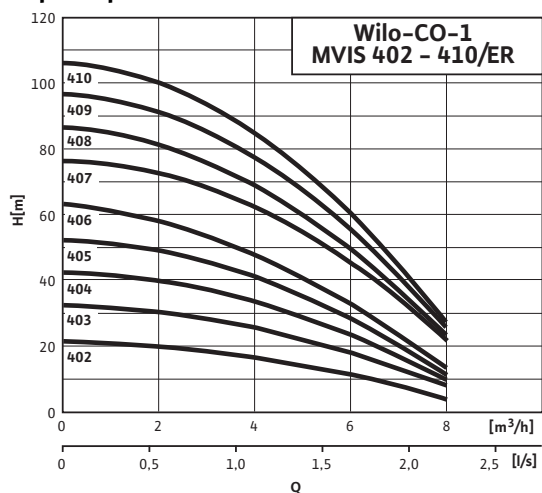
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

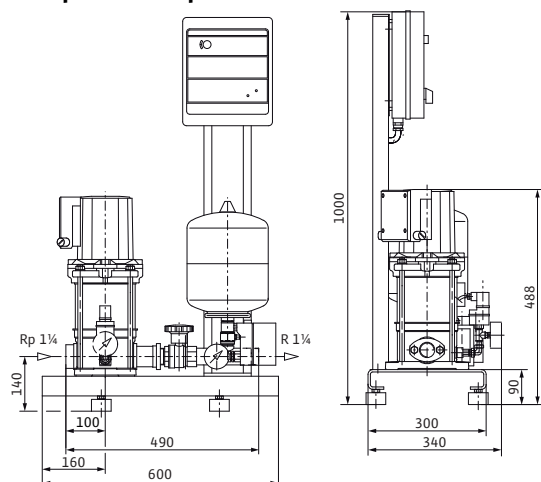
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 403/ER/ (PN 10)

### Характеристики

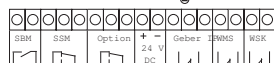
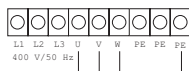


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		3
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,02 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,20 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,40 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 403/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 403/ER	
Арт.-№	2504329	
Вес, прим.	<i>m</i>	47 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

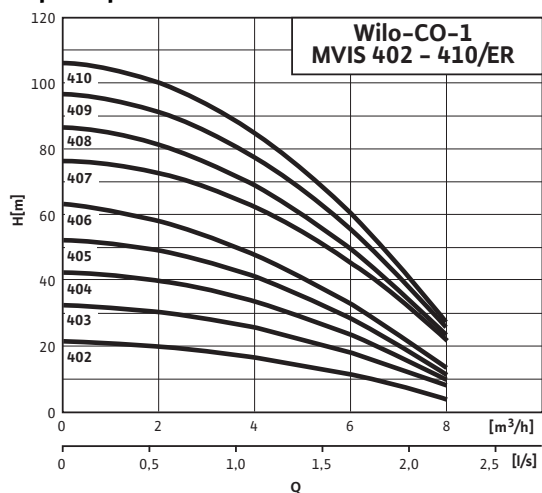
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

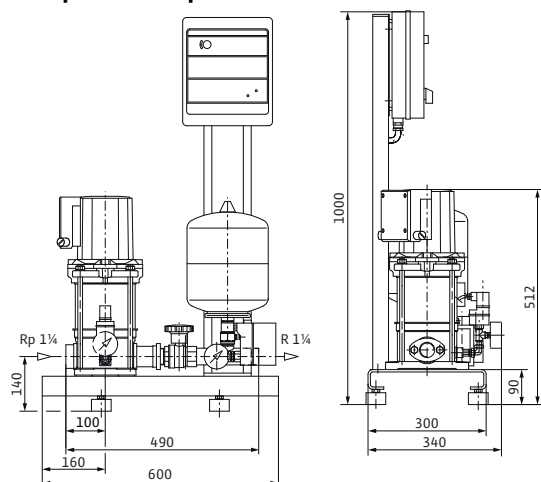
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 404/ER/ (PN 10)

### Характеристики

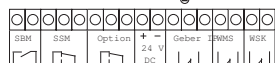
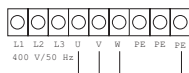


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		4
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,26 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,50 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,60 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 404/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 404/ER	
Арт.-№	2504330	
Вес, прим.	<i>m</i>	48 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

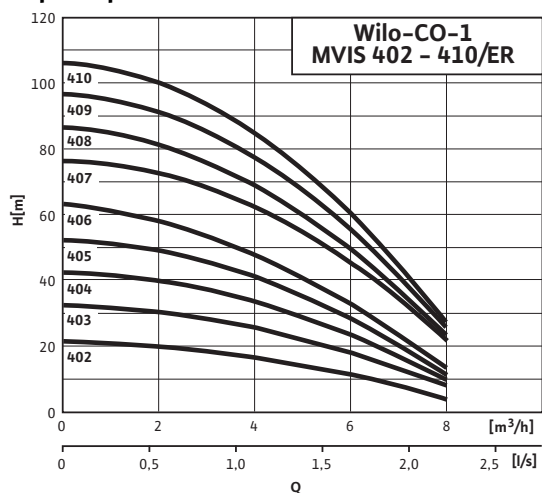
**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

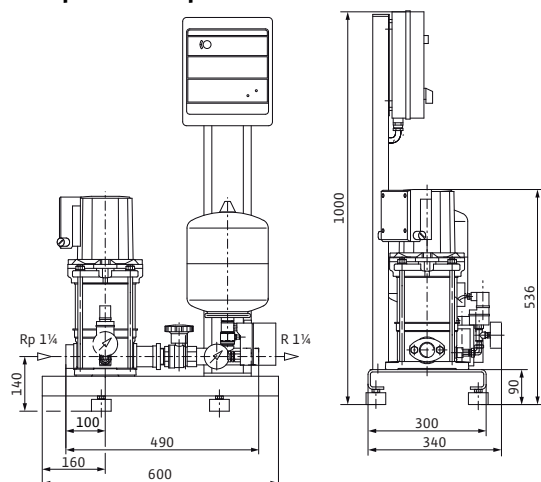


## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 405/ER/ (PN 10)

### Характеристики

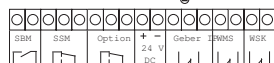
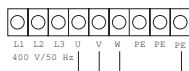


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		5
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,48 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,20 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,00 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 405/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 405/ER	
Арт.-№	2504331	
Вес, прим.	<i>m</i>	49 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

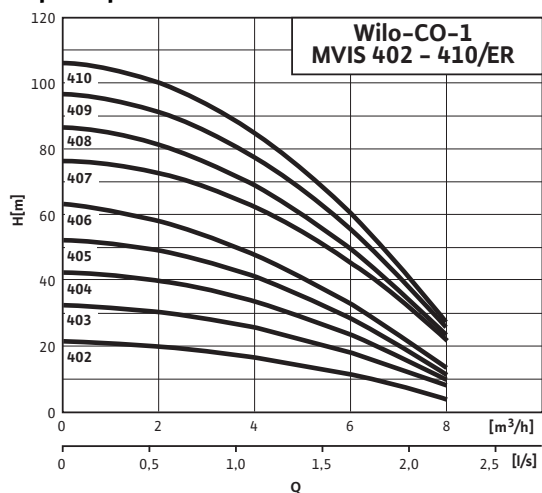
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

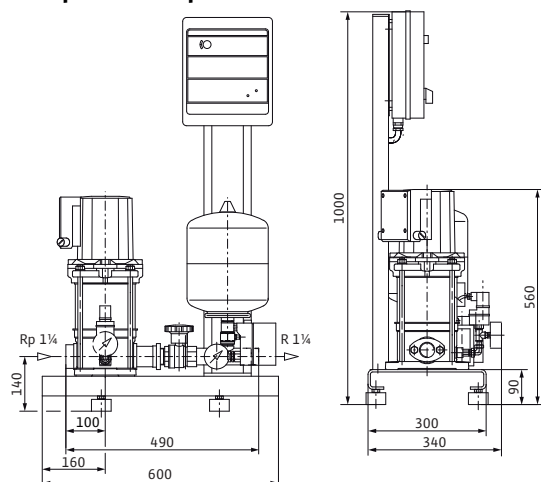
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 406/ER/ (PN 10)

### Характеристики

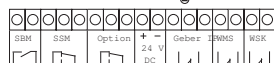
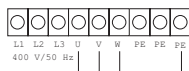


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		6
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,70 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,60 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,20 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 406/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 406/ER	
Арт.-№	2504176	
Вес, прим.	<i>m</i>	50 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

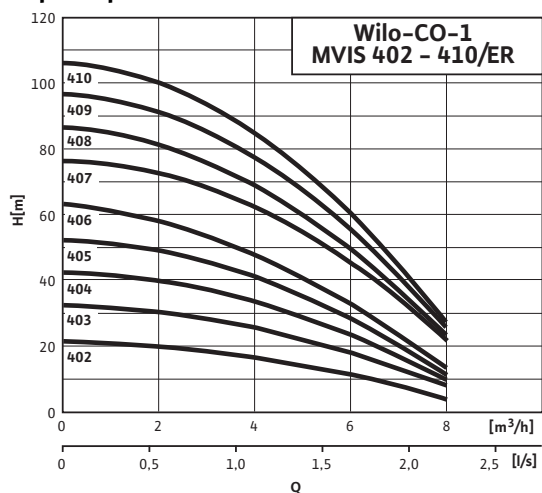
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

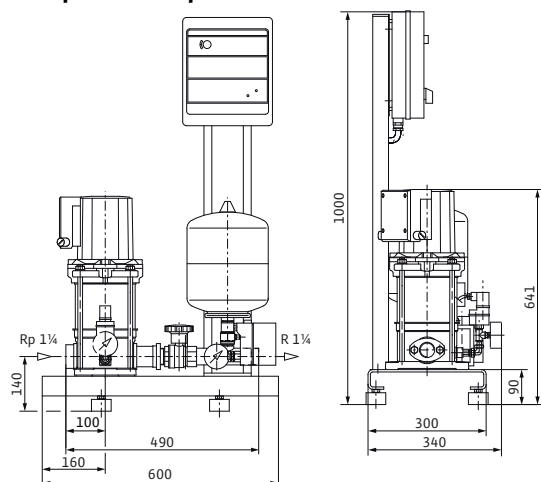
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 407/ER/ (PN 10)

### Характеристики

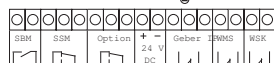
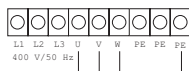


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		7
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	2,20 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	2,20 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	8,00 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,60 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 407/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 407/ER	
Арт.-№	2504177	
Вес, прим.	<i>m</i>	51 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

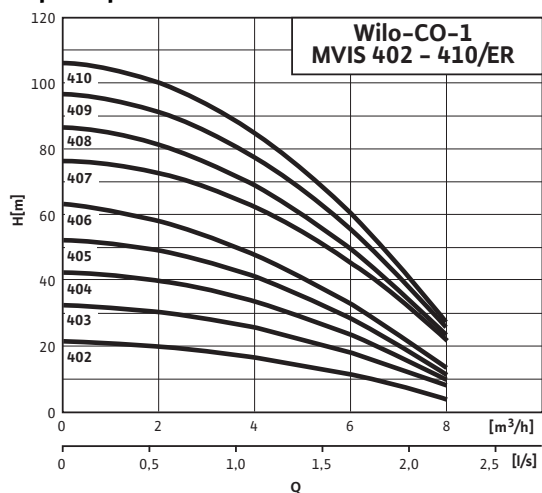
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

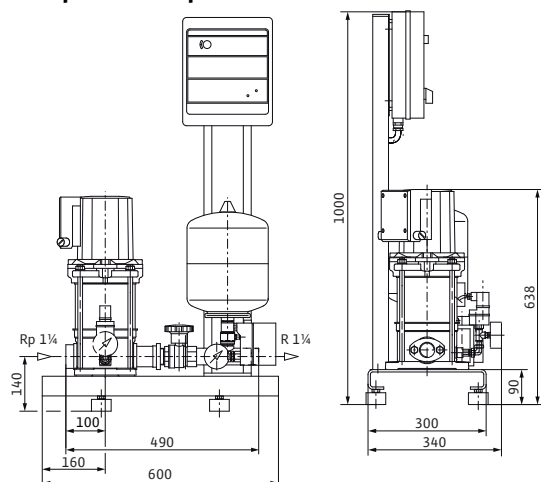
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 408/ER/ (PN 10)

### Характеристики

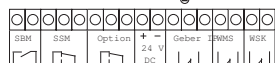
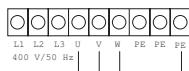


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °С
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °С
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		8
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	2,20 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	2,40 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	8,50 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,90 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 408/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 408/ER	
Арт.-№	2504178	
Вес, прим.	<i>m</i>	55 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

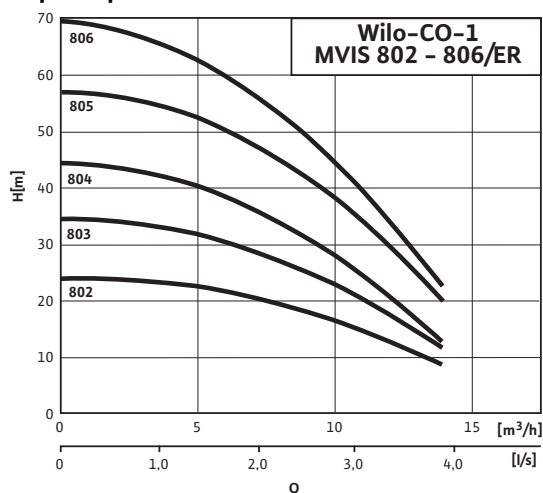
**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

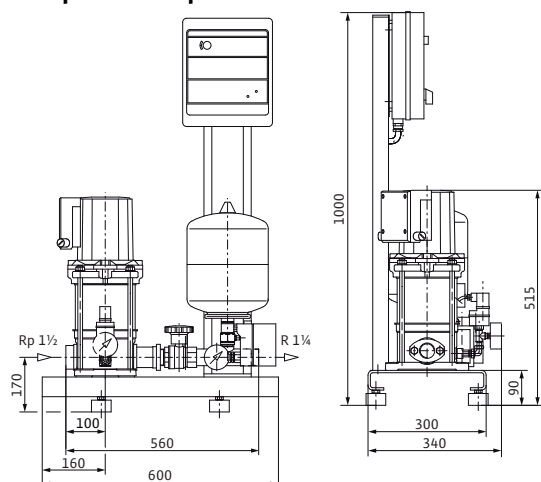


## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 802/ER/ (PN 10)

### Характеристики

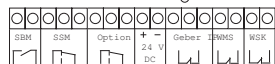
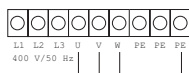


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1¼
Число секций		2
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,25 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,50 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	2,60 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 802/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 802/ER	
Арт.-№	2504336	
Вес, прим.	<i>m</i>	50 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

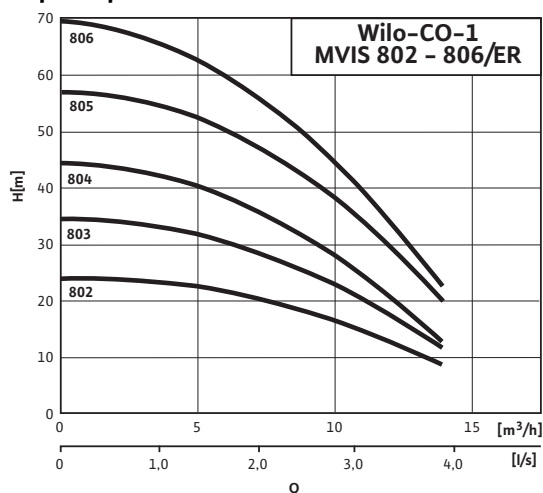
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

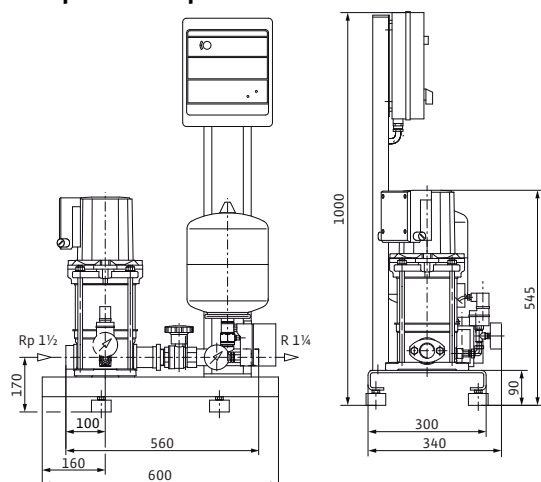
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 803/ER/(PN 10)

### Характеристики

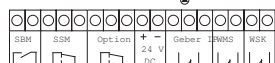
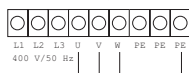


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1¼
Число секций		3
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,60 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,40 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,10 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 803/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 803/ER	
Арт.-№	2504337	
Вес, прим.	<i>m</i>	51 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

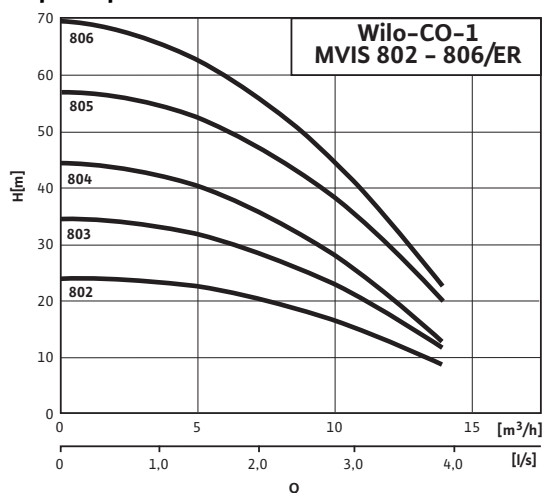
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

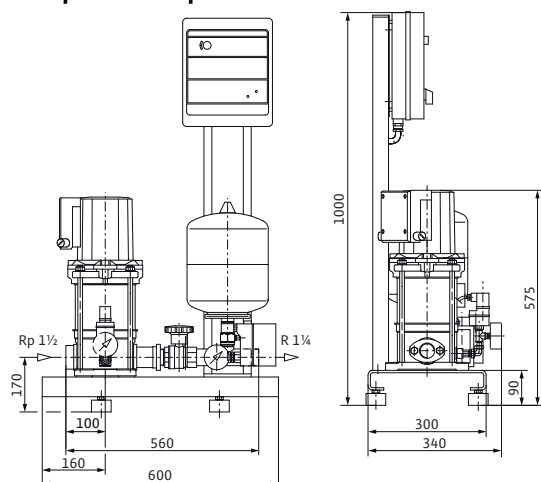
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 804/ER/ (PN 10)

### Характеристики

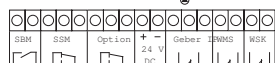
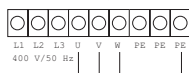


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1¼
Число секций		4
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,95 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	6,30 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,60 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 804/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 804/ER	
Арт.-№	2504338	
Вес, прим.	<i>m</i>	59 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

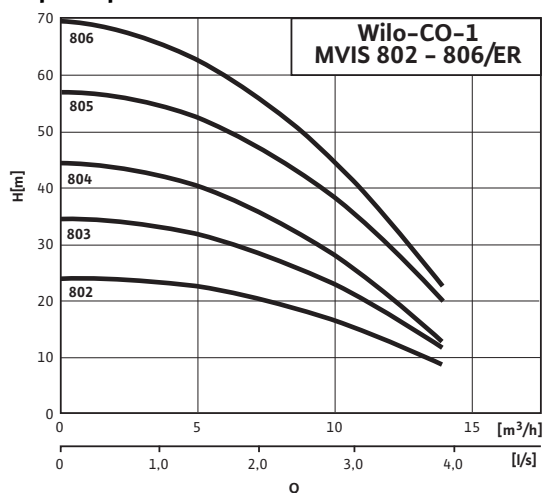
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

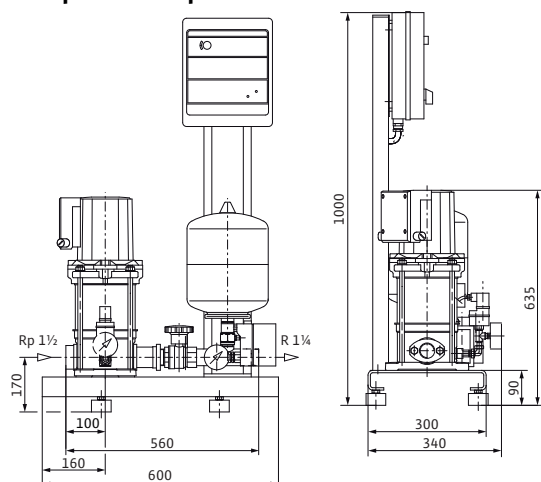
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 805/ER/ (PN 10)

### Характеристики

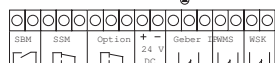
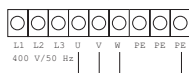


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	$n$	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	$T$	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	10 бар
Входное давление	$p_{max.}$	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	$RPS$	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	$RPD$	R 1¼
Число секций		5
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,20 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,67 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,20 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	5,30 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 805/ER/ (PN 10)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 805/ER	
Арт.-№	2504339	
Вес, прим.	<i>m</i>	60 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

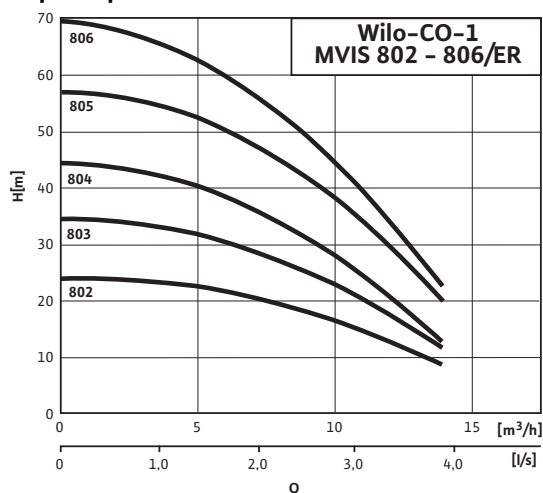
**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

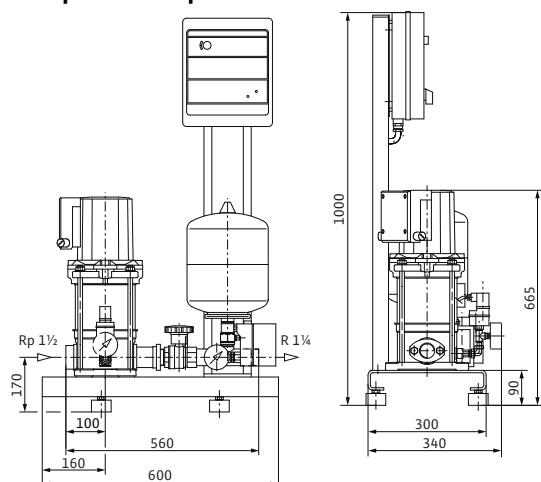


## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 806/ER/ (PN 10)

### Характеристики

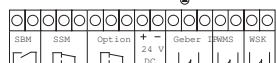
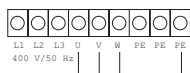


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	10 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1¼
Число секций		6
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	2,20 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	2,98 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	9,70 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,60 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 806/ER/ (PN 10)

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 806/ER	
Арт.-№	2504184	
Вес, прим.	<i>m</i>	62 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

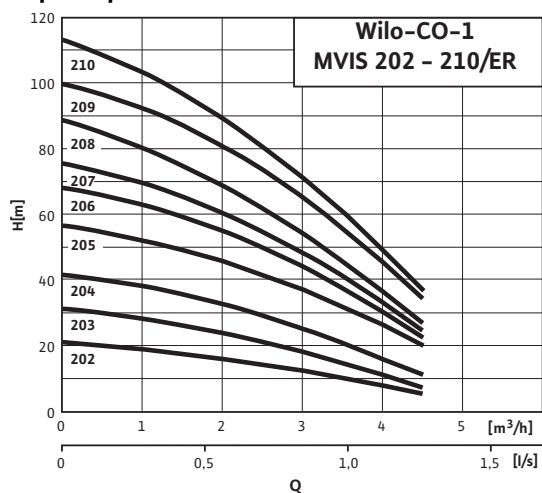
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

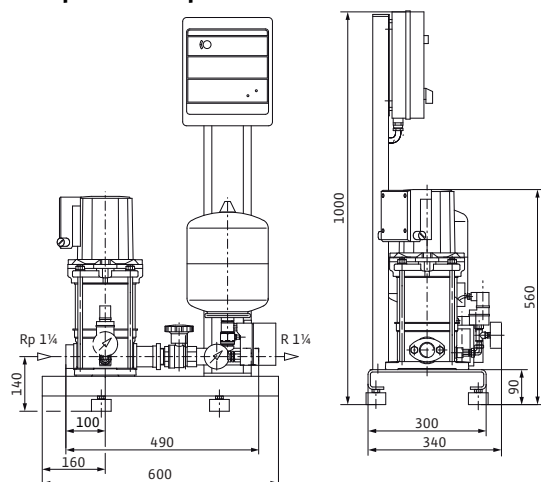
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 206/ER/ (PN 16)

### Характеристики

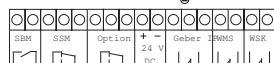
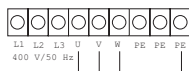


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	$n$	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	$T$	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар
Входное давление	$p_{max.}$	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	$RPS$	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	$RPD$	R 1 1/4
Число секций		6
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,10 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	1,38 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	4,90 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	2,80 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 206/ER/ (PN 16)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 206/ER	
Арт.-№	2504324	
Вес, прим.	<i>m</i>	48 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

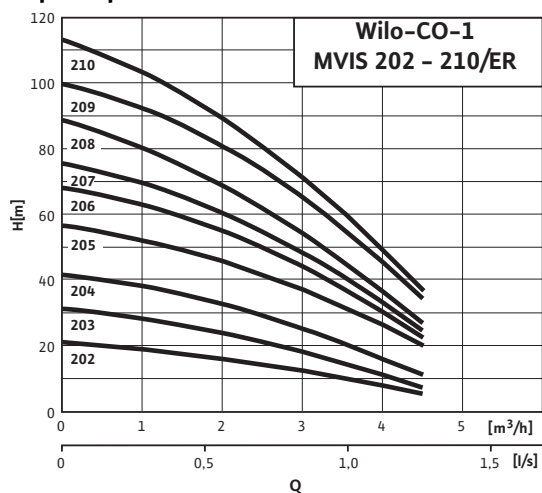
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

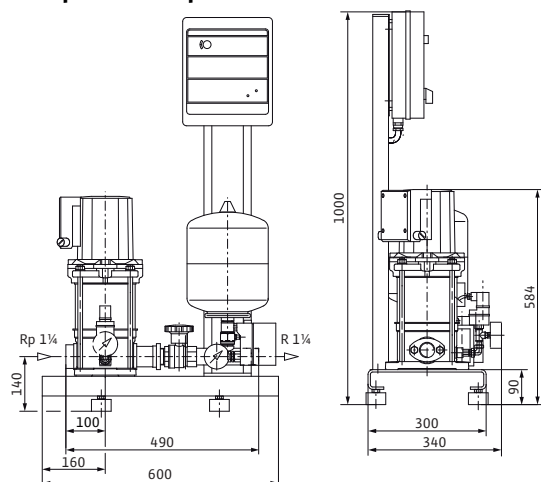
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 207/ER/(PN 16)

### Характеристики

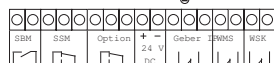
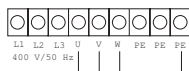


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	16 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		7
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,53 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,20 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,00 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 207/ER/ (PN 16)

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 207/ER	
Арт.-№	2504325	
Вес, прим.	<i>m</i>	49 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

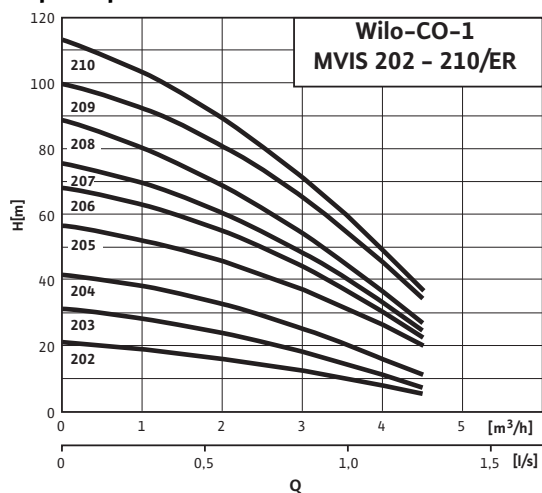
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

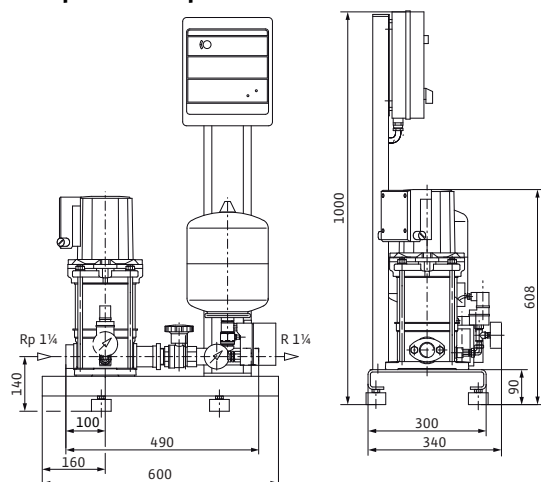
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 208/ER/ (PN 16)

### Характеристики

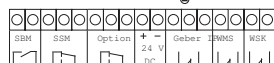
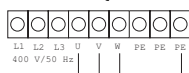


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	16 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		8
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,69 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,60 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,20 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 208/ER/ (PN 16)

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 208/ER	
Арт.-№	2504326	
Вес, прим.	<i>m</i>	50 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

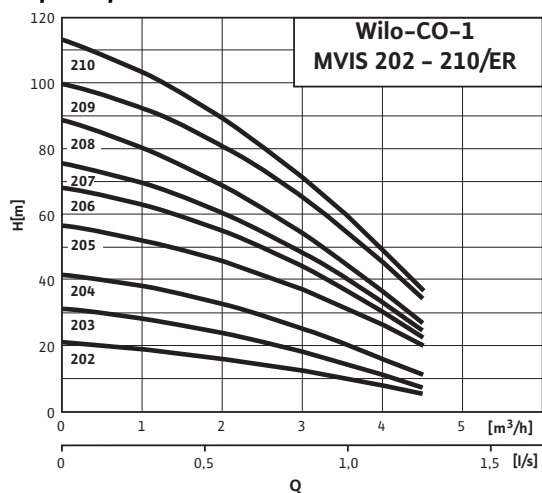
**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

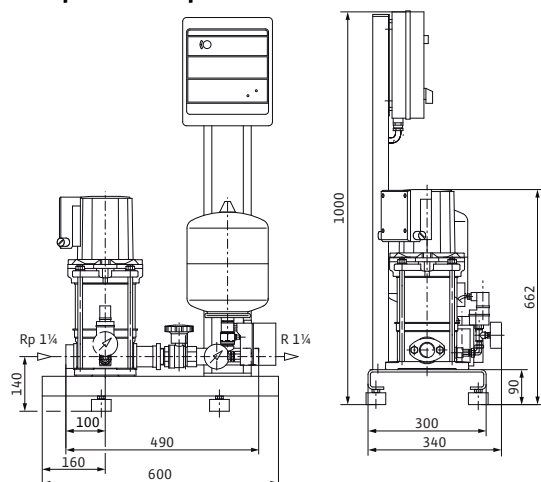


## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 209/ER/ (PN 16)

### Характеристики

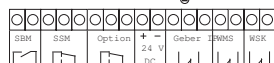
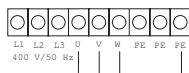


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °С
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °С
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	16 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		9
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	2,20 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	2,14 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	8,00 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	4,60 А

### Материалы

Основание	EN-GJL-250
Корпус насоса	1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 209/ER/ (PN 16)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 209/ER	
Арт.-№	2504327	
Вес, прим.	<i>m</i>	54 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

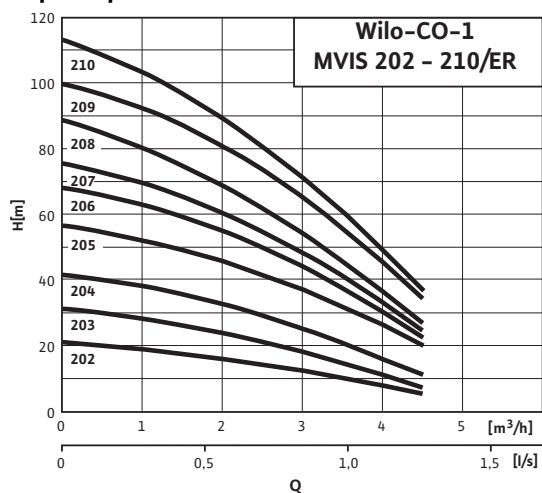
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

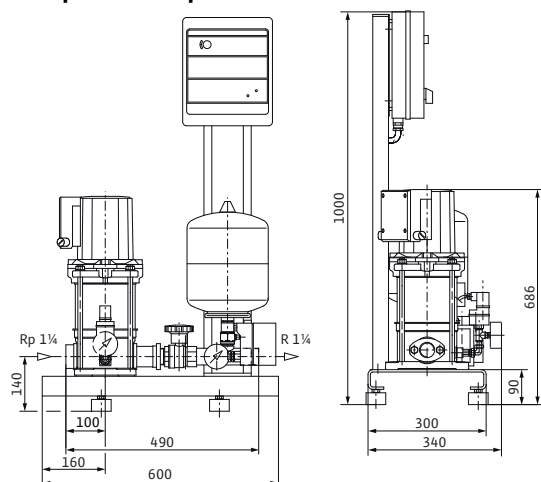
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 210/ER/ (PN 16)

### Характеристики

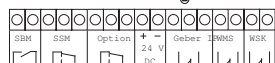
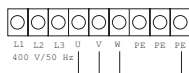


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	$n$	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	$T$	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар
Входное давление	$p_{max.}$	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	$RPS$	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	$RPD$	R 1 1/4
Число секций		10
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,20 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,33 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,50 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,90 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 210/ER/ (PN 16)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 210/ER	
Арт.-№	2504173	
Вес, прим.	<i>m</i>	55 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

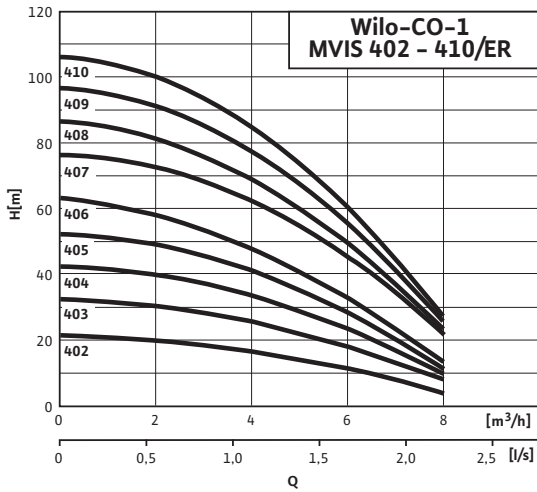
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

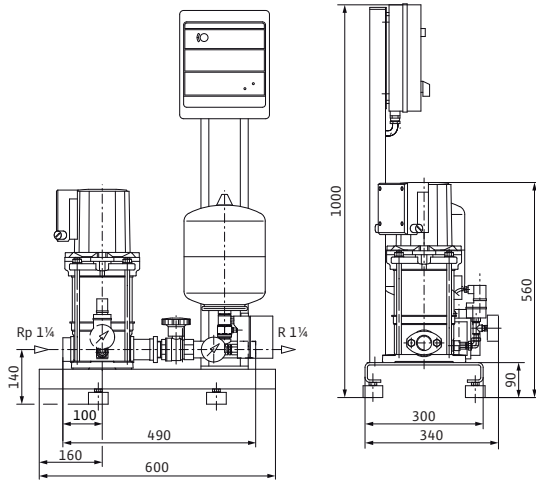
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 406/ER/ (PN 16)

### Характеристики

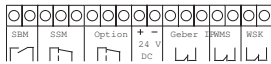
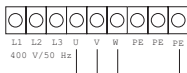


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	16 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1½
Число секций		6
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	1,10 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	1,70 кВт
Номинальный ток 3~ 230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,60 А
Номинальный ток 3~ 400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	3,20 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 406/ER/ (PN 16)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 406/ER	
Арт.-№	2504332	
Вес, прим.	<i>m</i>	50 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

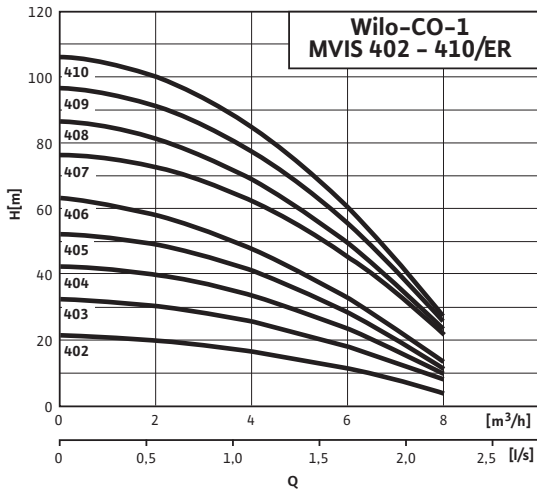
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

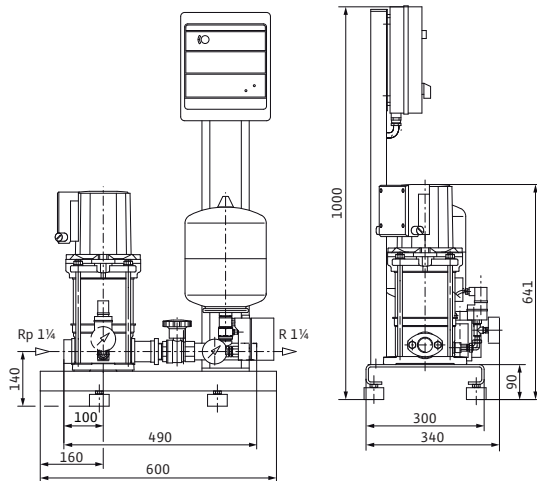
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 407/ER/ (PN 16)

### Характеристики

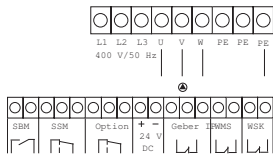


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	$n$	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	$T$	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар
Входное давление	$p_{max.}$	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	$RPS$	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	$RPD$	R 1½
Число секций		7
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,20 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,20 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,00 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,60 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 407/ER/ (PN 16)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 407/ER	
Арт.-№	2504333	
Вес, прим.	<i>m</i>	51 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

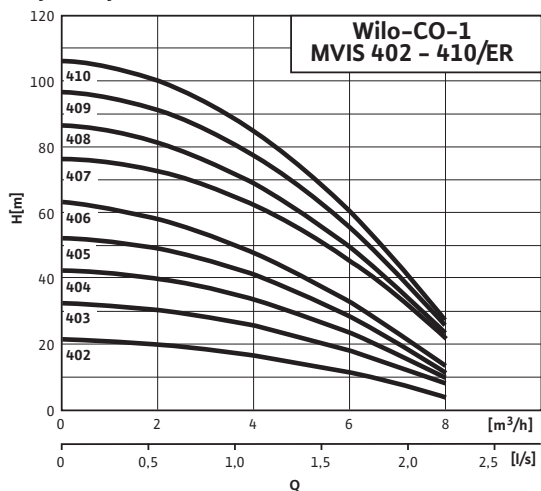
**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

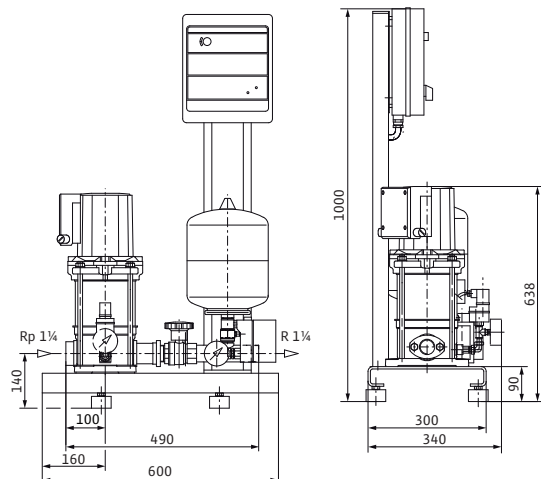


## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 408/ER/ (PN 16)

### Характеристики

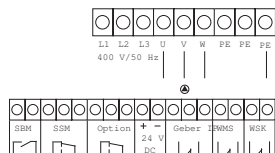


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	$n$	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	$T$	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар
Входное давление	$p_{max.}$	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	$RPS$	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	$RPD$	R 1 1/4
Число секций		8
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,20 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,40 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	8,50 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	4,90 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 408/ER/ (PN 16)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 408/ER	
Арт.-№	2504334	
Вес, прим.	<i>m</i>	55 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

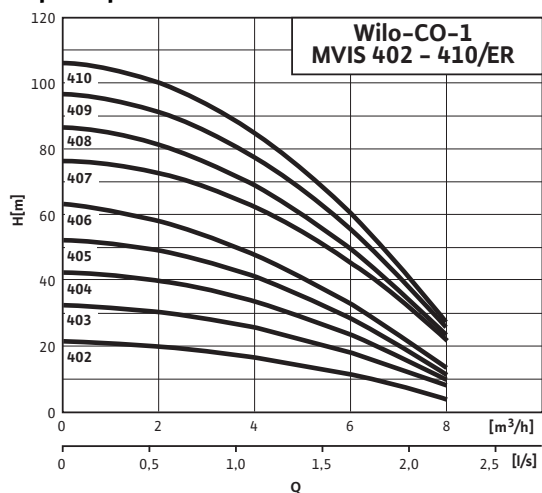
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

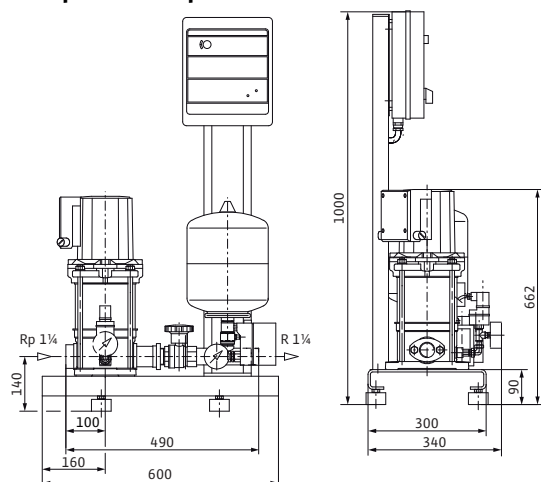
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 409/ER/ (PN 16)

### Характеристики

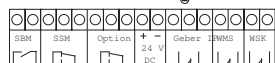
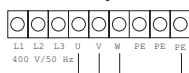


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	16 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1 1/4
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1 1/4
Число секций		9
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	2,20 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	2,69 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	9,20 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,30 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 409/ER/ (PN 16)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 409/ER	
Арт.-№	2504335	
Вес, прим.	<i>m</i>	56 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

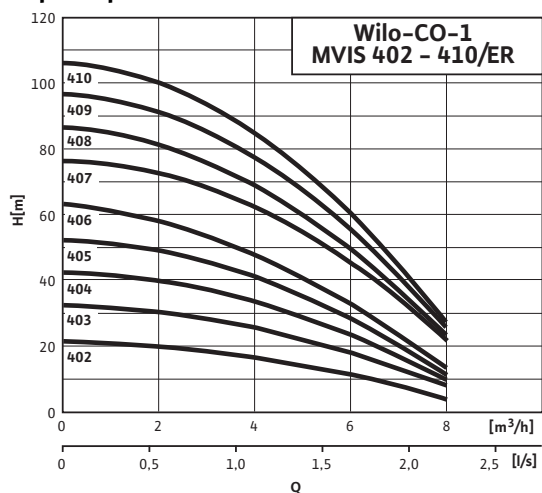
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

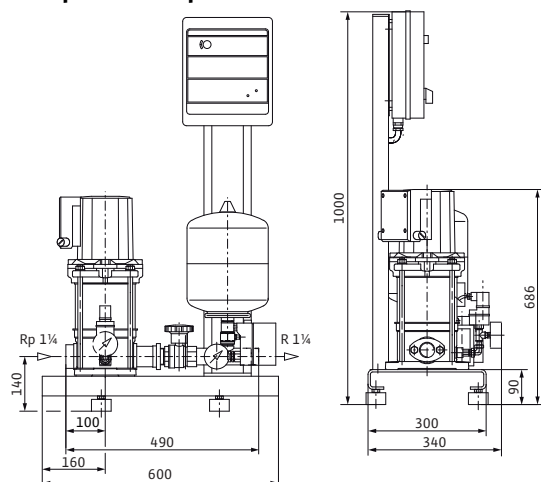
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 410/ER/ (PN 16)

### Характеристики

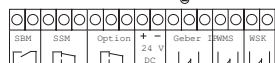
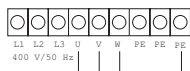


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	$n$	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	$T$	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	16 бар
Входное давление	$p_{max.}$	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	$RPS$	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	$RPD$	R 1½
Число секций		10
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	$P_2$	2,20 кВт
Потребляемая мощность	$P_1$	2,94 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	$I_N$	9,70 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	5,60 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 410/ER/ (PN 16)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 410/ER	
Арт.-№	2504179	
Вес, прим.	<i>m</i>	57 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

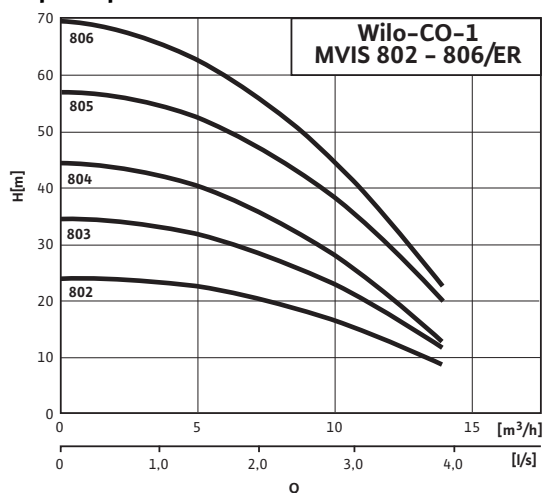
Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

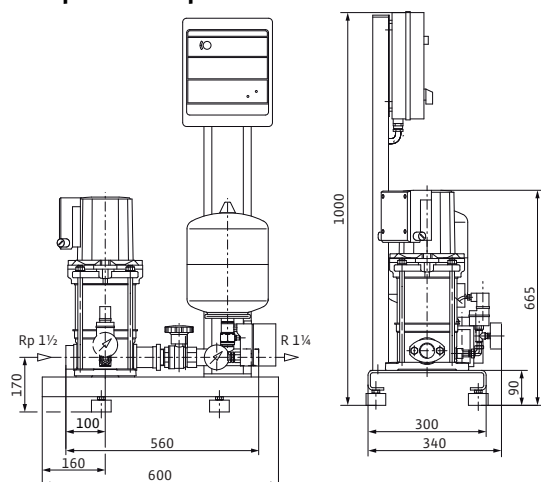
Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.

## Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 806/ER/ (PN 16)

### Характеристики

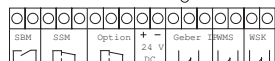
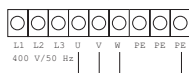


### Габаритный чертеж



### Схема подключения

3~400 В ≤ 4 кВт/10 А



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•
питьевая вода;	•
Вода для систем пожаротушения (заполненный трубопровод; для незаполненного трубопровода – по запросу*)	•

### Мощность

Частота вращения	<i>n</i>	2800 об/мин
Макс. температура перекачиваемой жидкости	<i>T</i>	50 °C
Температура окружающей среды, макс.	<i>T</i>	40 °C
Максимальное рабочее давление	<i>p<sub>max</sub></i>	16 бар
Входное давление	<i>p<sub>макс.</sub></i>	6 бар
Номинальные внутренние диаметры трубы на стороне всасывания	<i>RPS</i>	Rp 1½
Номинальные внутренние диаметры трубы с напорной стороны	<i>RPD</i>	R 1¼
Число секций		6
Количество резервных насосов		0
Кол. рабочих насосов		1

### Мотор

Класс изоляции		F
Степень защиты		IP 44
Подключение к сети		3~230/400 В, 50 Гц
Номинальная мощность мотора	<i>P<sub>2</sub></i>	2,20 кВт
Потребляемая мощность	<i>P<sub>1</sub></i>	2,98 кВт
Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	9,70 А
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	<i>I<sub>N</sub></i>	5,60 А

### Материалы

Основание		EN-GJL-250
Корпус насоса		1.4301

**Лист данных: Wilo-Economy CO-1 MVIS 806/ER/ (PN 16)**

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301 [AISI304]
Напорный кожух	1.4301
Вал мотора	1.4122
Подшипники	Графит, пропитанный синтетической смолой
Скользящее торцевое уплотнение	Графит, пропитанный синтетической смолой

**Исполнение (только для установок пожаротушения)**

\*

согласно DIN 1988 (EN 806)

–

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	CO-1 MVIS 806/ER	
Арт.-№	2504340	
Вес, прим.	<i>m</i>	62 кг

• = имеется, - = отсутствует

**\* Примечание по стандартам и предписаниям:**

Следовать отдельным предписаниям стандартов DIN 1988 (EN 806) и противопожарной службы!

**Указание по перекачиваемым средам:**

Допустимой перекачиваемой средой является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы.