

Технические данные
MVL 410-3/16/E/3-400-50-2-S1
 Тип: Многоступенчатый насос

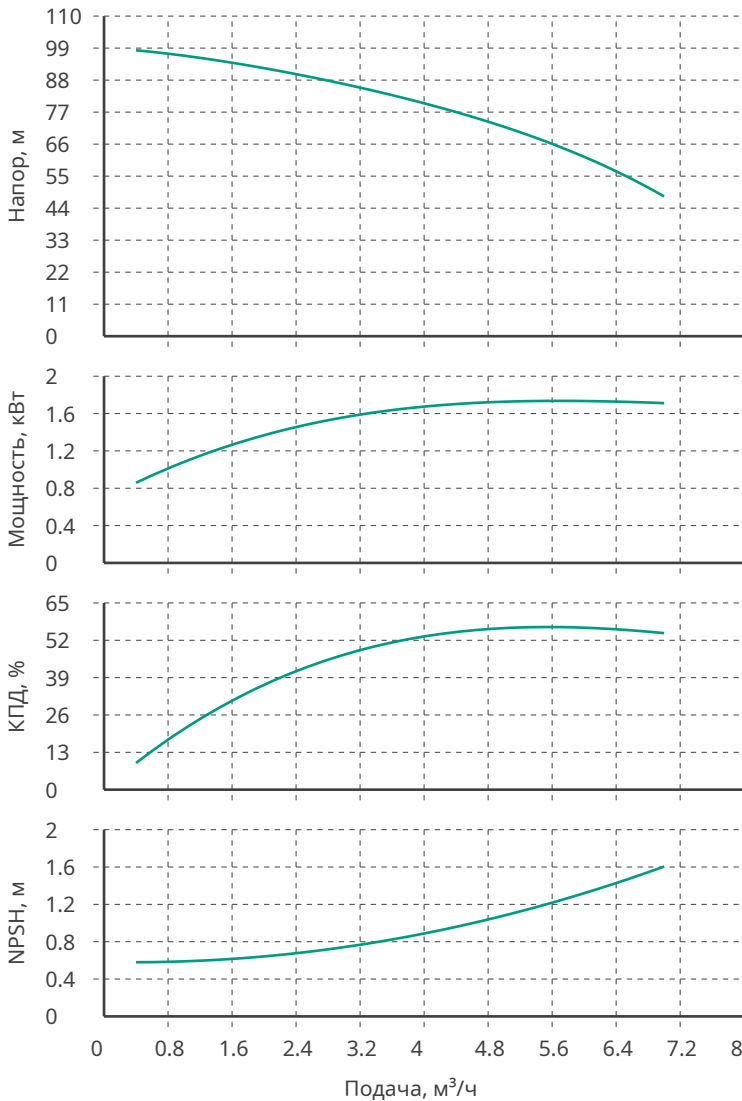


Разработал:

Дата: 27.04.2025

Проект:

Назначение:



Данные продукта

| | |
|---------------------------------|--------|
| Макс. рабочее давление | 16 бар |
| T мин. перекачиваемой жидкости | -30 °C |
| T макс. перекачиваемой жидкости | 120 °C |

Данные мотора

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Класс эффективности | IE2 |
| Подключение к сети | 3~400 В / 50 Гц |
| Допустимый перепад напряжения | +/- 10% |
| Номинальная частота вращения | 2900 об/мин |
| Номинальная мощность | 2.2 кВт |
| Номинальный ток | 4.49 А |
| КПД | 83.2 % |
| Класс нагревостойкости изоляции | F |
| Уровень звукового давления | 57 dB(A) |
| Количество пусков в час | 125 |

Материалы

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Уплотнение со стороны рабочего колеса | Q1Q1 |
| Гидравлический корпус | Чугун EN-GJL-250 |
| Рабочее колесо | Нерж.сталь AISI 304 |
| Направляющий аппарат | Нерж.сталь AISI 304 |
| Напорный кожух | Нерж.сталь AISI 304 |
| Фонарь | Чугун EN-GJL-250 |
| Вал гидравлической части | Нерж.сталь AISI 304 |
| Кольцевые уплотнения | EPDM |
| Фланцы | Чугун EN-GJL-250 |

Подсоединение к трубопроводу

| | |
|-----|-------------|
| DNs | 1 1/4" PN16 |
| DNd | 1 1/4" PN16 |

Дополнительная информация

| | |
|---------|---------|
| Вес | 37 кг |
| Артикул | 2477864 |



Технические данные
MVL 410-3/16/E/3-400-50-2-S1
Тип: Многоступенчатый насос



Разработал:

Дата: 27.04.2025

Проект:

Назначение:

Информация о серии

Многоступенчатый, высоконапорный центробежный насос вертикального исполнения с линейными подсоединениями. Подсоединение вала насоса и вала стандартного электродвигателя осуществляется посредством продольно-свертной муфты. Промежуточные подшипники гидравлической части и коррозионно-стойкий вал с втулкой из нержавеющей стали обеспечивают долгий срок службы. Корпус насоса и фонарь выполнены из серого чугуна. Насос подходит для использования в системах водоснабжения и повышения давления, в промышленных циркуляционных установках, а также в контурах очистки технологической воды и в закрытых контурах охлаждения. Кроме того, его можно применять в установках пожаротушения, моечных установках, а также для ирригации.

Габаритные размеры

H: 815
H2: 515
M: 166
X: 115

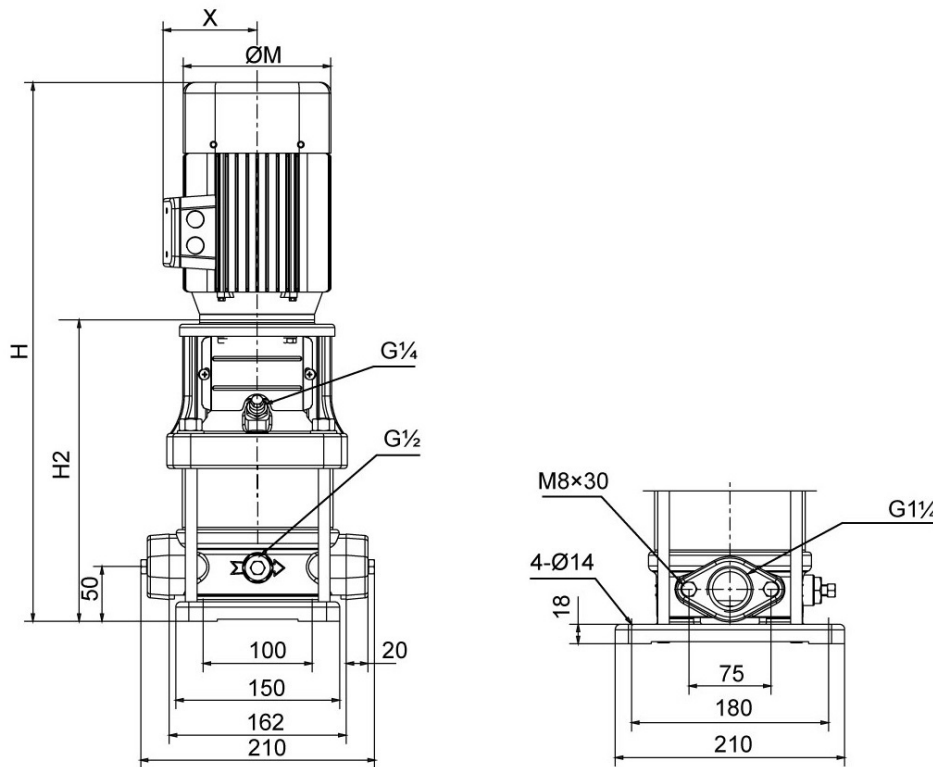


Схема подключения

Мотор 230-400В Y/Δ
≤ 4 кВт

