

**Технические данные**  
**COR-4 MVL 3209/2/SKw-PN25-EB-R**  
 Тип: Установка повышения давления

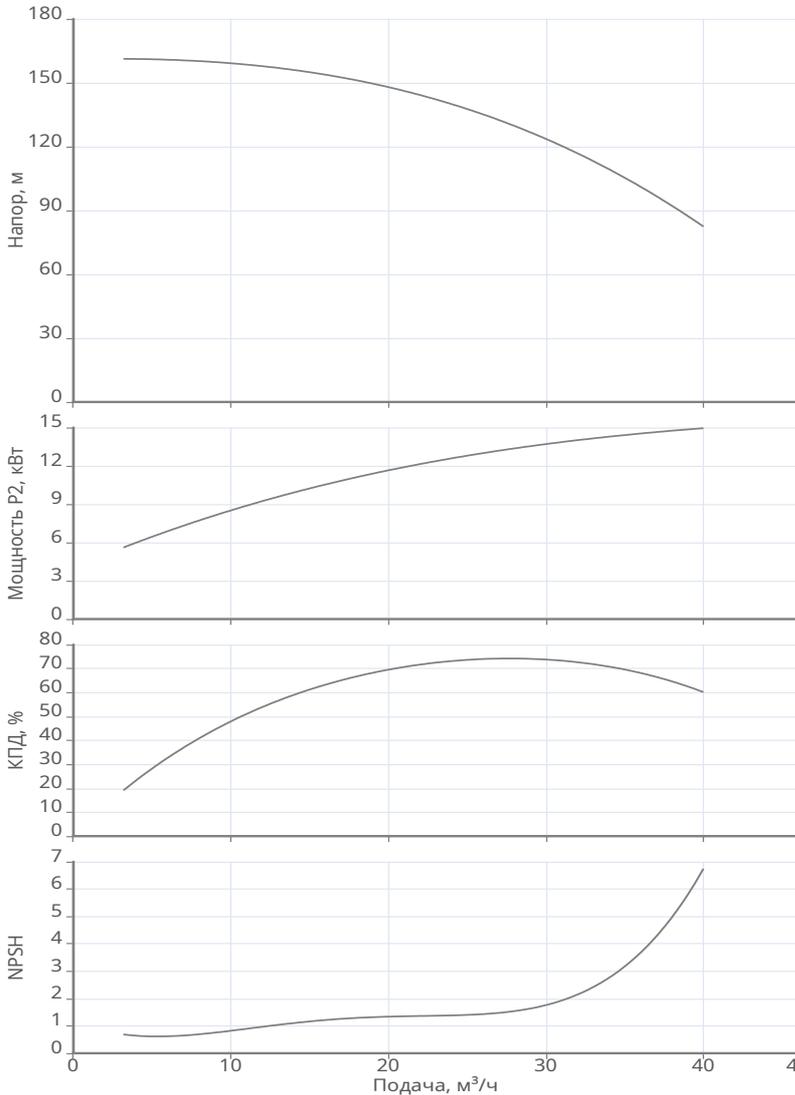


Разработал:

Дата: 12.03.2026

Проект:

Назначение:



**Данные продукта**

Макс. рабочее давление	25 бар
Макс. напор	161.03 м
Т мин. перекачиваемой жидкости	3 °C
Т макс. перекачиваемой жидкости	70 °C
Т мин. окружающей среды	0 °C
Т макс. окружающей среды	40 °C
Тип насосов	MVL 3209/2-3/25/E/3-400-50-2-S1
Рама на виброопорах	Да
Разделительные затворы на коллекторах	Нет
Прибор управления на общей раме	Нет
Степень защиты	IP 54
Прибор управления	W-CTRL-SK-712/w-4-18,5(37A)

**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	18.5 кВт
Номинальный ток	33 А
КПД	90.9 %
Степень защиты	IP 55
Класс нагревостойкости изоляции	F
Уровень звукового давления	70 dB(A)
Количество пусков в час	20

**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 электродвигателя	Нерж.сталь AISI 304
Кольцевые уплотнения	EPDM
Фланцы	Чугун EN-GJL-250
Трубопровод	Нерж.сталь AISI 304

**Подсоединение к трубопроводу**

DNs	DN150 PN16
DNd	DN150 PN25

**Дополнительная информация**

Вес	1340 кг
Артикул	2464072



**Технические данные**  
**COR-4 MVL 3209/2/SKw-PN25-EB-R**  
Тип: Установка повышения давления



Разработал:

Дата: 12.03.2026

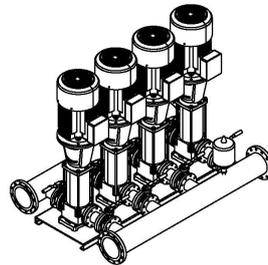
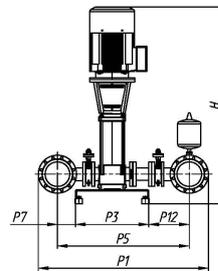
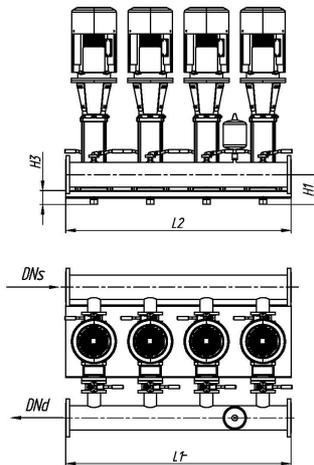
Проект:

Назначение:

**Информация о серии**

Компактная установка повышения давления полной заводской готовности. Предназначенная для обеспечения требуемого напора и подачи перекачиваемой жидкости в системах водоснабжения и циркуляции. Установка состоит из параллельно подключенных вертикальных, многоступенчатых, центробежных насосов с сухим ротором, установленных на опорной раме с вибропоглощающими опорами, обвязанных системой трубопроводов из нержавеющей стали 1.4301 (AISI304) (в спец. исполнении возможны варианты), запорной арматуры до и после насосов, обратных клапанов на выходе из насосов, датчиков давления и манометров на всасывающем напорном коллекторе, мембранного бака 8л на напорном коллекторе и прибора управления, со встроенными частотными преобразователями для каждого насоса. Применяется для перекачивания питьевой, технической, охлаждающей воды, жидкости для пожаротушения (соблюдать требования действующих регламентов и СП) и других нужд, которая ни химически, ни механически не разрушает используемые материалы и не содержит абразивных и длинноволокнистых включений.

**Габаритные размеры**



H: 1839  
H1: 230  
H2: -  
H3: 125  
L1: 2000  
L2: 2080  
L6: -  
P1: 1489  
P12: 497  
P3: 500  
P5: 1204  
P7: 207