Насос центробежный верт. многоступенчатый MVH 4-4 (0,75 кВт) UNIPUMP

Многоступенчатые вертикальные насосы · Артикул 86720 · Серия MVH

1. Обзор

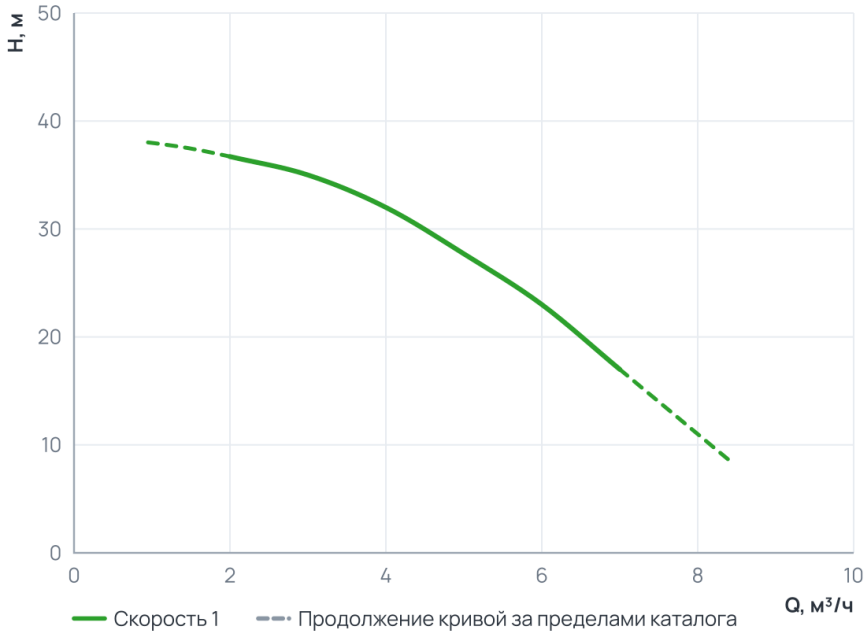


Насосы центробежные вертикальные многоступенчатые серии MVH предназначены для перекачивания горячей и холодной жидкости в различных системах и повышения давления в трубопроводах и установках. Насосы поставляются с различным количеством ступеней для обеспечения требуемого расхода и напора и подключаются к горизонтальному трубопроводу, магистрали которого соосны, с помощью фланцевого соединения.
Насос поставляется с круглыми съемными фланцами, которые устанавливаются на патрубки насоса и комплектом ответных фланцев.
Насос состоит из электродвигателя и проточной части.
Электродвигатель – трехфазный асинхронный двухполюсной закрытого типа с воздушным охлаждением.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	0,75
Максимальный напор, м	40
Максимальная производительность, м3/ч	7
Номинальный напор, м	32
Номинальная подача, м3/ч	4
Максимальное давление в системе, бар	25
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-15…+120
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	2 … 7 м³/ч
Напор H	17 … 36,7 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Ин-Лайн	Серия	MVH
Страна производства	Китай	Гарантия, мес	24
Базовая серия	4-xx		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	7	Максимальная производительность, л/мин	116,67
Максимальный напор, м	40	Номинальная подача, м3/ч	4
Номинальный напор, м	32	Максимальное давление в системе, бар	25

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-15…+120

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	+1…+40

Материалы

Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	3~220/380 V	Максимальная мощность, кВт	0,75
Максимальная мощность, Вт	750	Номинальный ток, А	3,2/1,8
Частота вращения, об/мин	2900	Степень защиты	IP55

Управление и защита

Максимальное количество пусков в час	20

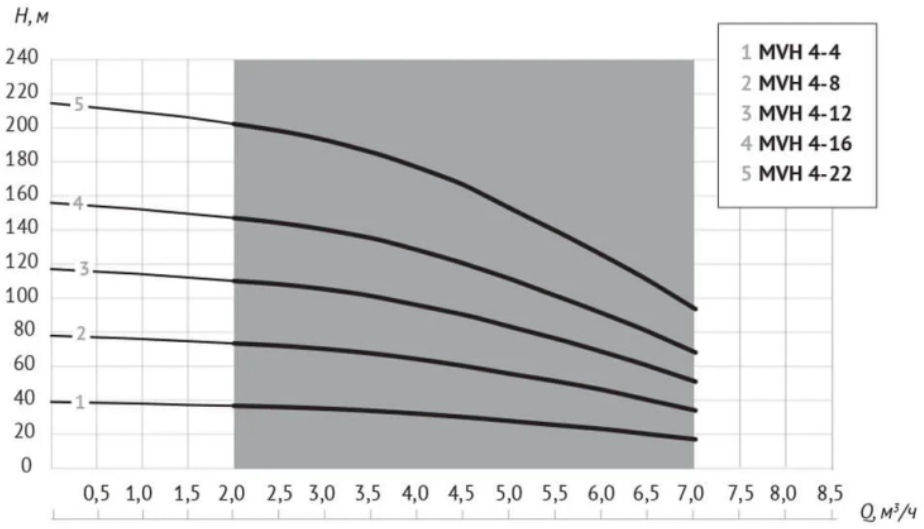
Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	DN32	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	32	Ответные соединения	Да
Монтажная длина, мм	250		

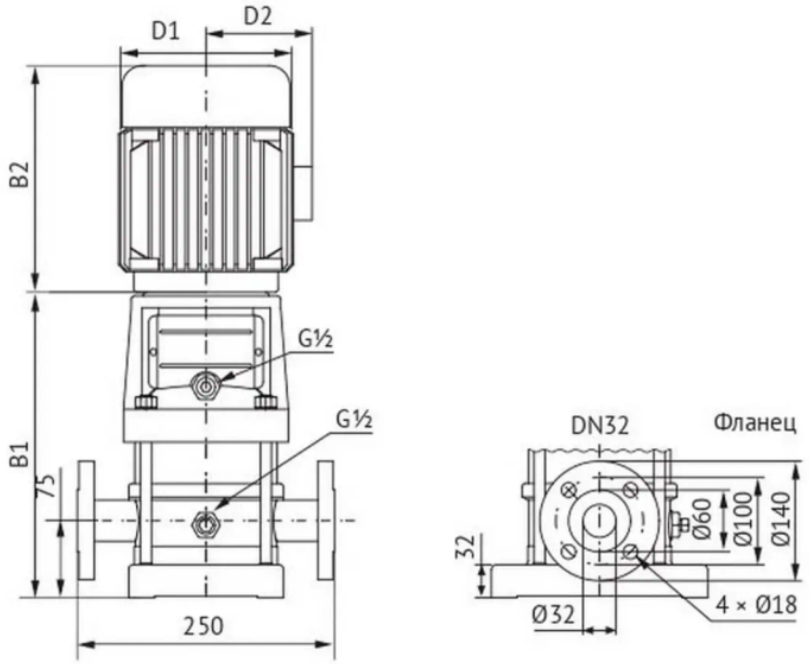
Габариты и вес

Длина, мм	585	Ширина, мм	250
Высота, мм	250	Вес, кг	24
Объем упаковки, м3	0,057288		

4. Габаритные размеры



Модель	P, кВт	Q, м³/ч	2	3	4	5	6	7
MVH 4-4	0,75	Напор (H), м	36,7	35	32	27,7	23	17
MVH 4-8	1,5		73	70	64	55	46	34
MVH 4-12	2,2		110	105	95	83	69	51
MVH 4-16	3		147	140	129	111	92	68
MVH 4-22	4		202	193	178	152	126	94



Модель	Размеры, мм					Масса, кг
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
MVH 4-4	340	245	585	170	142	24

5. Данные для заказа

Наименование	Насос центробежный верт. многоступенчатый MVH 4-4 (0,75 кВт) UNIPUMP
Артикул	86720
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	MVH
Вид оборудования	Многоступенчатые вертикальные насосы
Вес, кг	24
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,057288
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция MVH

Разрешительные документы

- Декларация о соответствии MVH

3D и CAD-модели

- Чертежи DWG, серия MVH — архив UNIPUMP
- 3D-модель STEP, серия MVH — архив UNIPUMP
- BIM-модель Revit, серия MVH — архив UNIPUMP

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.