

UNIPUMP Насос верт. многоступенчатый VM 6-7 (Qном 6м3/ч, Hном 57м, 1,25"х 1,25", 3,0кВт)

Многоступенчатые вертикальные насосы · Артикул 29111 · Серия VM



1. Обзор

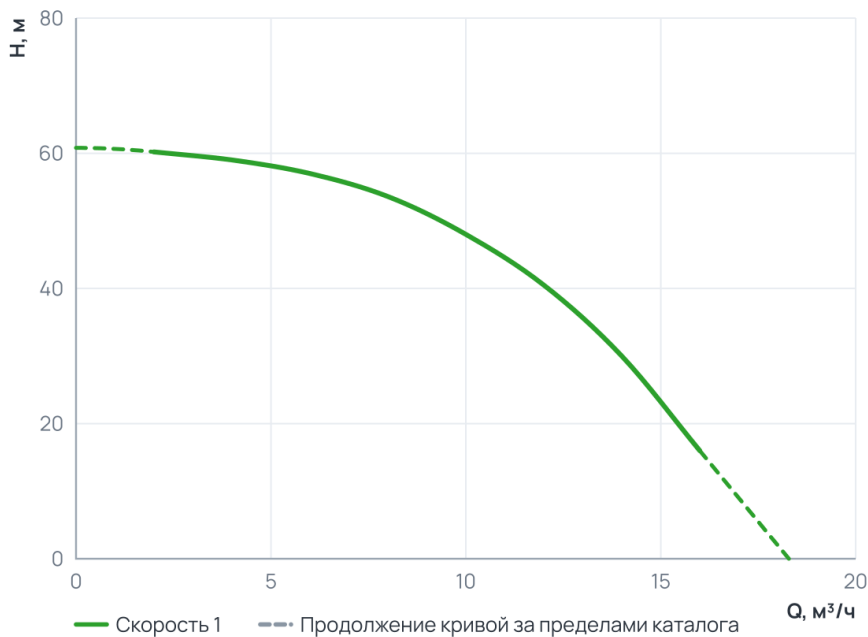


Насосы центробежные вертикальные многоступенчатые серии VM представляют собой устройства с вертикальным типом установки и многоступенчатой проточной частью, предназначенные для перекачивания чистой воды и других неагрессивных к материалам насоса жидкостей, сходных по свойствам с водой, и не содержащих твердых и волокнистых включений. Насосы способны обеспечивать высокий напор за счет последовательного расположения рабочих колес (ступеней) на одном валу. Электродвигатель — трехфазный, асинхронный, двухполюсный, закрытого типа, с воздушным охлаждением и медной обмоткой статора. Всасывающий и напорный патрубки с овальными фланцами, расположены на одной стороне корпуса: всасывающий патрубок находится в нижней части, в основании, а напорный — в верхней части корпуса.

Основные данные

Присоединительный размер	G1¼"
Максимальная мощность, кВт	3
Максимальный напор, м	61
Максимальная производительность, м3/ч	17
Номинальный напор, м	57
Номинальная подача, м3/ч	6
Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	0...+70
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	2 ... 16 м³/ч
Напор H	16 ... 60,2 м

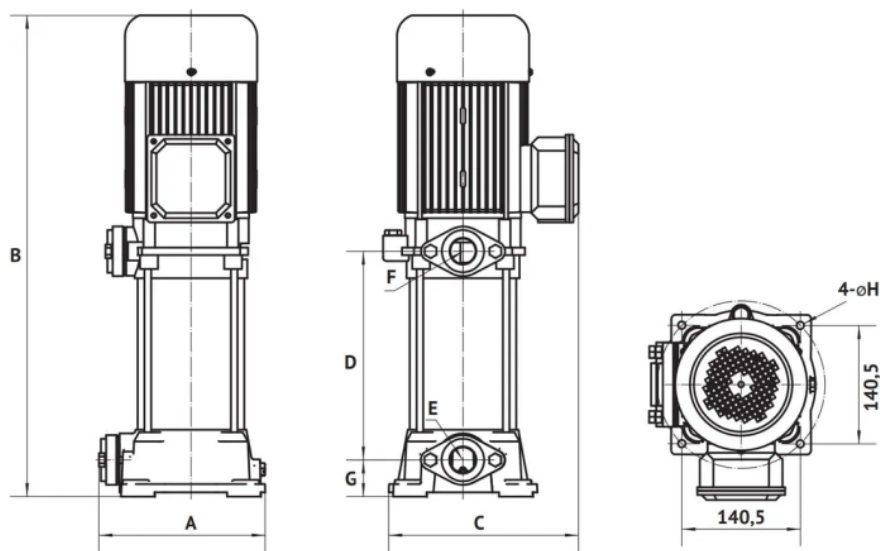
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Серия	VM	Гарантия, мес	24
Качество воды	Чистая	Ответные соединения	Да
Страна производства	Китай	Макс. содержание примесей (г/м³)	100
Температура окружающего воздуха (■)	-15...+40	Максимальное количество пусков в час	4
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	57	Максимальный напор, м	61
Номинальная подача, м3/ч	6	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	17	Максимальная производительность, л/мин	283,33
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	-15...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	0,2
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	0...+70		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун и нержавеющая сталь	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Пластик		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	30	Длина, мм	720
Высота, мм	230	Ширина, мм	200
Тип установки	Вертикальный	Присоединение	Муфтовое
Монтажная длина, мм	200	Присоединительный размер	G1¼"
Максимальная высота всасывания, м	4	Присоединительный размер вход / выход, дюйм	1½" × 1¼"
Электродвигатель			
Класс изоляции	B	Степень защиты	IP44
Номинальный ток, А	11,15/6,3	Параметры электросети	3~230/400; 50Гц
Частота вращения, об/мин	2850	Максимальная мощность, Вт	3 000
Максимальная мощность, кВт	3		

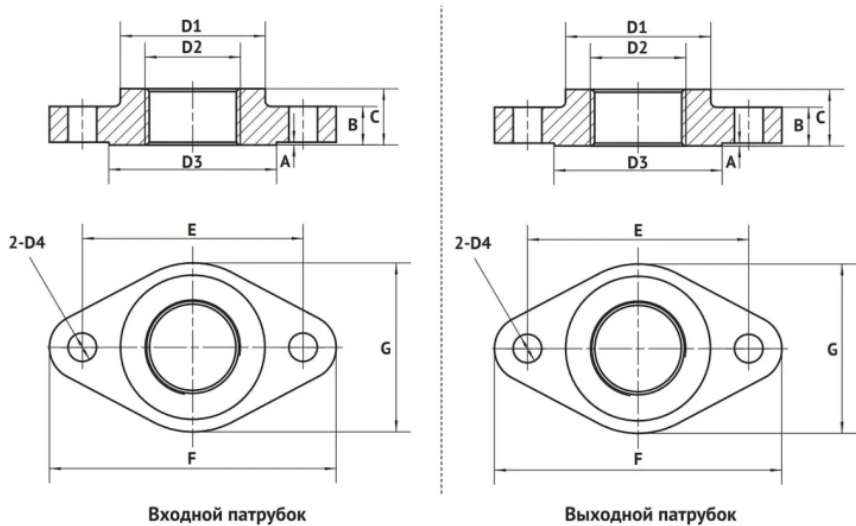
4. Габаритные размеры

Габаритные и присоединительные размеры



Модель	Размеры, мм								Масса, кг
	A	B	C	D	E	F	G	H	
VM 6-7	200	720	230	339	G1¼"	G1¼"	44	9,5	26

Габаритные и присоединительные размеры



Размеры фланцев входного патрубка

Модель	Размеры, мм									
	A	B	C	D1	D2	D3	D4	E	F	G
VM 6-7	0,5	13,5	20	51	G1¼"	59	10	77	100	59

Размеры фланцев выходного патрубка

Модель	Размеры, мм									
	A	B	C	D1	D2	D3	D4	E	F	G
VM 6-7	0,5	13,5	20	51	G1¼"	59	10	77	100	59

5. Данные для заказа

Наименование	Насос верт. многоступенчатый VM 6-7 (Qном 6м3/ч, Нном 57м, 1,25"х 1,25", 3,0кВт)
Артикул	29111
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	VM
Вид оборудования	Многоступенчатые вертикальные насосы
Вес, кг	30
Гарантия, мес	24
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция серия VM

Разрешительные документы

- Декларация о соответствии

3D и CAD-модели

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

Прочее

- Листовка А4

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