





# Вертикальные многоступенчатые насосы VM



VM — центробежные вертикальные насосы, состоящие из многоступенчатой проточной части и трехфазного двигателя с воздушным охлаждением. Насосы создают высокий напор благодаря последовательному расположению рабочих колес на одном валу.





#### Удобство монтажа

Патрубки насосов с овальными фланцами и расположены на одной стороне корпуса: входной патрубок находится в нижней части, выходной - в верхней. Для подключения к системе предусмотрены ответные овальные фланцы с резьбой из комплекта поставки.



#### Долговечность и надежность

Корпус и вал изготовлены из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии и воздействию агрессивных жидкостей. Чугунные элементы конструкции обеспечивают дополнительную прочность и надежность.

# Новинка 2025 года!

от 0,75 до 4 кВт Мощность

до 2...12 м3/ч Ном. подача

до 21...89 м Ном. напор

Подключение G1¼"×G1¼"

G11/2"×G11/4"

G1"× G1"

#### Преимущества:



Высокий напор и производительность



Компактность и удобство монтажа



Долговечность и надежность



Широкая область применения

#### Области применения:

- Системы водоснабжения и повышения давления
- Противопожарные системы и моечные установки
- Системы орошения и водоподготовки
- Технологические процессы на производстве
- Фонтаны и декоративные водные сооружения



#### Высокий напор и производительность

Многоступенчатая конструкция насоса обеспечивает высокий напор и производительность, что делает его подходящим для систем водоснабжения, повышения давления и подачи воды под высоким давлением.



## Технические характеристики

Модель	Напряжение сети, В	Мощность, кВт	Рабочий ток, А	Номинальная подача, м³/час	Номинальный напор, м	Присоединитель- ный размер пат- рубков (входной х выходной), дюйм
VM 2-4	3~230/400	0,75	3,2/1,8	2	30	1" x 1"
VM 2-5	3~230/400	1,0	4,0/2,3	2	38	1" x 1"
VM 2-7	3~230/400	1,1	4,6/2,6	2	55	1" x 1"
VM 2-8	3~230/400	1,5	6,02/3,4	2	68	1" x 1"
VM 2-9	3~230/400	1,5	6,02/3,4	2	75	1" x 1"
VM 2-11	3~230/400	2,2	8,68/4,9	2	89	1" x 1"
VM 4-5	3~230/400	1,5	6,02/3,4	4	42	1" x 1"
VM 4-7	3~230/400	2,2	8,68/4,9	4	59	1" x 1"
VM 4-8	3~230/400	2,2	8,68/4,9	4	67	1" x 1"
VM 6-5	3~230/400	2,2	8,68/4,9	6	41	1¼" x 1¼"
VM 6-7	3~230/400	3,0	11,15/6,3	6	57	1¼" x 1¼"
VM 6-8	3~230/400	3,0	11,15/6,3	6	64	1¼" x 1¼"
VM 8-3	3~230/400	1,5	6,02/3,4	8	21	1½" x 1¼"
VM 8-5	3~230/400	2,2	8,68/4,9	8	39	1½" x 1¼"
VM 8-6	3~230/400	3,0	11,15/6,3	8	47	1½" x 1¼"
VM 12-3	3~230/400	1,5	6,02/3,4	12	23	1½" x 1¼"
VM 12-5	3~230/400	3,0	11,15/6,3	12	38	1½" x 1¼"
VM 12-6	3~230/400	4,0	14,33/8,1	12	46	1½" x 1¼"

### Условия эксплуатации

Параметр	Значение			
Электрическая сеть, В; Гц	3~230/400, 50			
Номинальная частота вращения, об/мин	2850			
Класс нагревостойкости изоляции	В			
Степень защиты	IP44			
Режим работы	S1			
Тип жидкости	Чистые, легкоподвижные, неагрессивные, маловязкие, невзрывоопасные негорючие, не содержащие твердых и волокнистых включений, химически инертные к материалам насоса			
температура перекачиваемой жидкости, °C	0+70			
	-15+40			
Максимальное рабочее давление, бар	10			