



Вертикальный многоступенчатый насос

MVN

MVN 1-XX MVN 8-XX
MVN 2-XX MVN 12-XX
MVN 4-XX MVN 20-XX



Технические характеристики

Параметр	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	3 ~ 220(Δ)/380(Υ) 3 ~ 380(Υ) 50
Класс энергоэффективности	IE2
Номинальная частота вращения, об/мин	2800...2930
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP55
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, °С	-15...+120
Температура окружающей среды, °С	+1...+40
Максимальный размер механических примесей, мм	1

3~220/380 50 Гц	-15...+120 °С	+1...+40 °С	Гарантия 2 года

MVN - центробежный вертикальный насос, состоящий из многоступенчатой проточной части и трехфазного электродвигателя с воздушным охлаждением. Насосы поставляются с различным количеством ступеней для обеспечения требуемого расхода и напора.

Характеристики:

Мощность: **0,37...11 кВт**

Ном. подача: **до 1...20 м³/час**

Ном. напор: **до 22...198 м**

Материалы:

Корпус насоса	нерж. сталь
Ступень насоса	нерж. сталь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

Области применения:

Водоснабжение и повышение давления:

- водозабор и подача воды на водонапорные башни и распределительные станции;
- повышение давления в трубопроводах;
- системы холодного и горячего водоснабжения.

Инженерные системы:

- системы отопления и централизованного теплоснабжения;
- системы охлаждения;
- системы пожаротушения;
- перекачивание жидкости в различных тех. процессах;
- моечные установки.

Сельское хозяйство и водоподготовка:

- полив сельскохозяйственных земель;
- оросительные и дождевальные установки;
- системы фильтрации.

Маркировка MVN 8-6:

- 8 – номинальная объемная подача, м³/час;
- 6 – число ступеней

<i>Модель</i>	<i>Напряжение, В</i>	<i>Мощность, кВт</i>	<i>Номинальная подача, м³/час</i>	<i>Номинальный напор, м</i>	<i>Фланцевое соединение</i>
MVH 1-4		0,37	1	22	
MVH 1-8		0,55	1	40	
MVH 2-7		0,75	2	52	
MVH 2-11		1,1	2	82	DN25
MVH 2-15		1,5	2	112	
MVH 2-22		2,2	2	165	
MVH 2-26		3	2	198	
MVH 4-4	3 ~ 220(Δ)/380(Υ)	0,75	4	32	
MVH 4-8		1,5	4	64	
MVH 4-12		2,2	4	95	DN32
MVH 4-16		3	4	129	
MVH 4-22		4	4	178	
MVH 8-4		1,5	8	36	
MVH 8-6		2,2	8	54	
MVH 8-8		3	8	73	
MVH 8-12		4	8	111	DN40
MVH 8-16	3 ~ 380(Υ)	5,5	8	148	
MVH 8-20		7,5	8	186	
MVH 12-5	3 ~ 220(Δ)/380(Υ)	3	12	50	
MVH 12-8		5,5	12	80	
MVH 12-9		5,5	12	91	
MVH 12-12	3 ~ 380(Υ)	7,5	12	121	DN50
MVH 12-18		11	12	183	
MVH 20-3		4	20	35	
MVH 20-5		5,5	20	58	