

1/2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45 MCE/P

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Новые станции повышения давления с переменной скоростью NKVE от DAB предназначены для бытовых и промышленных систем циркуляции воды и для систем сельскохозяйственного полива. Станции состоят из одного, двух, трех или четырех многоступенчатых насосов NKV с преобразователем частоты MCE-P, установленном в стандартных моделях.

В моделях с насосами NKV 10, 15, 20 S все части, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304. В моделях с насосами NKV 32, 45 корпус насоса и верхний присоединительный фланец из чугуна с катодорезным покрытием, рабочие колеса, диффузоры и корпус гидравлической части из нержавеющей стали AISI 304.

Преобразователь частоты MCE-P, установленный на каждом насосе, позволяет поддерживать постоянное давление. Станция комплектуется шкафом защиты и управления. Каждый насос оборудован обратным клапаном на напорном патрубке, датчиком давления и расширительным баком. Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из нержавеющей стали AISI 304.

По запросу поставляется версия X, в которой все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нерж. стали AISI 316.

Насосные станции поставляются в собранном виде, после прохождения заводских испытаний и предварительно настроенные; прилагаются инструкции по монтажу и эксплуатации и отчеты об испытаниях.

С помощью жесткой муфты насосы соединены с электродвигателями класса энергоэффективности IE3.

Рабочий диапазон:

расход от 0,5 до 280 м³/ч, напор до 140 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, не кристаллизованная и химически нейтральная.

Диапазон температуры жидкости: от 0°C до +120°C (80°C с установленным расширительным баком).

Макс. температура окружающей среды: +50°C.

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Специальное исполнение по запросу:

- другие напряжения и / или частоты;
- оборудование для перекачивания жидкостей другого типа;
- станции с числом насосов до 6;
- версия X, в которой все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нерж. стали AISI 316.

Насосные станции поставляются в собранном виде, после прохождения заводских испытаний и предварительно настроенные; прилагаются инструкции по монтажу и эксплуатации и отчеты об испытаниях.

В комплект станции входит по одному расширительному баку емкостью до 18 л для каждого насоса, а также всасывающие и напорные коллекторы из выполнены из нержавеющей стали AISI 304



D CONNECT

AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 328

1 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			Q, м ³ /ч	H, бар	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар	DNA	DNM	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2								I _n , А
			кВт	л. с.							
1NKVE 10/7 S T MCE 400-50	60170559	3 X 400V ~	3	4	7,3	13	6	1"1/2	2"	115	
1NKVE 10/9 S T MCE 400-50	60170560	3 X 400V ~	3	4	7,3	13	7,7	1"1/2	2"	123	
1NKVE 10/12 S T MCE 400-50	60170561	3 X 400V ~	4	5,5	10,1	13	10	1"1/2	2"	137	
1NKVE 10/14 S T MCE 400-50	60170562	3 X 400V ~	5,5	7,5	13,1	13	10	1"1/2	2"	150	
1NKVE 15/6 S T MCE 400-50	60170563	3 X 400V ~	5,5	7,5	13,1	24	6,5	2"	2"1/2	160	
1NKVE 15/8 S T MCE 400-50	60170564	3 X 400V ~	7,5	10	17,6	24	10	2"	2"1/2	175	
1NKVE 15/10 S T MCE 400-50	60170565	3 X 400V ~	11	15	25,5	24	12	2"	2"1/2	190	
1NKVE 20/5 S T MCE 400-50	60170566	3 X 400V ~	5,5	7,5	13,1	29	6	2"	2"1/2	165	
1NKVE 20/6 S T MCE 400-50	60170567	3 X 400V ~	7,5	10	17,6	29	8,5	2"	2"1/2	200	
1NKVE 20/8 S T MCE 400-50	60170568	3 X 400V ~	11	15	25,5	29	11,5	2"	2"1/2	220	