



## ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы данной серии предназначены для систем водоснабжения и повышения давления. Наличие ПЧ МСЕ/Р обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Данные насосы рекомендованы к применению в станциях повышения давления, системах капельного и спринклерного полива, мойках высокого давления. Корпус напорной и всасывающей камер – чугун с антикоррозионным покрытием. Рабочие колеса, диффузоры и крышки диффузоров – технополимер. Корпус гидравлической части, вал гидравлики и износные кольца – нерж. сталь. Подшипник центрирующего диффузора из бронзы и смазывается перекачиваемой жидкостью. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В комплект поставки входят резьбовые ответные фланцы.

**Степень защиты:** IP 55.

**Класс изоляции:** F.

**Напряжение питания:** 1 x 220-240 В / 50 / 60 Гц;  
3 x 400 В / 50 Гц.

**Рабочий диапазон:** расход от 1,8 до 13,5 м<sup>3</sup>/ч, напор до 139 м вод. ст.

**Диапазон температуры жидкости:**

от 0 до +35 °С при эксплуатации насоса в системе бытового водоснабжения;

от -15 до 110 °С для прочих применений насоса.

**Перекачиваемая жидкость:** чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

**Максимальная температура окружающей среды:** +40 °С.

**Максимальное рабочее давление:**

18 бар (1 800 кПа).

**Монтаж:** вертикально, в фиксированном положении.

МСЕ/Р СТР. 3

АКСЕССУАРЫ СТР. 207

## НАСОСЫ KVE 3-6-10 С ПЧ МСЕ/Р - для СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	H мм	ВЕС, кг							
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		НОМ. А	Q, м <sup>3</sup> /ч	0	1,8	3,6	5,4	7,2	8,4	10,2	12	13,8	Q, л/мин	0	30					60	90	120	140	170	200	230
кВт	л. с.																												
KVE 3/10 M MCE15/P	60144886	1 x 230 В	1,1	1,5	13,5	88	77	63,5	45,7	21																1,4"	1 1/4"	779	30,7
KVE 3/12 M MCE15/P	60144887	1 x 230 В	1,5	2	15,4	105,6	92,4	76,2	54,8	25,2																1,4"	1 1/4"	843	32,4
KVE 3/15 M MCE22/P	60144888	1 x 230 В	1,85	2,5	18,2	132	115,5	95,3	68,6	31,5																1,4"	1 1/4"	1013	36,3
KVE 3/18 T MCE30/P	60144889	3 x 400 В	2,2	3	7,06	158,4	138,6	114,3	82,3	37,8																1,4"	1 1/4"	1109	40,2
KVE 6/7 M MCE11/P	60144890	1 x 230 В	1,1	1,5	12,7	62,3	57,8	51,5	42,5	29,5	18,6															1,4"	1 1/4"	683	29,6
KVE 6/9 M MCE15/P	60144891	1 x 230 В	1,5	2	15,5	80,1	74,3	66,2	54,6	38	23,9	16,4	12,0													1,4"	1 1/4"	747	31,2
KVE 6/11 M MCE15/P	60144892	1 x 230 В	1,84	2,5	17,8	97,9	90,8	81	66,8	46,4	29,2	24,2	18,0													1,4"	1 1/4"	885	32,1
KVE 6/15 T MCE30/P	60144893	3 x 400 В	2,2	3	7,41	133,5	123,8	110,4	91,1	63,3	39,8	34,0	26,3													1,4"	1 1/4"	1013	38,9
KVE 10/4 M MCE11/P	60144894	1 x 230 В	1,1	1,5	16,3	38,2	37,4	36,2	34,4	32	29,7	25,5	20	12,6												1,4"	1 1/4"	587	27,5
KVE 10/5 M MCE15/P	60144895	1 x 230 В	1,5	2	17,3	47,8	46,8	45,2	43	40	37,2	31,9	25	15,8												1,4"	1 1/4"	619	29
KVE 10/6 M MCE22/P	60144896	1 x 230 В	1,84	2,5	20,2	57,3	56,1	54,2	51,6	48	44,6	38,2	30	18,9												1,4"	1 1/4"	725	32,3
KVE 10/8 T MCE30/P	60144897	3 x 400 В	2,2	3	8,01	76,4	74,8	72,3	68,8	64	59,4	51	40	25,2												1,4"	1 1/4"	789	34,5