



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. Корпус гидравлической части изготовлен из нержавеющей стали AISI 304, диффузоры из технополимера ULTEM. Рабочие колеса из нерж. сталь марки AISI 304. Корпус гидравлики с присоединительными фланцами – чугун с катодным покрытием; опора двигателя – чугун. Торцевое уплотнение – карбид кремния/карбид кремния, картриджного типа, необслуживаемое. Валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой.

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 4 до 29 м³/ч, напор до 244 м вод. ст.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15 до +120 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 25 бар (2 500 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

МСЕ/Р СТР. 3

АКСЕССУАРЫ СТР. 207

НАСОСЫ NKVE 10-15-20 С ПЧ МСЕ/Р - для СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					DNA ВСАС. ПАТРУБКА	DNM НАПОРН. ПАТРУБКА	H мм	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	Q, м ³ /ч	0	4	8	10				
кВт	л. с.		Q, л/мин	0			66	132	167	200				
NKVE 10/2 M MCE11/P	60144900	1 x 230 В ~	0,75	1	7,17	20,2	20	18,3	15,8	12,5	DN 40	DN 40	623,2	47,8
NKVE 10/3 M MCE11/P	60144901	1 x 230 В ~	1,1	1,5	9,92	30,3	31	27,5	23,6	18,8	DN 40	DN 40	656,2	49,3
NKVE 10/4 M MCE11/P	60144902	1 x 230 В ~	1,5	2	12,74	40,4	41	36,7	31,5	25,1	DN 40	DN 40	704,2	54,2
NKVE 10/5 M MCE15/P	60144903	1 x 230 В ~	2,2	3	15,30	50,5	51	45,8	39,4	31,3	DN 40	DN 40	762,2	59,0
NKVE 10/6 M MCE15/P	60144904	1 x 230 В ~	2,2	3	17,51	60,5	61	55,0	47,3	37,6	DN 40	DN 40	795,2	59,9
NKVE 10/7 T MCE30/P	60144905	3 x 400 В ~	3,0	4	6,06	70,6	72	64,2	55,1	43,8	DN 40	DN 40	875,2	73,3
NKVE 10/8 T MCE30/P	60144906	3 x 400 В ~	3,0	4	6,54	80,7	82	73,3	63,0	50,1	DN 40	DN 40	908,2	74,2
NKVE 10/9 T MCE30/P	60144907	3 x 400 В ~	3,0	4	7,13	90,8	92	82,5	70,9	56,4	DN 40	DN 40	941,2	75,1
NKVE 10/10 T MCE30/P	60144908	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,66	100,9	102	91,7	78,8	62,6	DN 40	DN 40	989,2	84,9
NKVE 10/12 T MCE55/P	60144909	3 x 400 В ~	4,0	5,5	10,08	121,1	123	110,0	94,5	75,2	DN 40	DN 40	1055,2	86,5
NKVE 10/14 T MCE55/P	60144910	3 x 400 В ~	5,5	7,5	11,78	141,3	143	128,3	110,3	87,7	DN 40	DN 40	1250,6	115,1
NKVE 10/16 T MCE55/P	60144911	3 x 400 В ~	5,5	7,5	13,17	161,5	164	146,7	126,0	100,2	DN 40	DN 40	1316,6	116,8
NKVE 10/18 T MCE55/P	60144912	3 x 400 В ~	7,5	10	14,72	181,6	184	165,0	141,8	112,7	DN 40	DN 40	1382,6	129,6
NKVE 10/20 T MCE55/P	60144913	3 x 400 В ~	7,5	10	16,05	201,8	205	183,3	157,5	125,3	DN 40	DN 40	1448,6	131,2
NKVE 10/22 T MCE110/P	60144914	3 x 400 В ~	7,5	10	17,29	222	225	202	173,3	137,8	DN 40	DN 40	1514,6	132,9

НАСОСЫ NKVE 10-15-20 С ПЧ МСЕ/Р - для систем повышения давления

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	DNA BSAC. ПАТРУБКА	DNM НАПОР. ПАТРУБКА	H мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		ИНОМ, А	Q, м³/ч	H (м)																				
			кВт	л.с.			0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	29								
NKVE 15/2 M MCE15/P	60144915	1 x 230 В ~	2,2	3	14,49	27,2	26,7	26	26,1	25,5	24,5	23,2	21,6	19,8	17,4	14,6				DN 50	DN 50	717,9	59,1				
NKVE 15/3 T MCE30/P	60144916	3 x 400 В ~	3,0	4	6,06	40,8	40,0	40	39,1	38,3	36,8	34,8	32,5	29,7	26,1	21,9				DN 50	DN 50	814,4	72,5				
NKVE 15/4 T MCE30/P	60144917	3 x 400 В ~	4,0	5,5	7,95	54,4	53,4	53	52,1	51,0	49,0	46,4	43,3	39,6	34,8	29,2				DN 50	DN 50	878,9	82,7				
NKVE 15/5 T MCE55/P	60144918	3 x 400 В ~	4,0	5,5	9,77	68,0	66,7	66	65,2	63,8	61,3	58,1	54,1	49,5	43,5	36,5				DN 50	DN 50	928,4	84,0				
NKVE 15/6 T MCE55/P	60144919	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,97	81,6	80,1	79	78,2	76,5	73,6	69,7	64,9	59,4	52,2	43,8				DN 50	DN 50	1107,3	112,2				
NKVE 15/7 T MCE55/P	60144920	3 x 400 В ~	5,5	7,5	12,84	95,2	93,4	92	91,2	89,3	85,8	81,3	75,8	69,3	60,9	51,1				DN 50	DN 50	1156,8	113,4				
NKVE 15/8 T MCE55/P	60144921	3 x 400 В ~	7,5	10	14,74	108,8	106,8	106	104,3	102,0	98,1	92,9	86,6	79,2	69,6	58,4				DN 50	DN 50	1206,3	125,7				
NKVE 15/9 T MCE55/P	60144922	3 x 400 В ~	7,5	10	16,30	122,4	120,1	119	117,3	114,8	110,3	104,5	97,4	89,1	78,4	65,7				DN 50	DN 50	1255,8	127,0				
NKVE 15/10 T MCE110/P	60144923	3 x 400 В ~	11,0	15	18,82	136,0	133,5	132	130,4	127,5	122,6	116,1	108,2	99,0	87,1	73,0				DN 50	DN 50	1449,5	183,2				
NKVE 15/12 T MCE110/P	60144924	3 x 400 В ~	11,0	15	21,94	163,2	160,2	158	156,4	153,0	147,1	139,3	129,9	118,8	104,5	87,6				DN 50	DN 50	1548,5	185,7				
NKVE 15/14 T MCE110/P	60144925	3 x 400 В ~	11,0	15	25,04	190,4	186,9	185	182,5	178,5	171,6	162,6	151,5	138,6	121,9	102,2				DN 50	DN 50	1647,5	188,2				
NKVE 15/16 T MCE110/P	60144926	3 x 400 В ~	15,0	20	29,13	217,6	213,6	211	208,6	204,0	196,1	185,8	173,2	158,4	139,3	116,8				DN 50	DN 50	1746,5	198,7				
NKVE 15/17 T MCE150/P	60144927	3x400 В ~	15,0	20	30,54	231,2	226,9	225	221,6	216,7	208,4	197,4	184	168,3	148	124,1				DN 50	DN 50	1796	199,9				
NKVE 20/2 M MCE15/P	60144928	1 x 230 В ~	2,2	3	17,58	29,3	28,8	28,8	28,6	28	27,6	26,9	25,9	24,6	22,9	21,2	19,1	15,8		DN 50	DN 50	717,9	49,4				
NKVE 20/3 T MCE30/P	60144929	3x400 В ~	4,0	5,5	7,81	43,9	43,2	43,1	42,9	42	41,5	40,4	38,8	36,9	34,4	31,8	28,7	23,6		DN 50	DN 50	829,4	67,8				
NKVE 20/4 T MCE55/P	60144934	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,26	58,6	57,6	57,5	57,2	56	55,3	53,8	51,8	49,2	45,9	42,4	38,2	31,5		DN 50	DN 50	1008,3	81,8				
NKVE 20/5 T MCE55/P	60144935	3 x 400 В ~	5,5	7,5	11,68	73,2	71,9	71,9	71,5	71	69,1	67,3	64,7	61,5	57,4	52,9	47,8	39,4		DN 50	DN 50	1057,8	83,8				
NKVE 20/6 T MCE55/P	60144936	3 x 400 В ~	7,5	10	14,38	87,9	86,3	86,3	85,8	85	82,9	80,7	77,7	73,8	68,8	63,5	57,4	47,3		DN 50	DN 50	1107,3	95,9				
NKVE 20/7 T MCE55/P	60144937	3 x 400 В ~	7,5	10	16,07	102,5	100,7	100,6	100,1	99	96,8	94,2	90,6	86,1	80,3	74,1	66,9	55,2		DN 50	DN 50	1156,8	96,9				
NKVE 20/8 T MCE110/P	60144938	3 x 400 В ~	11,0	15	19,13	117,2	115,1	115,0	114,4	113	110,6	107,6	103,6	98,4	91,8	84,7	76,5	63,1		DN 50	DN 50	1350,5	128,9				
NKVE 20/9 T MCE110/P	60144930	3 x 400 В ~	11,0	15	20,74	131,8	129,5	129,4	128,8	127	124,4	121,1	116,5	110,8	103,2	95,3	86,0	70,9		DN 50	DN 50	1400	129,9				
NKVE 20/10 T MCE110/P	60144931	3 x 400 В ~	11,0	15	23,26	146,5	143,9	143,8	143,1	141	138,2	134,5	129,5	123,1	114,7	105,9	95,6	78,8		DN 50	DN 50	1449,5	140,9				
NKVE 20/12 T MCE110/P	60144932	3 x 400 В ~	15,0	20	27,87	175,8	172,7	172,5	171,7	169	165,9	161,4	155,4	147,7	137,6	127,1	114,7	94,6		DN 50	DN 50	1548,5	153,9				
NKVE 20/14 T MCE150/P	60144933	3 x 400 В ~	15,0	20	31,97	205,1	201,4	201,3	200,3	198	193,5	188,3	181,3	172,3	160,6	148,2	133,8	110,4		DN 50	DN 50	1647,5	155,9				