



ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, питания котлов и циркуляции горячей воды в системах отопления, перекачки конденсата и систем охлаждения, пожаротушения и промывочных систем, сельскохозяйственного полива. Корпус насоса и фланец – чугун с катафорезным покрытием; рабочие колеса, диффузоры, крышки диффузоров и корпус гидравлической части – нержавеющая сталь AISI 304. Корпус насоса с присоединительными фланцами и опора двигателя – чугун с катафорезным покрытием. Стандартизированное торцевое уплотнение – карбид кремния/графит / EPDM. Валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

3 x 400 В / 50 Гц.

Рабочий диапазон: расход от 17 до 120 м³/ч, напор до 320 метров.

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

Диапазон температуры жидкости:

от -15 °C до +120 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Максимальное рабочее давление:

32 бар (3200 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

По запросу поставляются насосы с гидравлической частью, выполненной полностью из нержавеющей стали.

АКСЕССУАРЫ | **СТР. 207**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKV 32

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												DNA	DNM	H MM	ВЕС, КГ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=М³/Ч	0	15	18	22	25	30	35	40	45						
			КВТ	Л. С.			Q=Л/МИН	0	250	300	367	417	500	583	667	750						
NKV 32/2-2 T	60162751	3 x 400 V Δ	4	5,5	8,1	IE2	H (M)	36	33,5	32,5	30,5	29,5	26,5	22,5	18	12,5	DN 65	DN 65	947	93		
NKV 32/2-2 T	60180195	3 x 400 V Δ	4	5,5	8,1	IE3		36	33,5	32,5	30,5	29,5	26,5	22,5	18	12,5	DN 65	DN 65	947	62		
NKV 32/2 T	60162752	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE2		48,5	43,5	42,5	41	39,5	36,5	33,5	29	23,5	DN 65	DN 65	1114	140		
NKV 32/2 T	60180196	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE3		48,5	43,5	42,5	41	39,5	36,5	33,5	29	23,5	DN 65	DN 65	1114	109		
NKV 32/3-2 T	60162753	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE2		60	54,5	53	50,5	48	44	38	31,5	23,5	DN 65	DN 65	1196	144		
NKV 32/3-2 T	60180197	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE3		60	54,5	53	50,5	48	44	38	31,5	23,5	DN 65	DN 65	1196	113		
NKV 32/3 T	60162754	3 x 400 V Δ	7,5	10	14,0	IE2		73	65	63,5	61	59	55	50	43,5	35,5	DN 65	DN 65	1196	151		
NKV 32/3 T	60167525	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4	IE3		73	65	63,5	61	59	55	50	43,5	35,5	DN 65	DN 65	1243	125		
NKV 32/4-2 T	60162755	3 x 400 V Δ	7,5	10	14,0	IE2		84,5	76,5	74	70,5	68	62	55	46	35	DN 65	DN 65	1298	158		
NKV 32/4-2 T	60167526	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4	IE3		84,5	76,5	74	70,5	68	62	55	46	35	DN 65	DN 65	1325	132		
NKV 32/4 T	60162756	3 x 400 V Δ	11	15	20,2	IE2		98	88	86	83	80,5	75	69	60	49,5	DN 65	DN 65	1413	206		
NKV 32/4 T	60167527	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	IE3		98	88	86	83	80,5	75	69	60	49,5	DN 65	DN 65	1345	203		
NKV 32/5-2 T	60162757	3 x 400 V Δ	11	15	20,2	IE2		109,5	99,5	97	93	89,5	83	74	63	49,5	DN 65	DN 65	1495	210		
NKV 32/5-2 T	60167528	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	IE3		109,5	99,5	97	93	89,5	83	74	63	49,5	DN 65	DN 65	1427	207		
NKV 32/5 T	60162758	3 x 400 V Δ	15	20	27,0	IE2		122,5	109,5	107	103,5	100	93,5	85,5	75	61,5	DN 65	DN 65	1495	224		
NKV 32/5 T	60167529	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3		122,5	109,5	107	103,5	100	93,5	85,5	75	61,5	DN 65	DN 65	1495	214		
NKV 32/6-2 T	60162759	3 x 400 V Δ	15	20	27,0	IE2		134	121,5	118,5	113,5	109,5	101,5	91	78	61,5	DN 65	DN 65	1577	228		
NKV 32/6-2 T	60167530	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3		134	121,5	118,5	113,5	109,5	101,5	91	78	61,5	DN 65	DN 65	1577	218		
NKV 32/6 T	60162760	3 x 400 V Δ	15	20	27,0	IE2		146,5	131	128	123,5	119,5	111,5	102	89	73	DN 65	DN 65	1577	228		
NKV 32/6 T	60167531	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3		146,5	131	128	123,5	119,5	111,5	102	89	73	DN 65	DN 65	1577	218		
NKV 32/7-2 T	60162761	3 x 400 V Δ	15	20	27,0	IE2		158	142,5	139	133,5	128,5	119	107	91,5	72,5	DN 65	DN 65	1659	232		
NKV 32/7-2 T	60167532	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3		158	142,5	139	133,5	128,5	119	107	91,5	72,5	DN 65	DN 65	1659	222		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKV 65

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=m³/ч Q=л/мин	0	30	36	42	45	54	60	72	78	85				
			кВт	л. с.				0	500	600	700	750	900	1000	1200	1300	1417				
NKV 65/2-2 T	60168447	3 x 400 V Δ	7,5	10	14	IE2	H (м)	39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	DN 100	DN 100	1219,2	108
NKV 65/2-2 T	60168471	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4	IE3		39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	DN 100	DN 100	1266,2	84
NKV 65/2 T	60168448	3 x 400 V Δ	11	15	20,2	IE2		56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	DN 100	DN 100	1354,2	178
NKV 65/2 T	60168472	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	IE3		56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	DN 100	DN 100	1354,2	155
NKV 65/3-2 T	60168449	3 x 400 V Δ	15	20	27	IE2		67,5	63,5	62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5	DN 100	DN 100	1446,3	198
NKV 65/3-2 T	60168473	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3		67,5	63,5	62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5	DN 100	DN 100	1446,3	171
NKV 65/3 T	60168450	3 x 400 V Δ	18,5	25	33	IE2		84,5	76	74	72,5	71,5	69	67	61,5	57,5	51,5	DN 100	DN 100	1501,3	243,9
NKV 65/3 T	60168474	3 x 400 V Δ	18,5	25	32	IE3		84,5	76	74	72,5	71,5	69	67	61,5	57,5	51,5	DN 100	DN 100	1490,3	213
NKV 65/4-2 T	60168451	3 x 400 V Δ	18,5	25	33	IE2		95,5	88,5	86	84	83	79	75,5	66	60,5	52	DN 100	DN 100	1593,4	243,9
NKV 65/4-2 T	60168475	3 x 400 V Δ	18,5	25	32	IE3		95,5	88,5	86	84	83	79	75,5	66	60,5	52	DN 100	DN 100	1582,4	213
NKV 65/4 T	60168452	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	IE2		113,5	102,5	100	97,5	96,5	92,5	90,5	83	78	70	DN 100	DN 100	1613,4	293,7
NKV 65/4 T	60168476	3 x 400 V Δ	22	30	38	IE3		113,5	102,5	100	97,5	96,5	92,5	90,5	83	78	70	DN 100	DN 100	1613,4	255
NKV 65/5-2 T	60168453	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE2		125	116	113	110,5	109	104,5	101	90	83	72,5	DN 100	DN 100	1790,5	472
NKV 65/5-2 T	60168477	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		125	116	113	110,5	109	104,5	101	90	83	72,5	DN 100	DN 100	1800,5	471
NKV 65/5 T	60168454	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE2		142	129	125,5	122,5	121	116,5	114	105	98,5	88,5	DN 100	DN 100	1790,5	472
NKV 65/5 T	60168478	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		142	129	125,5	122,5	121	116,5	114	105	98,5	88,5	DN 100	DN 100	1800,5	471
NKV 65/6-2 T	60168455	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE2		153	141,5	137,5	134,5	133	127,5	123	110	102	89,5	DN 100	DN 100	1790,5	472
NKV 65/6-2 T	60168479	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		153	141,5	137,5	134,5	133	127,5	123	110	102	89,5	DN 100	DN 100	1892,6	471
NKV 65/6 T	60168456	3 x 400 V Δ	37	50	64	IE2		170	154	150	147	145	139,5	136	125	117,5	105,5	DN 100	DN 100	1882,6	503
NKV 65/6 T	60168480	3 x 400 V Δ	37	50	63	IE3		170	154	150	147	145	139,5	136	125	117,5	105,5	DN 100	DN 100	1892,6	517
NKV 65/7-2 T	60168457	3 x 400 V Δ	37	50	64	IE2		181,5	166,5	162,5	158,5	156,5	150	145	130,5	120,5	106,5	DN 100	DN 100	1882,6	503
NKV 65/7-2 T	60168481	3 x 400 V Δ	37	50	63	IE3		181,5	166,5	162,5	158,5	156,5	150	145	130,5	120,5	106,5	DN 100	DN 100	1984,7	517
NKV 65/7 T	60168458	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2		199	180,5	175,5	172	169,5	163,5	159,5	147	138	124	DN 100	DN 100	2019,7	624
NKV 65/7 T	60168482	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3		199	180,5	175,5	172	169,5	163,5	159,5	147	138	124	DN 100	DN 100	2024,7	653
NKV 65/8-2 T	60168459	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2		210	193	188	184	181,5	174	168,5	152	141,5	125	DN 100	DN 100	2019,7	624
NKV 65/8-2 T	60168483	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3		210	193	188	184	181,5	174	168,5	152	141,5	125	DN 100	DN 100	2116,8	653
NKV 65/8 T	60168460	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2		227	206	200	196	193,5	186	181,5	167	157	141	DN 100	DN 100	2019,7	624
NKV 65/8 T	60168484	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3		227	206	200	196	193,5	186	181,5	167	157	141	DN 100	DN 100	2116,8	653