



## 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 катодозащитным покрытием; рабочие колеса, диффузоры, крышки диффузоров и корпус гидравлической части – нержавеющая сталь AISI 304. Корпус насоса с присоединительными фланцами и опора двигателя – чугун с катодозащитным 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 м<sup>3</sup>/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 °С до +120 °С.

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

**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 мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P <sub>2</sub> НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		I <sub>n</sub> А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м <sup>3</sup> /ч		Q=л/мин											
			кВт	л. с.			0	15	18	22	25	30	35	40	45					
NKV 32/2-2 T	60162751	3 x 400 V Δ	4	5,5	8,1	IE2	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	

