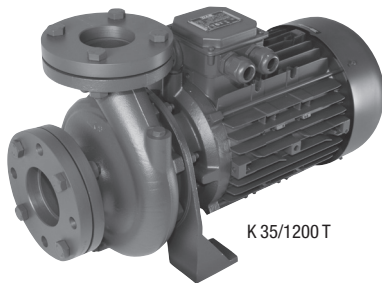


## ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ



## ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО, ГРАЖДАНСКОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



K 35/1200 T

Центробежный насос с одним рабочим колесом для водоснабжения и повышения давления в бытовых, гражданских, промышленных и сельскохозяйственных системах. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Рабочее колесо – технополимер. Вал – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В однофазном исполнении встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

**Рабочий диапазон:** расход от 1,8 до 96 м<sup>3</sup>/ч, напор до 62 м.

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

**Диапазон температуры жидкости:**

от -10 °С до +50 °С: для К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100, К 12/200, К 36/200, К 40/200.  
от -15 °С до +110 °С: для прочих насосов.

**Максимальное рабочее давление:**

К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100, К 12/200, К 14/400: **6 бар (600 кПа)**

К 36/200, К 40/200, К 55/200, К 11/500, К 18/500, К 28/500: **8 бар (800 кПа)**

К 40/400, К 50/400, К 30/800, К 40/800, К 50/800, К 20/1200, К 25/1200, К 35/1200: **10 бар (1000 кПа)**

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

**Степень защиты:** IP 44.

**Степень защиты клеммной коробки:** IP 55.

**Класс изоляции:** F.

## K - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=л/мин																	
				кВт	л.с.			0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	DNA		DNM	ВЕС, кг	
K 20/41 M	102110004	1 x 220 - 240 В ~	0,65	0,37	0,5	3	-	0	20,3	19,4	16,9	13,6	8,3								1" G	1" G	10	39	
K 20/41 T	102110014	3 x 230 - 400 В ~	0,64	0,37	0,5	2,3/1,3	-	0	20,3	19,4	16,9	13,6	8,3								1" G	1" G	9,3	39	
K 30/70 M	102110024	1 x 220 - 240 В ~	1,3	0,75	1	6	-	0	31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5						1" G	1" G	13,9	30	
K 30/70 T	60145269	3 x 230 - 400 В ~	1,2	0,75	1	4,3/2,5	IE2	0	31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5						1" G	1" G	13,7	30	
K 30/70 T	60179407	3 x 230 - 400 В ~	1,2	0,75	1	4,3/2,5	IE3	0	31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5						1" G	1" G	13,7	30	
K 30/100 M	102110042	1 x 220 - 240 В ~	1,6	1,1	1,5	7,1	-	0	29,2		29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5			1 1/2" G	1" G	18,5	21	
K 30/100 T	60145771	3 x 230 - 400 В ~	1,63	1,1	1,5	6,9/3,9	IE2	0	29,2		29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5			1 1/2" G	1" G	18,2	21	
K 30/100 T	60179858	3 x 230 - 400 В ~	1,63	1,1	1,5	6,9/3,9	IE3	0	29,2		29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5			1 1/2" G	1" G	18,2	21	
K 36/100 M	102110162	1 x 220 - 240 В ~	2,1	1,85	2,5	8,8	-	0	34,9		34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5			1 1/2" G	1" G	23,3	18	
K 36/100 T	60145837	3 x 230 - 400 В ~	2	1,85	2,5	6,9/4	IE2	0	34,9		34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5			1 1/2" G	1" G	19,7	21	
K 36/100 T	60179861	3 x 230 - 400 В ~	2	1,85	2,5	6,9/4	IE3	0	34,9		34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5			1 1/2" G	1" G	19,7	21	
K 12/200 M	60168883	1 x 220 - 240 В ~	1,24	0,75	1	5,8	-	0	18,4		17,2	16,5	16	15,3	14,7	13,5	13,1	12,3	11,4	8,9	5,5	1 1/2" G	1 1/2" G	13,7	30
K 12/200 T	60168884	3 x 230 - 400 В ~	1,15	0,75	1	3,6/2,1	IE2	0	18,4		17,2	16,5	16	15,3	14,7	13,5	13,1	12,3	11,4	8,9	5,5	1 1/2" G	1 1/2" G	13,8	30
K 12/200 T	60179406	3 x 230 - 400 В ~	1,15	0,75	1	3,6/2,1	IE3	0	18,4		17,2	16,5	16	15,3	14,7	13,5	13,1	12,3	11,4	8,9	5,5	1 1/2" G	1 1/2" G	13,8	30
K 36/200 T	60146040	3 x 230 - 400 В ~	3	2,2	3	9/5,2	IE2	0	36,6				36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5	2" G	1 1/4" G	33,1	18
K 36/200 T	60179375	3 x 230 - 400 В ~	3	2,2	3	9/5,2	IE3	0	36,6				36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5	2" G	1 1/4" G	21	18
K 40/200 T	60146050	3 x 230 - 400 В ~	3,5	3	4	11,1/6,4	IE2	0	41,3				41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29	2" G	1 1/4" G	34,9	18
K 40/200 T	60179374	3 x 230 - 400 В ~	3,5	3	4	11,1/6,4	IE3	0	41,3				41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29	2" G	1 1/4" G	19	18
K 55/200 T	60146064	3 x 230 - 400 В ~	5,1	4	5,5	16,3/9,4	IE2	0	54					54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45	2" G	1 1/4" G	39	18
K 55/200 T	60179853	3 x 230 - 400 В ~	5,1	4	5,5	16,3/9,4	IE2	0	54					54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45	2" G	1 1/4" G	39	18

<sup>1</sup> Возможен запуск "звезда" (A)