



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Центробежный насос с одним рабочим колесом из нержавеющей стали AISI 304 для систем водоснабжения и повышения давления в жилых и промышленных зданиях (холодное и горячее водоснабжение, системы кондиционирования), для перекачивания термальной воды и использования в промышленных промывочных системах.

Используемые материалы обеспечивают высокое сопротивление окислению и коррозии, позволяют перекачивать жидкость с высокой температурой (90°C).

Другие сферы применения: в системах охлаждения с пропиленгликолем (версия TU V) и этиленгликолем (версия TU E); в промышленных промывочных системах, использующих холодную и горячую воду, антифризы; с маслянистыми или агрессивными жидкостями (версия TU V и VS).

Рабочий диапазон: расход до 11 м³/ч, напор до 32 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, невязкая, не кристаллизующаяся и химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от -10°C до +90°C.

Максимальное рабочее давление:

8 Бар (800 кПа).

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Степень защиты: IP 55.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-230 В / 50 Гц, 3 x 230-400 В / 50 Гц.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Специальное исполнение по запросу: специальные торцевые уплотнения:

Версия V Графит / керамика / FKM: для маслянистых жидкостей (до 110°C) и пропиленгликоля.

Версия VS Карбид кремния / карбид кремния / FKM: для маслянистых жидкостей (до 110°C) и при наличии абразивных частиц в перекачиваемой жидкости.

Версия E Карбид кремния / графит / EPDM: вода до 120°C и этиленгликоль.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч																
				кВт	л.с.			0	1,2	3	4,8	5,4	6,6	7,8	8,4	9,6	10,8					11,7		
KI 30/90 M	60173605	1x220-230 V	1,4	0,75	1	6,5	-	H (M)	31,4	30,1	27,8	25,1	24,0	21,7	19,0	17,5					1"1/4 G	1" G	13,4	27
KI 30/90 T	60184269	3x230/400 V	1,25	0,75	1	4 / 2,3	IE3		31,4	30,1	27,8	25,1	24,0	21,7	19,0	17,5					1"1/4 G	1" G	12,2	27
KI 30/120 M	60173606	1x220-230 V	1,55	1	1,36	7	-		32,0	30,7	28,9	27,0	26,3	24,8	22,8	21,6	19,2	16,5			1"1/4 G	1" G	13,4	27
KI 30/120 T	60179404	3x230/400 V	1,4	1	1,36	4,7 / 2,7	IE3		32,0	30,7	28,9	27,0	26,3	24,8	22,8	21,6	19,2	16,5			1"1/4 G	1" G	12,3	27
KI 40/120 M*	60173608	1x220-230 V	2,2	1,5	2	9,7	-		40,3	39,1	37,2	35,2	34,5	33,0	31,3	30,4	28,5	26,4	23,0			1"1/4 G	1" G	19,6
KI 30/90 T	60184268	3x230/400 V	1,29	0,75	1	4,5 / 2,6	IE2	H (M)	31,4	30,1	27,8	25,1	24,0	21,7	19,0	17,5					1"1/4 G	1" G	12,2	27
KI 30/120 T	60173607	1x220-230 V	1,45	1	1,36	5 / 2,9			32,0	30,7	28,9	27,0	26,3	24,8	22,8	21,6	19,2	16,5			1"1/4 G	1" G	13,8	27
KI 40/120 T*	60184271	3x230/400 V	2,2	1,5	2	7,5 / 4,3			32,0	30,7	28,9	27,0	26,3	24,8	22,8	21,6	19,2	16,5			1"1/4 G	1" G	19,3	27