"НАСОСЫ и УПЛОТНЕНИЯ"
www.pumps-seals.ru
www.t2100.ru

РФ, 125252, г. Москва,
ул. Зорге, д. 15, корпус 1.
тел./факс (495) 727-27-11,
E-mail: info@t2100.ru

Центробежные насосы 3КМ
из нержавеющей стали

Перекачивание холодной и горячей воды, растительных и минеральных масел, сиропов, моющих средств и дезинфицирующих растворов (2-3% кислот и щелочей), установка в СИП – мойках.

Температура жидкости от -20 до +110 °С (исполнение до +150 °С). Вязкость до 500 сСт. Плотность до 1,6 г/см^3. Массовая доля твердых неабразивных включений до 0,2%.

Надежный одноступенчатый центробежный малогабаритный консольный насос, моноблочной конструкции, с возможностью использования в различных производственных условиях. Проточная часть фирмы EBARA (Япония) штампосварная из нержавеющей стали AISI-304, улучшенные энергетические (повышенный КПД), кавитационные и виброакустические характеристики, увеличенный ресурс работы насоса. Одинарное торцовое уплотнение с минимальными утечками.

Возможны варианты с двойными торцовыми уплотнениями и автономным бачком гидрозатвора.

Условное обозначение	Подача (м^3/ч)	Напор (м)	Допускаемый кавитационный запас (м)	Высота самовсасывания (м)	Частота вращения (об/мин) **	Мощность электродвигателя* (кВт)
3КМ 32-125К–1,1/2	6 – 20	21-13	2	-	2900	1,1
3КМ 32-160К–1,5/2	6 – 20	28-17	1,5	-	2900	1,5
3КМ 32-160К–2,2/2	6 – 20	35-25	1,5	-	2900	2,2
3КМ 32-200К–3,0/2	6 – 20	42-29	1,8	-	2900	3
3КМ 32-200К–4,0/2	6 – 20	53-40	1,8	-	2900	4
3КМ 32-200К–5,5/2	6 – 20	69-56	2	-	2900	5,5
3КМ 32-250К–7,5/2	6 – 27	69-44	2	-	2900	7,5
3КМ 40-125К–1,5/2	12 – 42	18-6	2	-	2900	1,5
3КМ 40-125К–2,2/2	12 – 42	26-13	2	-	2900	2,2
3КМ 40-160К–3,0/2	12 – 42	30-17	2	-	2900	3
3КМ 40-160К–4,0/2	12 – 42	38-25	2	-	2900	4
3КМ 40-200К–5,5/2	12 – 42	46-33	2	-	2900	5,5
3КМ 40-200К–7,5/2	12 – 42	56-45	1,5	-	2900	7,5
3КМ 40-200К–11/2	12 – 42	71-58	1,5	-	2900	11
3КМ 50-125К–2,2/2	24 – 72	17-4	3	-	2900	2,2
3КМ 50-125К–3,0/2	24 – 72	20-8	3	-	2900	3
3КМ 50-125К–4,0/2	24 – 72	26-14	3	-	2900	4
3КМ 50-160К–5,5/2	24 – 72	31-18	3	-	2900	5,5
3КМ 50-160К–7,5/2	24 – 72	39-26	3	-	2900	7,5
3КМ 50-200К–11/2	24 – 72	56-42	3	-	2900	11
3КМ 50-200К–15/2	24 – 72	70-57	3	-	2900	15

В таблице указаны характеристики для воды

Условное обозначение	Подача ($м^3$/ч)	Напор (м)	Допускаемый кавитационный запас (м)	Высота самовсасывания (м)	Частота вращения (об/мин) **	Мощность электродвигателя* (кВт)
3КМ 65-125К–4/2	36 – 108	20-7	3	-	2900	4
3КМ 65-125К–5,5/2	36 – 114	25-10	3	-	2900	5,5
3КМ 65-125К–7,5/2	36 – 120	30-14	4	-	2900	7,5
3КМ 65-160К–7,5/2	42 – 120	30-14	3	-	2900	7,5
3КМ 65-160К–9,2/2	42 – 120	34-17	3	-	2900	9,2
3КМ 65-160К–11/2	42 – 132	38-20	3	-	2900	11
3КМ 65-160К–15/2	42 – 132	45-27	4	-	2900	15
3КМ 65-200К–15/2	42 – 132	51-28	4	-	2900	15
3КМ 65-200К–18,5/2	42 – 132	60-36	4	-	2900	18,5
3КМ 65-200К–22/2	42 – 132	65-45	4	-	2900	22
3КМ 80-160К–11/2	72 – 210	27-12	4	-	2900	11
3КМ 80-160К–13/2	72 – 220	31-14	4	-	2900	13
3КМ 80-160К–15/2	72 – 230	34-17	4	-	2900	15
3КМ 80-160К–18,5/2	72 – 240	39-20	4	-	2900	18,5
Насосы с литой проточной частью						
Корпус и рабочее колесо - литые из нержавеющей стали AISI-316L						
3КМ 65-250-30/2	54-145	77-52	4	-	2900	30
3КМ 65-250-37/2	54-150	88-65	4	-	2900	37
3КМ 80-160К–11/2	78-204	27-12	4	-	2900	11
3КМ 80-160К–13/2	78-216	31-14	4	-	2900	13
3КМ 80-160К–15/2	78-228	34-17	4	-	2900	15
3КМ 80-160К–18,5/2	78-240	39-20	4	-	2900	18,5
3КМ 80-200К-22/2	78-216	46-25	4	-	2900	22
3КМ 80-200К-30/2	78-240	58-33	4	-	2900	30
3КМ 80-200-37/2	78-240	64-38	4	-	2900	37
3КМ 80-250-37/2	78-204	71-38	4	-	2900	37
3КМ 80-250-45/2	78-230	82-42	4	-	2900	45
3КМ 80-250-55/2	78-240	93-55	4	-	2900	55

В таблице указаны характеристики для воды

* Мощность электродвигателя может быть изменена в зависимости от диапазона использования по подаче, плотности и вязкости перекачиваемой жидкости. Возможна комплектация взрывозащищенным электродвигателем.

** Возможная комплектация двигателями с частотой вращения 1450 об/мин. Тогда параметры насосов пересчитываются по общим правилам.

Область применения:

пищевая и химическая промышленность, коммунальное хозяйство, энергетика.

125057, Москва, Ленинградский проспект,57 *НПП "НАСОСЫ и УПЛОТНЕНИЯ"* *тел./факс (495) 727-2711, (499) 158-6300, 157-2564*

Насосы нашего производства ОНЦ, ОНЦс, ОНЛ, ВК, ВКс, ХМ, ХМс, АХМ, КМ, СМ, Кс, ОНР, ОЛБ.
Торцовые уплотнения валов фирмы John Crane (Англия), муфты METASTREAM
для передачи крутящего момента – смотрите на сайте www.pumps-seals.ru