

КМ

Центробежный насос

Технические данные:

- Максимальное давление в корпусе - до 14 кГс/см²
- Температура жидкости - до +135 °С
- Внешняя утечка через торцовое уплотнение - не более 0,1 см³/ч

Область применения:

вода питьевая и промышленно-хозяйственного назначения с содержанием механических примесей не более 0,1% по объему, размером не более 0,2 мм, с температурой от 0 °С до +105 °С, а также других жидкостей, сходных с водой по плотности, вязкости и химической активности

Преимущества:

- применение сильфонных торцовых уплотнений фирмы "Джон Крейн" (Англия);
- улучшенные энергетические (повышенный КПД) и виброакустические характеристики;
- увеличен ресурс работы насоса;
- перекачивание жидкостей малой и средней вязкости.

Характеристики электронасосных агрегатов КМ

Исполнение: общепромышленное

Условное обозначение	Подача (м ³ /ч)	Напор (м)	Допускаемый кавитационный запас (м)	Высота самовсасывания (м)	Частота вращения (об/мин)	Мощность электродвигателя (кВт)	Входной патрубок Ду (мм)	Выходной патрубок Ду (мм)	Габариты агрегата Длина/ ширина/ высота L/В/Н (мм)	Масса агрегата (кг)
КМ 40-25-160/2-5	4 - 9	33 - 29	3.5	-	2900	2.2	0	0	448x320x320	40
КМ 40-32-200/4-5	5 - 8	15 - 11	2.8	-	1450	1.1	0	0	455x230x392	36
КМ 50-32-125/2-5	7 - 15	21 - 18	3.5	-	2900	2.2	0	0	488x210x373	38
КМ 40-32-180/2-5	8 - 12	48 - 42	3	-	2900	3	0	0	467x290x345	53
КМ 50-32-200/2-5	8 - 16	53 - 43	3.3	-	2900	5.5	0	0	515x320x360	60
КМ 65-50-125/2-5	15 - 28	22 - 16	3.8	-	2900	2.2	0	0	490x270x370	42
КМ 65-50-160/2-5	15 - 33	35 - 30	3.8	-	2900	5.5	0	0	571x320x330	55

Двигатель:

Фланцевый трехфазный (общепромышленный или взрывозащищенный).

Материал проточной части:

Корпус насоса, закрытое рабочее колесо, крышка корпуса, втулка вала, гайка колеса из чугуна.

Варианты исполнения насоса:

- Комплектация насоса рабочим колесом, выполненным из нержавеющей стали.
- Использование электродвигателей взрывозащищенного исполнения при работе в помещениях категории В I I и других.
- Применение преобразователя частоты энергопитания двигателя.

Пример условного обозначения электронасоса: КМ 50-32-125-1,5/2-5-У2, где:

- К - консольный
- М - моноблочный
- 50 - номинальный диаметр всасывающего патрубка, мм
- 32 - номинальный диаметр нагнетательного патрубка, мм
- 125 - номинальный диаметр рабочего колеса, мм
- - материал проточной части насоса, чугун
- 1,5 - мощность электродвигателя, (кВт)
- 2 - индекс частоты вращения электродвигателя (число полюсов), 2900 об/мин
- - электродвигатель общепромышленного исполнения
- 5 - торцовое уплотнение вала (одинарное)
- У2 - климатическое исполнение

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: <http://pumpss.nt-rt.ru/> || ntp@nt-rt.ru