

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

сайт: [www.spkom.nt-rt.ru](http://www.spkom.nt-rt.ru) || эл. почта: [smk@nt-rt.ru](mailto:smk@nt-rt.ru)

## Насосы консольные марки К для перекачивания чистой воды



### Характеристика перекачиваемой жидкости:

Чистая вода (кроме морской) с рН 6...9, температурой от 273 до 378К (от 0 до 105оС) и другие жидкости, сходные с водой по плотности, вязкости и химической активности, содержащие твердые включения размером до 0,2 мм, объемная концентрация которых не превышает 0,1%.

**Конструктивное исполнение.** Эти насосы - центробежные, консольные, одноступенчатые, с односторонним подводом жидкости к рабочему колесу, с приводом от двигателя через упругую муфту. Уплотнение вала электронасоса - одинарное, двойное сальниковое или одинарное торцовое. Наибольшее допускаемое избыточное давление на входе в насос: для насосов с мягким сальником - 0,35 Мпа (3,5 кгс/см<sup>2</sup>), с торцовым уплотнением - 0,6 МПа (6,0 кгс/см<sup>2</sup>). Одинарное сальниковое уплотнение применяется при перекачивании жидкости с температурой до 358К (85°С), двойное - при перекачивании жидкости с температурой до 378К (105°С). Ротор насоса вращается в двух подшипниковых опорах, смазываемых консистентной смазкой. Материал деталей проточной части - серый чугун. Корпус насоса имеет лапы, которыми крепится к фундаментальной плите. Корпус подшипников крепится к корпусу насоса и имеет вспомогательную опору со стороны муфты. Рабочее колесо закрытого типа.

Типоразмер насоса	Подача, м <sup>3</sup> /ч	Напор, м	Частота вращения, об/мин	Допускаемый кавитационный запас, м	Масса насоса, кг
К 8/18	8	18	2900	3,8	
К 20/30	20	30		3,8	

K 45/30	45	30		4,3	
K 90/20	90	20		5,2	
K 50-32-125	12,5	20		3,5	32
K 65-50-125	25	20		3,8	37
K 65-50-160	25	32		3,8	46
K 80-65-160	50	32		4,0	50
K 80-50-200	50	50		3,5	56
K 100-80-160	100	32		4,5	78
K 100-65-200	100	50		4,5	78
K 100-65-250	100	80		4,5	95
K 150-125-250	200	20	1450	4,2	140
K 150-125-315	200	32		4,0	161
K 200-150-250	315	20		4,2	170
K 200-150-315	315	32		4,2	210
K 200-150-400	400	50		5,0	250

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