

ОАО "Уралэлектро" предлагает насосное оборудование и насосы отечественных производителей, укомплектованные электродвигателями ОАО «Уралэлектро» и др. российских производителей.

**Электронасосы типа "К"** - центробежные, консольные, одноступенчатые с односторонним подводом жидкости к рабочему колесу предназначены для перекачивания чистой воды, производственно-технического назначения (кроме морской) с рН 6...9, температурой от 273 до 358 К (от 0 до +85° С) и от 273 до 378 К (от 0 до +105° С), а так же других жидкостей, сходных с водой по плотности, вязкости и химической активности, содержащих твердые включения размером до 0,2 мм, объемная концентрация которых не превышает 0,1%.



Марка насоса	Подача, м3/ч	Напор, м	Габарит и марка электродвигателя	Мощность эл.дв, кВт
К8/18	8	18	ВОВ80А2	1,5
1К8/18	12,5	20	ВОВ80В2	2,2
К20/18	20	18	ВОВ80В2	2,2
К20/30	20	30	ВОВ100S2	4,0
1К20/30	25	32	ВОВ100L2	5,5
К45/30	45	30	ВОВ112М2	7,5
К45/30а	35	22,5	ВОВ100L2	5,5
К45/55	45	55	ВОВ160S2	15,0
К45/55а	40	41,5	ВОВ132М2	11,0
К90/20	90	20	ВОВ112М2	7,5
К90/20а	72	18	ВОВ100L2	5,5
К90/35	90	35	ВОВ160S2	15,0
К90/35а	85	28,6	ВОВ132М2	11,0
К160/30	160	30	ВОВ180М4	30,0
К160/30а	140	28	ВОВ180S4	22,0
К160/30б	138	22	ВОВ160М4	18,5
К80-50-200	50	50	ВОВ160S2	15,0
К80-50-200а	45	40	ВОВ132М2	11,0
К100-80-160	100	32	ВОВ160S2	15,0
К100-80-160а	90	26	ВОВ132М2	11,0
К100-65-200	100	50	ВОВ180М2	30,0
К100-65-200а	90	40	ВОВ160М2	18,5
К100-65-250	100	80	ВОВ200L2	45,0
К100-65-250	90	67	ВОВ200М2	37,0

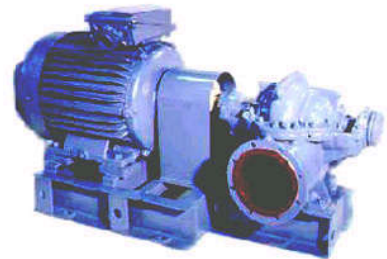
K150-125-250	200	25	ВОВ160М4	18,5
K150-125-315	200	32	ВОВ180М4	30,0
K290/30	290	30	ВОВ200М4	37,0
K200-150-250	315	20	ВОВ180М4	30,0
K200-150-315	315	32	ВОВ200L4	45,0
K200-150-400	400	50	ВОВ250М4	90,0
K200-150-400a	400	40	ВОВ250S4	75,0

**Электронасосы типа "КМ"** - центробежные, консольные, моноблочные, одноступенчатые с односторонним подводом жидкости к рабочему колесу предназначены для перекачивания чистой воды, производственно-технического назначения (кроме морской) с рН 6...9, температурой от 273 до 358 К (от 0 до +85° С) и других жидкостей, сходных с водой по плотности, вязкости и химической активности, содержащих твердые включения размером до 0,2 мм, объемная концентрация которых не превышает 0,1%.



Марка насоса	Подача, м3/ч	Напор, м	Габарит и марка электродвигателя	Мощность эл.дв, кВт
КМ50-32-125	12,5	20	ВОВ80В2Ж	2,2
КМ65-50-125	25	20	ВОВ90L2Ж	3,0
КМ65-50-160	25	32	ВОВ100L2Ж	5,5
КМ80-65-160	50	32	ВОВ112М2Ж	7,5
КМ80-50-200	50	50	ВОВ160S2Ж	15,0
КМ100-80-160	100	32	ВОВ160S2Ж	15,0
КМ100-65-200	100	50	ВОВ180М2Ж	30,0

**Электронасосы типа "Д"** - центробежные с полуспиральным подводом двустороннего входа - предназначены для перекачивания воды и жидкостей, имеющих сходные с водой свойства по плотности, вязкости и химической активности, температурой до 358 К (850° С) с содержанием твердых включений, не превышающих по массе 0,05% и размеру не более 0,2 мм, микро твердостью не более 6,5 Гпа (650 кгс/мм<sup>2</sup>).



Марка насоса	Подача, м3/ч	Напор, м	Габарит и марка электродвигателя	Мощность эл.дв, кВт
4Д200-90	200	90	ВОВ250М2	90,0

4Д200-90а	180	74	BOB250S2	75,0
4Д200-90б	160	62	BOB225M2	55,0
4Д315-50	315	50	BOB250S2	75,0
4Д315-50а	300	42	BOB225M2	55,0
4Д315-50б	220	36	BOB200L2	45,0
4Д315-71	315	71	BOB280S2	110,0
4Д315-71а	300	60	BOB250M2	90,0
Д160-112	160	112	BOB250M2	90,0
Д160-112а	150	100	BOB250S2	75,0
Д160-112б	135	80	BOB225M2	55,0
Д200-36	200	36	BOB200M4	37,0
Д200-36а	190	29,7	BOB180M4	30,0
Д200-36б	180	25	BOB180S4	22,0
Д320-50	320	50	BOB250S4	75,0
Д320-50а	300	39	BOB225M4	55,0
Д320-50б	300	30	BOB200L4	45,0

**Насосы типа "СМ" и "СВК"** - центробежные, горизонтальные, консольные, одноступенчатые предназначены для перекачивания бытовых и промышленных загрязненных жидкостей с водородным показателем рН от 2 до 13, плотностью до 1100 кг/м<sup>3</sup>, температурой до 363К (до +90° С), с содержанием различных неабразивных взвешенных веществ, в том числе древесно-волоконистых полуфабрикатов, концентрацией до 2% по весу, абразивных взвешенных веществ не более 1% по объему, размером до 5мм, микротвердостью не более 9000 МПа.



Марка насоса	Подача, м <sup>3</sup> /ч	Напор, м	Габарит и марка электродвигателя	Мощность эл.дв, кВт
СМ80-50-200/2	50	50	BOB160M2	18,5
СМ80-50-200/2а	50	40	BOB160S2	15,0
СМ80-50-200/2б	45	32	BOB132M2	11,0
СМ80-50-200/4	25	12,5	BOB100L4	4,0
СМ80-50-200/4а	25	10	BOB 90L4	2,2
СМ100-65-200/2	100	50	BOB200M2	37,0
СМ100-65-200/2а	100	40	BOB180M2	30,0
СМ100-65-200/4	50	12,5	BOB112M4	5,5
СМ100-65-200/4а	50	10	BOB100L4	4,0
СМ100-65-200/4б	50	8	BOB100S4	3,0
СМ100-65-250/4	50	20	BOB132S4	7,5
СМ100-65-250/4а	50	16	BOB112M4	5,5
СМ150-125-400/4	200	50	BOB225M4	55,0
СМ150-125-400/6	125	22	BOB180M6	18,5
СМ150-125-400/6а	125	18	BOB160M6	15,0
СМ150-125-400/6б	125	14	BOB160S6	11,0

СМ200-150-315/4	400	32	ВОВ250S4	75,0
СМ200-150-315/6	200	14	ВОВ180M6	18,5

**Насосы типа "ЦНС", "ЦНСГ"** - центробежные, горизонтальные, секционные. Насосы типа "ЦНС", "ЦНСГ" предназначены для перекачивания чистой воды, производственно-технического назначения (кроме морской) с водородным показателем рН 7-8,5 и других жидкостей, сходных с водой по плотности, вязкости и химической активности, содержащих твердые включения размером до 0,1мм, микротвердостью не более 1,47 МПа (14,7 кгс/см<sup>2</sup>) объемная концентрация которых не превышает 0,1%.



Для насосов "ЦНС" температура перекачиваемой жидкости от 273 до 318К (от 0 до +45° С). Для насосов "ЦНСГ" температура перекачиваемой жидкости от 273 до 378К (от 0 до +105° С).

Марка насоса	Подача, м <sup>3</sup> /ч	Напор, м	Габарит и марка электродвигателя	Мощность эл.дв, кВт
1ЦНСГ40-44	40	44	ВОВ132M2	11,0
1ЦНСГ40-66	40	66	ВОВ160S2	15,0
1ЦНСГ40-88	40	88	ВОВ160M2	18,5
1ЦНСГ40-110	40	110	ВОВ180S2	22,0
1ЦНСГ40-132	40	132	ВОВ180M2	30,0
1ЦНСГ40-154	40	154	ВОВ180M2	30,0
1ЦНСГ40-176	40	176	ВОВ180M2	30,0
1ЦНСГ40-198	40	198	ВОВ200L2	45,0
1ЦНСГ60-66	60	66	ВОВ180S2	22,0
1ЦНСГ60-99	60	99	ВОВ180M2	30,0
1ЦНСГ60-132	60	132	ВОВ200L2	45,0
1ЦНСГ60-165	60	165	ВОВ225M2	55,0
1ЦНСГ60-198	60	198	ВОВ250S2	75,0



**Насосы погружные центробежные типа ЭЦВ** предназначены для подачи воды из скважин с общей минерализацией (сухой остаток) до 1500 мг/л, с водородным показателем (рН) от 6,5 до 9,5, температурой до 25° С, с массовой долей твердых механических примесей до 0,01%, с содержанием хлоридов до 350 мг/л, сульфидов – до 500 мг/л, сероводорода – до 1,5 мг/л.

Марка насоса	Подача, м <sup>3</sup> /ч	Напор, м	Мощность эл.дв, кВт	Число об/мин
ЭЦВ4-2,5-65	2,5	65	1,1	3000

ЭЦВ4-2,5-80	2,5	80	1,1	3000
ЭЦВ4-6,5-25	6,5	25	0,75(н/к)	3000
ЭЦВМ4-10-115	10	115	5,5(н/к)	3000
ЭЦВ5-4-125	4	125	2,8	3000
ЭЦВ5-6,5-80	6,5	80	2,8	3000
ЭЦВ5-6.5-80	6,5	80	3	3000
ЭЦВ6-6,3-85	6,5	90	3	3000
ЭЦВ6-6,3-125	6,5	120	4,5	3000
ЭЦВ6-10-80	10	80	4,5	3000
ЭЦВ6-10-110	10	110	5,5	3000
ЭЦВ6-10-140	10	140	8	3000
ЭЦВ6-10-185	10	185	8	3000
ЭЦВ6-16-75	16	75	5,5	3000
ЭЦВ6-16-110	16	110	8	3000
ЭЦВ6-16-140	16	140	11	3000
ЭЦВМ6-35-140Э	35	140	22(н/к)	3000
ЭЦВ8-16-140	16	140	11	3000
ЭЦВ8-25-110	25	110	11	3000
ЭЦВ8-25-150	25	150	16	3000
ЭЦВ8-40-60	40	60	11(н/к)	3000
ЭЦВ8-40-90	40	90	17(н/к)	3000
ЭЦВ8-40-120	40	120	22	3000
ЭЦВ8-40-180	40	180	32	3000
ЭЦВ10-63-65	65	65	22	3000
ЭЦВ10-63-110	63	110	32	3000
ЭЦВ10-63-150	63	150	45	3000
ЭЦВ10-63-270	63	270	65	3000
ЭЦВ10-120-60	120	60	32(н/к)	3000
ЭЦВ12-160-65	160	65	45(н/к)	3000
ЭЦВ12-160-100	160	100	65(н/к)	3000
ЭЦВ12-160-140	160	140	90(н/к)	3000

**Электронасосы типа Кс** - предназначены для перекачивания водного конденсата или пресной воды температурой до 433 К (+160° С), рН 6,3...9,2, с содержанием твердых включений, концентрацией не более 5 мг/л с максимальным размером 0,1 мм.

**Электронасосы шестеренные** - предназначены для перекачивания нефтепродуктов без механических примесей и не вызывающих коррозию рабочих органов насоса: масла, мазута, нефти и дизельного топлива, а также легкозастывающих жидкостей типа парафина

и других, обладающих смазывающей способностью. Вязкость перекачиваемой жидкости от 0,2 до 100 кв./с,см. температурой до 343 К (+70° С).

**Электронасосы типа ВВН** - водокольцевые вакуумные, простого действия, горизонтальные с осевым направлением газа через всасывающие и нагнетательные окна. Предназначены для отсасывания воздуха, инертных и агрессивных газов

#### **Насосы питательные типа ЦВК**

Питательные центробежно-вихревые насосы типа ЦВК предназначены для перекачивания воды и других нейтральных жидкостей с температурой от - 15 ° С до + 15 ° С, содержащих твердые включения размером до 0,05 мм, концентрацией не более 0,01% по массе.

