

## Насосы погружные скважинные типа ЭЦВ

**Насосы центробежные погружные многоступенчатые** с вертикальным расположением вала применяются для подъема из артезианских скважин чистой воды для использования в городском, промышленном и сельскохозяйственном водоснабжении.

Производителями насосов ЭЦВ запрещается включать электронасосы непосредственно от сети - подключение к сети должно быть осуществлено через станцию управления СУЗ (или другие устройства управления и защиты для погружных электронасосов).



**Среды:** предназначены для подъема воды общей минерализацией (сухой остаток) не более 1500 мг/л, pH 6,5..9,5, температурой до 25°C, с массовой долей твердых механических примесей не более 0,01%, с содержанием хлоридов не более 350 мг/л, сульфатов - не более 500 мг/л, сероводорода не более 1,5 мг/л.

**Материалы:** корпус - нержавеющая сталь, чугун; рабочее колесо - армированная нержавеющей сталью пластмасса или нержавеющая сталь.

### Технические характеристики насосов ЭЦВ

марка агрегата	подача, м <sup>3</sup> /ч	напор, м	рабочая зона, м <sup>3</sup> /ч	ток, А	характеристики эл/двигателя		габаритные размеры, мм		масса агрегата, кг
					кВт	об/мин	L	диаметр	
ЭЦВ 4-2,5-65	2,5	65	1,9...3,6	3,8	1,1	3000	810	96	18
ЭЦВ 4-2,5-80	2,5	80	1,9...3,6	4,2	1,1	3000	890	96	19
ЭЦВ 4-2,5-100	2,5	100	1,9...3,6	6,5	1,5	3000	1190	96	27
ЭЦВ 4-2,5-120	2,5	120	1,9...3,6	8	2,2	3000	1350	96	33
ЭЦВ 4-2,5-140	2,5	140	1,9...3,6	6,5	2,2	3000	1260	96	29
ЭЦВ 4-6,5-70	6,5	70	6...10	8	2,2	3000	1265	96	28,5
ЭЦВ 4-6,5-85	6,5	85	6...10	11	3	3000	1480	96	32,5
ЭЦВ 4-6,5-115	6,5	115	6...10	12	4	3000	1700	96	38,5
ЭЦВ 4-6,5-130	6,5	130	6...10	14,5	5,5	3000	1980	96	42
ЭЦВ 4-6,5-150	6,5	150	6...10	16	5,5	3000	2130	96	44
ЭЦВ 4-10-40	10	40	9...11	9,5	3	3000	1175	96	29
ЭЦВ 4-10-55	10	55	9...11	9,5	3	3000	1315	96	31
ЭЦВ 4-10-70	10	70	9...11	10	4	3000	1530	96	35
ЭЦВ 4-10-85	10	85	9...11	13	5,5	3000	1760	96	41
ЭЦВ 4-10-95	10	95	9...11	15	5,5	3000	1980	96	42
ЭЦВ 4-10-110	10	110	9...11	16	5,5	3000	2130	96	44
ЭЦВ 5-4-75	4	75	3,5...6,5	6,5	2,2	3000	1200	120	42
ЭЦВ 5-4-125	4	125	3,5...6,5	11	3	3000	1540	120	52
ЭЦВ 5-4-160	4	160	3,5...6,5	12	4	3000	1930	120	66
ЭЦВ 5-6,5-80	6,5	80	4...7,5	10	3	3000	1380	120	49
ЭЦВ 5-6,5-120	6,5	120	4...7,5	12	4	3000	1860	120	67
ЭЦВ 6-4-70	4	70	3...5,6	4,6	2,2	3000	1030	145	55
ЭЦВ 6-4-100	4	100	3...5,6	6	3	3000	1180	145	61
ЭЦВ 6-4-130	4	130	3...5,6	8	4	3000	1300	145	64
ЭЦВ 6-4-160	4	160	3...5,6	9	4	3000	1400	145	68
ЭЦВ 6-4-190	4	190	3...5,6	10	4	3000	1450	145	65
ЭЦВ 6-6,5-60	6,5	60	5,5...9	5,5	2,2	3000	1045	145	56
ЭЦВ 6-6,5-85	6,5	85	5,5...9	8	3	3000	1240	145	66
ЭЦВ 6-6,5-105	6,5	105	5,5...9	9	4	3000	1230	145	62
ЭЦВ 6-6,5-125	6,5	125	5,5...9	10	4	3000	1370	145	68
ЭЦВ 6-6,5-140	6,5	140	5,5...9	11	5,5	3000	1410	145	72
ЭЦВ 6-6,5-185	6,5	185	5,5...9	14	7,5	3000	1650	145	83
ЭЦВ 6-6,5-225	6,5	225	5,5...9	18	7,5	3000	1780	145	87
ЭЦВ 6-10-50	10	50	8...12	5,8	2,2	3000	1015	145	55
ЭЦВ 6-10-80	10	80	8...12	8	4	3000	1200	145	66
ЭЦВ 6-10-110	10	110	8...12	12	5,5	3000	1320	145	68
ЭЦВ 6-10-120	10	120	8...12	13	5,5	3000	1320	145	66
ЭЦВ 6-10-140	10	140	8...12	13,5	6,3	3000	1470	145	72
ЭЦВ 6-10-185	10	185	8...12	18,5	8	3000	1750	145	89
ЭЦВ 6-10-235	10	235	8...12	24	11	3000	1960	145	94
ЭЦВ 6-10-350	10	350	8...12	35	13	3000	2480	145	121
ЭЦВ 6-16-50	16	50	13...20	10	3	3000	1200	145	60
ЭЦВ 6-16-75	16	75	13...20	16	5,5	3000	1355	145	70
ЭЦВ 6-16-90	16	90	13...20	15	6,3	3000	1430	145	72
ЭЦВ 6-16-110	16	110	13...20	20	7,5	3000	1615	145	80
ЭЦВ 6-16-140	16	140	13...20	26	11	3000	1850	145	91
ЭЦВ 6-16-160	16	160	13...20	30	13	3000	2000	145	103
ЭЦВ 6-16-190	16	190	13...20	34	13	3000	2200	145	110
ЭЦВ 8-16-140	16	140	12...21	25	11	3000	1440	186	93
ЭЦВ 8-16-160	16	160	12...21	30	13	3000	1590	186	107

Технические характеристики насосов ЭЦВ (продолжение)

марка агрегата	подача, м <sup>3</sup> /ч	напор, м	рабочая зона, м <sup>3</sup> /ч	ток, А	характеристики эл/двигателя		габаритные размеры, мм		масса агрегата, кг
					кВт	об/мин	L	диаметр	
ЭЦВ 8-16-180	16	180	12...21	32	13	3000	1650	186	110
ЭЦВ 8-16-200	16	200	12...21	36	22	3000	1620	186	135
ЭЦВ 8-16-260	16	260	12...21	45	22	3000	1720	186	142
ЭЦВ 8-25-55	25	55	22...29	15	5,5	3000	1100	186	67
ЭЦВ 8-25-70	25	70	22...29	18	7,5	3000	1220	186	76
ЭЦВ 8-25-100	25	100	22...29	27	11	3000	1410	186	90
ЭЦВ 8-25-125	25	125	22...29	33	13	3000	1570	186	102
ЭЦВ 8-25-150	25	150	22...29	37	17	3000	1545	186	128
ЭЦВ 8-25-180	25	180	22...29	49	18,5	3000	1660	186	132
ЭЦВ 8-25-230	25	230	22...29	60	22	3000	1840	186	142
ЭЦВ 8-25-300	25	300	22...29	72	32	3000	2200	186	177
ЭЦВ 8-25-340	25	340	22...29	80	45	3000	2570	186	225
ЭЦВ 8-25-400	25	400	22...29	90	45	3000	2780	186	234
ЭЦВ 8-40-60	40	60	30...48	25	11	3000	1310	186	84
ЭЦВ 8-40-90	40	90	30...48	36	17	3000	1440	186	120
ЭЦВ 8-40-120	40	120	30...48	48	22	3000	1490	186	126
ЭЦВ 8-40-150	40	150	30...48	56	27	3000	1790	186	157
ЭЦВ 8-40-180	40	180	30...48	63	32	3000	1920	186	159
ЭЦВ 8-65-40	65	40	50...73	37	17	3000	1400	186	131
ЭЦВ 8-65-70	65	70	50...73	49	22	3000	1735	186	115
ЭЦВ 8-65-90	65	90	50...73	65	27	3000	2090	186	198
ЭЦВ 8-65-110	65	110	50...73	70	33	3000	2165	186	201
ЭЦВ 8-65-145	65	145	50...73	100	45	3000	2500	186	232
ЭЦВ 8-65-180	65	180	50...73	108	45	3000	2660	186	240
ЭЦВ 10-65-65	65	65	55...75	45	22	3000	1310	235	135
ЭЦВ 10-65-110	65	110	55...75	65	32	3000	1640	235	220
ЭЦВ 10-65-150	65	150	55...75	77	45	3000	1840	235	257
ЭЦВ 10-65-175	65	175	55...75	93	45	3000	1920	235	265
ЭЦВ 10-65-200	65	200	55...75	106	50	3000	2000	235	285
ЭЦВ 10-65-225	65	225	55...75	125	65	3000	2095	235	290
ЭЦВ 10-65-250	65	250	55...75	135	65	3000	2170	235	300
ЭЦВ 10-65-275	65	275	55...75	155	75	3000	2320	235	320
ЭЦВ 10-100-120	100	120	80...140	115	55	3000	2200	235	301
ЭЦВ 10-120-40	120	40	105...130	46	22	3000	1320	235	183
ЭЦВ 10-120-60	120	60	105...130	60	32	3000	1615	235	173
ЭЦВ 10-120-80	120	80	105...130	85	33	3000	1700	235	222
ЭЦВ 10-120-100	120	100	105...130	95	45	3000	1930	235	254
ЭЦВ 10-120-140	120	140	105...130	141	80	3000	2280	235	326
ЭЦВ 10-160-25	160	25	100...220	36	17	3000	1315	235	183
ЭЦВ 10-160-35	160	35	100...220	47	22	3000	1485	235	204
ЭЦВ 10-160-50	160	50	100...220	67	33	3000	1615	235	236
ЭЦВ 10-160-75	160	75	100...220	98	45	3000	1920	235	270
ЭЦВ 10-160-100	160	100	100...220	130	65	3000	2175	235	332
ЭЦВ 10-160-125	160	125	100...220	165	80	3000	2420	235	340
ЭЦВ 10-160-150	160	150	100...220	185	90	3000	2590	235	351
ЭЦВ 12-160-65	160	65	120...180	93	45	3000	1620	281	255
ЭЦВ 12-160-100	160	100	120...180	130	65	3000	1800	281	286
ЭЦВ 12-160-140	160	140	120...180	165	90	3000	1970	281	327
ЭЦВ 12-160-175	160	175	120...180	225	110	3000	2025	281	402
ЭЦВ 12-160-200	160	200	120...180	278	130	3000	2360	281	477
ЭЦВ 12-200-35	200	35	150...300	69	32	3000	1550	281	235
ЭЦВ 12-200-70	200	70	150...300	133	65	3000	2010	281	313
ЭЦВ 12-200-105	200	105	150...300	190	90	3000	2390	281	358
ЭЦВ 12-200-140	200	140	150...300	270	130	3000	2610	281	440
ЭЦВ 12-210-25	210	25	160...240	55	22	3000	1260	281	175
ЭЦВ 12-210-55	210	55	160...240	98	45	3000	1640	281	250
ЭЦВ 12-250-35	250	35	150...350	78	37	3000	1680	281	267
ЭЦВ 12-250-70	250	70	150...350	146	75	3000	2090	281	350
ЭЦВ 12-250-105	250	105	150...350	235	110	3000	2360	281	410
ЭЦВ 12-250-140	250	140	150...350	270	130	3000	2840	281	504

Производителями насосов ЭЦВ запрещается включать электронасосы непосредственно от сети - подключение к сети должно быть осуществлено через станцию управления СУЗ (или другие устройства управления и защиты для погружных электронасосов).