

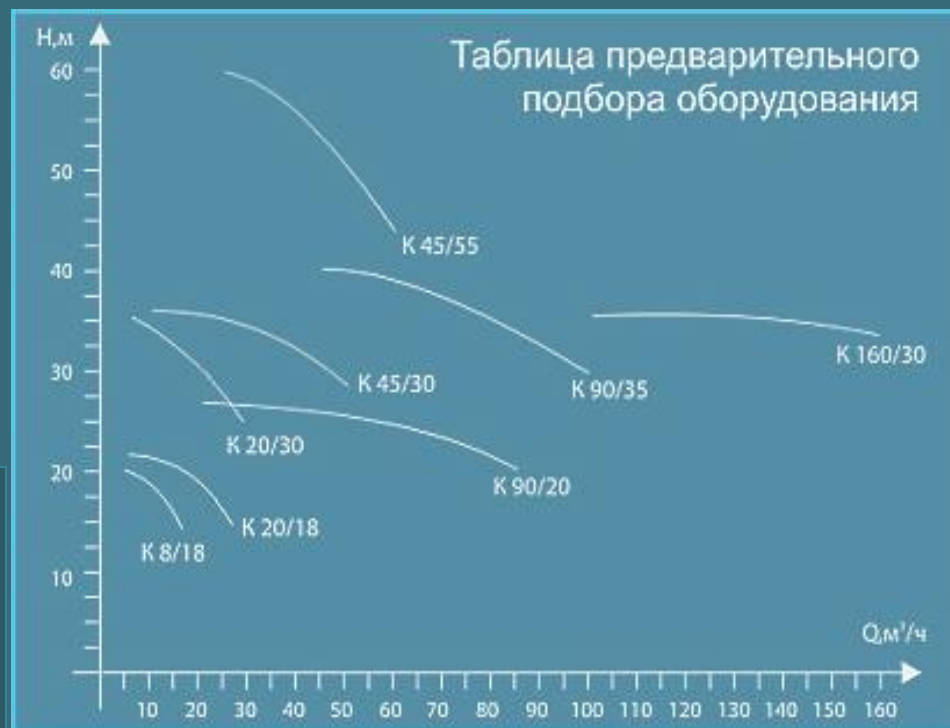
НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ КОНСОЛЬНЫЕ ТИПА «К»



«К» — центробежный консольный насос, предназначен для работы в стационарных условиях для перекачивания воды или других жидкостей, сходных с водой по физико-механическим показателям и химической активности, с температурой от 0 до 85°C.

Агрегат состоит из насоса и электродвигателя, смонтированных на одной фундаментной плите (раме).

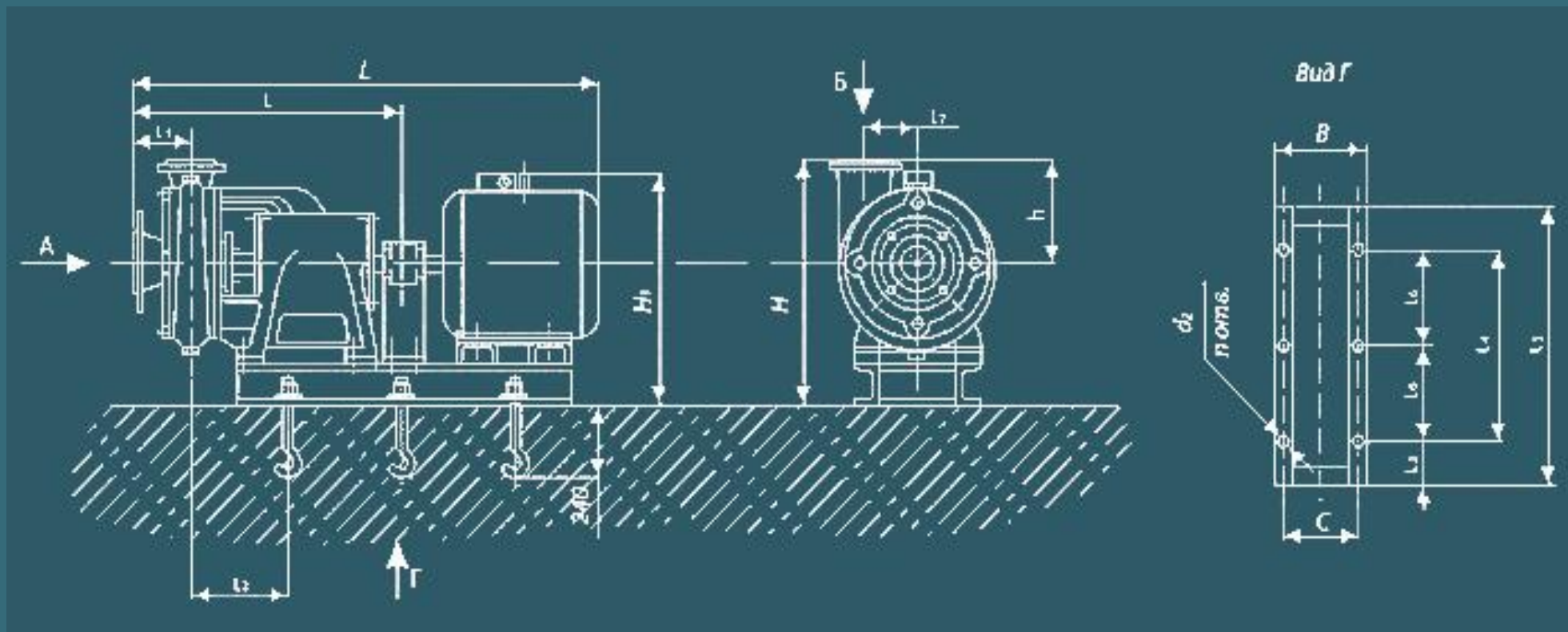
Перекачиваемые жидкости не должны иметь примесей по объему более 0,25% и размером более 0,2 мм, а так же волокнистых материалов, золы, шлака, песка и других наполнителей, вызывающих забивание каналов рабочего колеса, проточной части и быстрый износ деталей насоса. Агрегат может работать как с разряжением, так и с подпором на входе.



Марка агрегата электронасосного	Объемная подача м3/час	Полный напор м вод. ст	Тип электродвигателя	Вес агрегата, кг	Вес насоса без эл/д. Кг
К 8/18	8	18	A80A2 1.5*3000	60	46.5
1К 8/18	12.5	20	A80B2 2.2*3000	62	46.2
К20/18	20	18	A80B2 2.2*3000	62	46.2
К20/30	20	30	A100S2 4.0*3000	73	46
1К20/30	25	32	A100L2 5.5*3000	80	47
К45/30а	35	22.5	A100L2 5.5*3000	114	81
К45/30	45	30	A112M2 7.5*3000	125	84

K45/55a	40	41.5	A132M2 11.0*3000	160	90
K45/55	45	55	AIP160S2 15*3000	220	100
K90/20a	72	18	A100L2 5.5*3000	136	102
K90/20	90	20	A112M2 7.5*3000	155	106
K90/35a	85	28.6	A132M2 11*3000	162	92
K90/35	90	35	AIP160S2 15*3000	225	105
K160/30	160	30	AIP180M4 30*1500	400	210
K160/30a	140	28	AIP180S4 22*1500	369	212
K160/30б	138	22	AIP160M4 18.5*1500	342	200
K50-32-125a	8	18	A80A2 1.5*3000	60	46.5
K50-32-125	12.5	20	A80B2 2.2*3000	62	46.2
K65-50-125	25	20	A90L2 3.0*3000	64	46.5
K65-50-160a	20	30	A100S2 4.0*3000	73	46
K65-50-160	25	32	A100L2 5.5*3000	80	47
K80-65-160a	40	25	A100L2 5.5*3000	117	84
K80-65-160	50	32	A112M2 7.5*3000	127	86
K80-50-200a	44	41	A132M2 11.0*3000	162	92
K80-50-200	50	50	AIP160S2 15*3000	222	102
K100-80-160a	90	28.8	A132M2 11.0*3000	165	95
K100-80-160	100	32	AIP160S2 15*3000	225	105
K100-65-200a	90	40	AIP160M2 18.5*3000	276	135
K100-65-200	100	50	AIP180M2 30.0*3000	315	145
K100-65-250a	90	67	A200M2 37.0*3000	390	155
K100-65-250	100	80	A200L2 45.0*3000	410	155

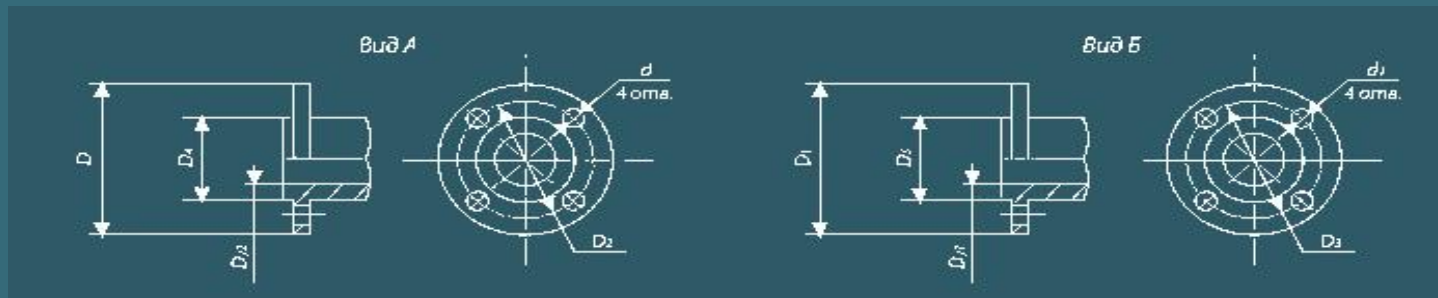
Установочные размеры агрегатов электронасосных



Значения установочных размеров электронасосных агрегатов

Типоразмер агрегата	Размеры, мм												
	L	l	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	l ₇	C	B	H	H ₁	h
1K 8/18	790	455	120	202	100	274	474	75	136	168	318	318	125
K 8/18	790	455	120	202	100	274	474	75	136	168	318	318	125
K 20/18	795	470	125	202	100	274	474	98	136	168	342	318	150
1K 20/30	860	470	125	202	100	334	534	98	200	232	362	360	150
K 20/30	830	470	125	202	100	305	505	98	200	232	362	360	150
K 45/30	1045	610	152	212	100	436	636	105	254	284	388	412	150
K 45/30a	1000	610	152	212	100	398	598	105	250	280	388	385	150
K 45/55	1300	630	165	198	100	600	800	124	276	308	478	494	210
K 45/55a	1120	630	165	198	100	540	740	124	302	332	448	432	210
K 90/20	1055	620	160	216	100	436	636	120	254	284	388	412	150
K 90/20a	1010	620	160	216	100	398	598	120	250	280	388	385	150
K 90/35	1290	620	160	216	100	600	800	120	276	284	468	494	200
K 90/35a	1110	620	160	216	100	540	740	120	302	280	438	432	200
K 160/30	1500	820	170	280	100	758	958	200	392	424	572	556	285
K 160/30a	1450	820	170	280	100	758	958	200	392	424	572	556	285
K 160/30б	1465	820	170	280	100	758	958	200	280	312	552	494	285
K 50-32-125	790	455	120	202	100	274	474	-	136	168	318	318	125
K 50-32-125a	790	455	120	202	100	274	474	-	136	168	318	318	125
K 65-50-125	820	465	125	202	100	304	504	-	130	162	345	330	150
K 65-50-160	860	470	125	202	100	334	534	-	200	232	362	360	150
K 65-50-160a	830	470	125	202	100	305	505	-	200	232	362	360	150
K 80-65-160	1045	610	152	212	100	436	636	-	354	284	388	412	150
K 80-65-160a	1000	610	152	212	100	398	598	-	350	280	388	385	150
K 80-50-200	1300	630	165	198	100	600	800	-	276	308	478	494	210
K 80-50-200a	1120	630	165	196	100	540	740	-	302	332	448	432	210
K 100-80-160	1290	620	160	198	100	600	800	-	176	308	468	494	200
K 100-80-160a	1110	620	160	196	100	540	740	-	302	332	438	432	200
K 100-65-200	1460	780	179	245	100	758	958	-	392	424	498	494	210
K 100-65-200a	1430	780	179	255	100	758	958	379	280	312	478	556	210
K 100-65-250	1600	780	185	245	100	856	1065	433	326	358	556	644	248
K 100-65-250a	1600	780	185	245	100	866	1065	433	326	358	556	644	248

Присоединительные размеры фланцев



Значения присоединительных размеров

Типоразмер агрегата	Размеры, мм										
	D	D1	D2	D3	D4	D5	Dy2	Dy1	d	d1	d2
1K 8/18	130	120	100	90	80	80	50	32	14	14	14
K 8/18	130	120	100	90	80	80	50	32	14	14	14
K 20/18	136	130	108	100	90	90	65	50	14	14	14
1K 20/30	136	130	108	100	90	90	65	50	14	14	14
K 20/30	136	130	108	100	90	90	65	50	14	14	14
K 45/30	184	160	150	130	128	110	80	65	14	14	14
K 45/30a	184	160	150	130	128	110	80	65	14	14	14
K 45/55	185	140	150	110	125	100	80	50	14	14	14
K 45/55a	185	140	150	110	125	100	80	50	14	14	14
K 90/20	202	185	170	150	150	135	100	80	14	14	14
K 90/20a	202	185	170	150	150	135	100	80	14	14	14
K 90/35	202	185	170	150	150	135	100	80	18	18	14
K 90/35a	202	185	170	150	150	135	100	80	18	18	14
K 160/30	260	205	225	170	202	150	150	100	18	18	18
K 160/30a	260	205	225	170	202	150	150	100	18	18	18
K 160/306	260	205	225	170	202	150	150	100	18	18	18
K 50-32-125	130	120	100	90	80	80	50	32	14	14	14
K 50-32-125a	130	120	100	90	80	80	50	32	14	14	14
K 65-50-125	136	130	108	100	90	90	65	50	14	14	14
K 65-50-160	136	130	108	100	90	90	65	50	14	14	14
K 65-50-160a	136	130	108	100	90	90	65	50	14	14	14
K 80-65-160	184	160	150	130	128	110	80	65	14	14	14
K 80-65-160a	184	160	150	130	128	110	80	65	14	14	14
K 80-50-200	185	140	150	110	125	100	80	50	14	14	14
K 80-50-200a	185	140	150	110	125	100	80	50	14	14	14
K 100-80-160	202	185	170	150	150	135	100	80	18	18	14
K 100-80-160a	202	185	170	150	150	135	100	80	18	18	14
K 100-65-200	205	180	170	145	150	125	100	65	18	18	14
K 100-65-200a	205	180	170	145	150	125	100	65	18	18	14
K 100-65-250	215	180	170	154	146	125	100	65	16	16	14
K 100-65-250a	215	180	170	154	146	125	100	65	16	16	14