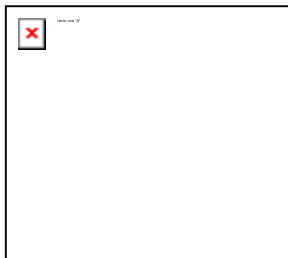


17.1.5. НАСОСЫ ДВУХСТОРОННЕГО ВХОДА типов Д и АД



Центробежные горизонтальные одноступенчатые с рабочим колесом двухстороннего входа с полуспиральным подводом жидкости к рабочему колесу. Предназначены для перекачивания воды и жидкостей, имеющих сходные с водой свойства по вязкости до 36 сСт и химической активности, температурой до 85°С, содержащих не более 0,05% по массе твердых включений максимальным размером 0,2 мм и микротвердостью не более 650 кгс/мм².

Применяются на насосных станциях городского, промышленного и сельского водоснабжения, в том числе для орошения и осушения полей и в других отраслях промышленности.

Технические характеристики насосов типа «Д»

Типоразмер	Подача, м ³ /ч Макс. Номин. Мин.	Напор, м	Частота вращения, об/мин	Мощность двигателя, кВт	Допускаемый кавитационный запас, м, не более	КПД, %, не менее
Д200-36	240 200 160	33 36 38	1450	37	4,3	74
Д200-36а	230 190 150	26 29 32	1450	30	4,8	69
Д200-36б	210 180 130	23 25 27	1450	22	5	67
1Д200-90	240 200 140	83 90 97	2900	90	5,5	75
1Д200-90а	220 180 130	68 74 80	2900	75	5,5	75
1Д200-90б	200 160 115	56 62 68	2900	55	5,5	75
1Д250-125	305 250 180	120 125 133	2900	160	6	73
1Д250-125а	300 240 170	94 101 108	2900	132	6	73
1Д315-50	380 315 200	43 50 60	2900	75	6,5	79
1Д315-50а	360 300 210	35 42 48	2900	55	6,5	79
1Д315-50б	325 280 210	30 36 40	2900	45	6,5	79
1Д315-71	370 315 215	65 71 79	2900	110	6,5	80
1Д315-71а	355 300 210	57 63 69	2900	90	6,5	80
1Д500-63	560 500 340	58 63 69	1450	160	4,5	77
1Д500-63а	550 310 400	47 53 58	1450	132	4,8	74
1Д500-63б	510 400 280	38 44 47	1450	110	5	69
1Д630-90	760 630 440	85 90 95	1450	250	5,5	77

Поставка электротехнических материалов и оборудования

Санкт-Петербург

тел.: (812) 324-48-88, факс: (812) 324-48-84

Псков

тел./факс: (8112) 67-27-88

Новгород

тел./факс: (8162) 77-86-59

Типоразмер	Подача, м ³ /ч Макс. Номин. Мин.	Напор, м	Частота вращения, об/мин	Мощность двигателя, кВт	Допускаемый кавитационный запас, м, не более	КПД, %, не менее
1Д630-90а	710 550 360	68 74 78	1450	200	5,8	74
1Д630-90б	660 500 290	57 60 64	1450	160	5,9	69
1Д630-125	740 630 420	117 125 129	1450	400	5,5	71
1Д630-125а	680 550 350	95 101 109	1450	315	5,6	68
1Д630-125б	650 500 300	78 82 88	1450	250	5,7	63
1Д800-5б	940 800 540	53 56 62	1450	200	5	83
1Д800-5бa	870 740 520	43 48 52	1450	132	5,1	80
1Д800-5бб	800 700 490	35 40 43	1450	110	5,2	75
1Д1250-63	1500 1250 880	56 63 68	1450	315	6	86
1Д1250-63a	1360 1100 760	45 52,5 56	1450	250	6,1	83
1Д1250-63б	1280 1050 720	37 44 47	1450	200	6,2	78
1Д1250-125	1515 1250 890	110 125 134	1450	630	5,5	78
1Д1250-125а	1380 1150 800	92 102 114	1450	500	5,6	75
1Д1250-125б	1250 1030 710	80 84 96	1450	400	5,7	70
1Д1600-90	1980 1600 1150	82 90 99	1450	630	7	85
1Д1600-90a	1800 1450 1050	68 75 83	1450	400	7,1	82
1Д1600-90б	1625 1300 950	55 65 68	1450	315	7,2	77
АД2000-21-2	2000	21	960	160	5	90
АД2000-100-2	2000	100	960	800	6	82
АД2500-62-2	2500	62	960	630	6	88
АД3200-33-2	3200	33	960	400	6,5	86
АД3200-75-2	3200	75	960	1000	6,5	88
АД4000-95-2	4000	95	960	1600	7	86
АД6300-27-3	6300	27	730	630	7,5	90
АД6300-80-2	6300	80	730	2000	6,5	88

Поставка электротехнических материалов и оборудования

Санкт-Петербург
тел.: (812) 324-48-88, факс: (812) 324-48-84

Псков
тел./факс: (8112) 67-27-88

Новгород
тел./факс: (8162) 77-86-59

Габаритные и присоединительные размеры агрегатов «Д»

Типоразмер	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Внутр. диаметр всас. патрубка, мм	Внутр. диаметр напор. патрубка, мм	Масса, кг
Д200-36	1625	799	835	150	125	730
Д200-36а	1500	799	730	150	125	605
Д200-366	1496	799	730	150	125	625
1Д200-90	1727	557	795	150	100	820
1Д200-90а	1477	530	740	150	100	575
1Д200-906	1582	530	755	150	100	635
1Д250-125	2007	895	910	150	100	1245
1Д250-125а	1952	865	845	150	100	1195
1Д315-50	1687	600	825	200	150	821
1Д315-50а	1582	600	785	200	150	670
1Д315-506	1572	600	770	200	150	596
1Д315-71	1912	660	855	200	150	1170
1Д315-71а	1727	600	790	200	150	861
1Д500-63	2435	900	985	250	150	1650
1Д500-63а	2360	890	955	250	150	1590
1Д500-636	2320	890	955	250	150	1520
1Д630-90	2555	1000	1085	250	200	2210
1Д630-90а	2470	1040	1035	250	200	1880
1Д630-906	2440	1040	1035	250	200	1750
1Д630-125	2705	1320	1580	250	150	2980
1Д630-125а	2705	795	1115	250	150	2635
1Д630-1256	2555	795	2225	250	150	2451
1Д800-56	2470	1040	1100	300	200	1655
1Д800-56а	2362	935	1065	300	200	1474
1Д800-566	2325	935	1065	300	200	1566
1Д1250-63	2645	1060	1220	350	250	2740
1Д1250-63а	2595	1060	1220	350	250	2570
1Д1250-636	2510	990	1042	350	250	2250
1Д1250-125	3243	1470	1705	350	200	4934
1Д1250-125а	2938	1370	1640	350	200	3783
1Д1250-1256	2938	1370	1640	350	200	3643
1Д1600-90	3243	1470	1705	350	300	4460
1Д1600-90а	2938	1370	1640	350	300	3614
1Д1600-906	2938	1370	1640	350	300	2251
АД2000-21-2	2895	1230	1350	500	400	3050
АД2000-100-2	3845	1390	1550	500	300	5730
АД2500-62-2	3460	1810	1670	500	400	5930
АД3200-33-2	3445	1800	1760	600	500	5250
АД3200-75-2	4310	1700	1740	600	400	8930
АД4000-95-2	4850	1800	1755	600	500	12050
АД6300-27-3	4162	1767	1760	800	600	8100
АД6300-80-2	5470	2150	2115	800	600	18170

Поставка электротехнических материалов и оборудования

Санкт-Петербург

тел.: (812) 324-48-88, факс: (812) 324-48-84

Исков

тел./факс: (8112) 67-27-88

Новгород

тел./факс: (8162) 77-86-59