

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 двустороннего входа марки Д для перекачивания чистой воды



### Характеристика перекачиваемой жидкости:

Вода и жидкости, имеющих сходные с водой свойства по плотности, вязкости и химической активности, температурой до 358K (85oC) с содержанием твердых включений, не превышающих по массе 0,05% и размеру не более 0,2 мм, микротвердостью не более 6,5 ГПа (650 кгс/мм<sup>2</sup>), используемые в городском и сельском водоснабжении, в том числе для орошения и осушения полей.

**Конструктивное исполнение.** Эти насосы - центробежные с полуспиральным подводом двустороннего входа, горизонтальные, одноступенчатые. Уплотнение вала электронасоса - мягкий сальник.

Типоразмер насоса	Подача, м <sup>3</sup> /ч	Напор, м	Частота вращения, с <sup>-1</sup> (об/мин)	Макс. потребляемая мощность насоса, кВт, не более	Допускаемый кавитационный запас, м
1Д200-90	100	22	24 (1450)	12,5	5
1Д200-90	200	90	48,3 (2900)	82	5,5
1Д200-90а	180	74	48,3 (2900)	72	5,8

Типоразмер насоса	Подача, м <sup>3</sup> /ч	Напор, м	Частота вращения, с <sup>-1</sup> (об/мин)	Макс. потребляемая мощность насоса, кВт, не более	Допускаемый кавитационный запас, м
1Д630-125	630	125	24 (1450)	365	5,5
1Д630-125а	550	101	25 (1450)	282	5,6
1Д630-125б	500	82	26 (1450)	222	5,7

1Д200-90б	160	62	48,3 (2900)	42	5,9	2Д630-125	630	125	48,3 (2900)	365	5,5
1Д250-125	250	125	48,3 (2900)	152	6	1Д800-56	800	56	24 (1450)	166	5
1Д250-125а	240	101	48,3 (2900)	110	6,4	1Д80056а	740	48	25 (1450)	130	5,1
1Д315-50	315	50	48,3 (2900)	68	6,5	1Д800-56б	700	40	26 (1450)	106	5,2
1Д315-50а	300	42	48,3 (2900)	50	6,7	1Д1250-63	1250	63	24 (1450)	290	6
1Д315-50б	220	36	48,3 (2900)	39	6,8	1Д1250-63а	1100	52,5	25 (1450)	220	6,1
1Д315-71	315	71	48,3 (2900)	98	6,5	1Д1250-63б	1050	44	26 (1450)	175	6,2
1Д315-71а	300	60	48,3 (2900)	80	7	1Д1250-63	800	28	16,3 (980)	90	5,5
1Д500-63	500	63	24 (1450)	142	4,5	1Д1250-63а	740	24	16,3 (980)	70	5,6
1Д500-63а	450	53	25 (1450)	97	4,8	1Д1250-63б	710	20	16,3 (980)	53	5,7
1Д500-63б	400	44	26 (1450)	78	5	1Д1250-125	1250	125	24 (1450)	625	5,5
2Д500-63	500	63	48,3 (2900)	145	4,5	1Д1250-125а	1150	102	25 (1450)	450	5,6
1Д630-90	630	90	24 (1450)	230	5,5	1Д1250-125б	1030	87	26 (1450)	360	5,7
1Д630-90а	550	74	25 (1450)	185	5,8	1Д1600-90	1600	90	24 (1450)	520	7
1Д630-90б	500	60	26 (1450)	144	5,9	1Д1600-90а	1450	75	25 (1450)	380	7,1
2Д630-90	630	90	48,3 (2900)	250	5,5	1Д1600-90б	1300	63	26 (1450)	290	7,2
1Д630-90	500	38	16,3 (980)	81	5	1Д1600-90	1000	40	16,3 (980)	155	5
1Д630-90а	470	30	16,3 (980)	64	5,1	1Д1600-90а	970	34	16,3 (980)	118	5,1
1Д630-90б	420	25	16,3 (980)	50	5,2	1Д1600-90б	870	30	16,3 (980)	90	5,2

Типоразмер насоса	Подача, м³/ч	Напор, м	Частота вращения, с⁻¹ (об/мин)	Давление на входе, МПа (кгс/см²)	Мощность эл.двигат., кВт	Масса насоса, кг	Масса агрегата, кг
4Д200-90	200	90	48,3 (2900)	0,3 (3)	90		885
4Д200-90а	180	74	48,3 (2900)	0,3 (3)	75		845
4Д200-90б	160	62	48,3 (2900)	0,3 (3)	55		695
4Д315-50	315	50	48,3 (2900)	0,3 (3)	75		900
4Д315-50а	300	42	48,3 (2900)	0,3 (3)	55		735
4Д315-50б	220	36	48,3 (2900)	0,3 (3)	45		665
4Д315-71	315	71	48,3 (2900)	0,3 (3)	110		1165
4Д315-71а	300	60	48,3 (2900)	0,3 (3)	90		935

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