

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курган (3522)50-90-47
 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
 Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саранск (8342)22-96-24
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35
 Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

dtq@nt-rt.ru || <https://dorot.nt-rt.ru>

Регуляторы перепадов давления 100 DI, 300 DI, 500 DI Техническое описание

Клапан 100 DI предназначен для регулирования давлением воды в системах.

Он регулирует разницу между «входным» и «выходным» давлением воды.

Клапан имеет уникальную форму запорного диска с вертикальным штоком.



Номинальный диаметр		L	H	D	w			
мм	дюйм					Литой	Высокопрочный	Бронза
50	2	200	166	85	166	7.2	7.7	8
80 LF	3.15	200	202	105	200	11	11.8	—
80	3	285	200	105	200	17	18.2	19
100	4	305	230	110	230	22	24	24
150	6	390	314	145	300	46	49	51
200 LF	7.87	385	350	170	365	50	54	—
200	8	460	400	170	365	80	86	89
250	10	535	445	205	440	117	125	131
300	12	580	495	240	490	156	167	147
350	14	580	495	270	540	182	172	180
400	16	715	830	310	830	433	—	—
450	18	715	830	340	830	460	—	—
500	20	900	970	490	980	674	—	—
600	24	900	970	490	980	696	—	—

Клапан 300 DI предназначен для регулирования давлением воды в системах с температурой от +1 до 90°C и давлением до 25 бар.

Он регулирует разницу между «входным» и «выходным» давлением воды.

Клапан имеет уникальную форму запорного диска с вертикальным штоком.



	Стандарт	
Материал корпуса	Высокопрочный чугун	Бронза, морская бронза, нержавеющая сталь
Диафрагма	Армированная NBR	
Покрытие	Полиэстер	Эпоксидное, нейлон, резина
Фланцы	ISO 2084, 2441, 5752	ANSI B16, JIS B22, AS 10
Уплотнитель	Резина EPDM	
Рабочее давление	16AT, 25AT	25AT

Клапан 500 DI предназначен для регулирования давлением воды в системах.

Он регулирует разницу между «входным» и «выходным» давлением воды.

Клапан имеет уникальную форму запорного диска с вертикальным штоком.



Размер клапана	40™ (1/2")	501h(2')	50A ад	50A F(2")	50F(2")	65F(2")	80F(3")	100F(4")	150F(6")	200F(8")
	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM
L	202	202	156	193.5	200	210	285	305	390	495
H	169	169	185	211	214	224	293	330	450	557
w	116	116	115	165	165	185	200	220	285	386
R	38	38	117	11	82.5	92.5	100	110	142.5	170
Вес*	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг
	4.8	4.6	5.2	9.8	9.5	12	21	26	60	118

Клапан способен поддерживать перепад между входным и выходным давлением на постоянном, заранее заданном уровне. Принцип действия основывается на регулировании степени открытия диафрагмы:

- при увеличении входного давления клапан приоткрывается;
- при снижении – прикрывается.

Регулятор DI поддерживает постоянный уровень расхода жидкости в системе. Возможно несколько вариантов использования:

- регулирование производительности насосного оборудования
- обеспечение требуемого напора для отдельных потребителей в теплообменных системах (клапан работает как байпас).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

dtq@nt-rt.ru || <https://dorot.nt-rt.ru>