



Клапан-регулятор давления "до себя" прямого действия, Ду 15-150

- Класс герметичности А
- Максимальное давление P_y 25 бар

Корпус клапана выполнен с внутренней цилиндрической резьбой или с фланцами.
Клапан поставляется со съемным манометром.

ОСНОВНЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ:

- горячее и холодное водоснабжение
- теплоэнергетика
- водоподготовка
- пищевая промышленность
- система пожаротушения

Технические данные	
Диаметр условный	Ду 15 - 150 мм (другие диаметры - по запросу)
Материал корпуса	Сталь нержавеющая AISI 316
Пружина	Пружинная сталь
Уплотнение	NBR (Акрилонитриловый бутадиеновый каучук) FPM (Фторкаучук)
Среда	Нейтральные жидкости, газы, масла, пар
Максимальное давление	25 бар (другое рабочее давление по запросу)
Диапазон регулирования давления "после себя"	1 бар...5 бар 4 бар...10 бар 8 бар...13 бар
Диапазон температур	-15°C...+100°C +100°C...+200°C (для пара)

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
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
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
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

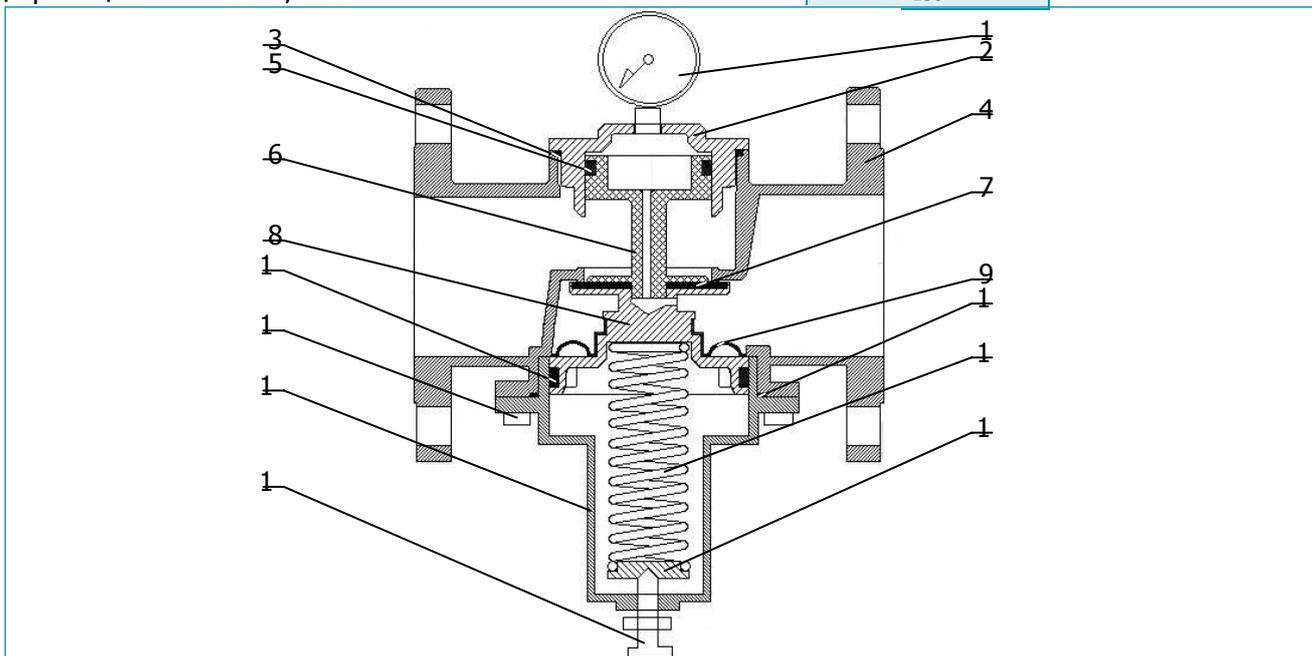
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Пример: RFT - S6 - B 100 - 0105

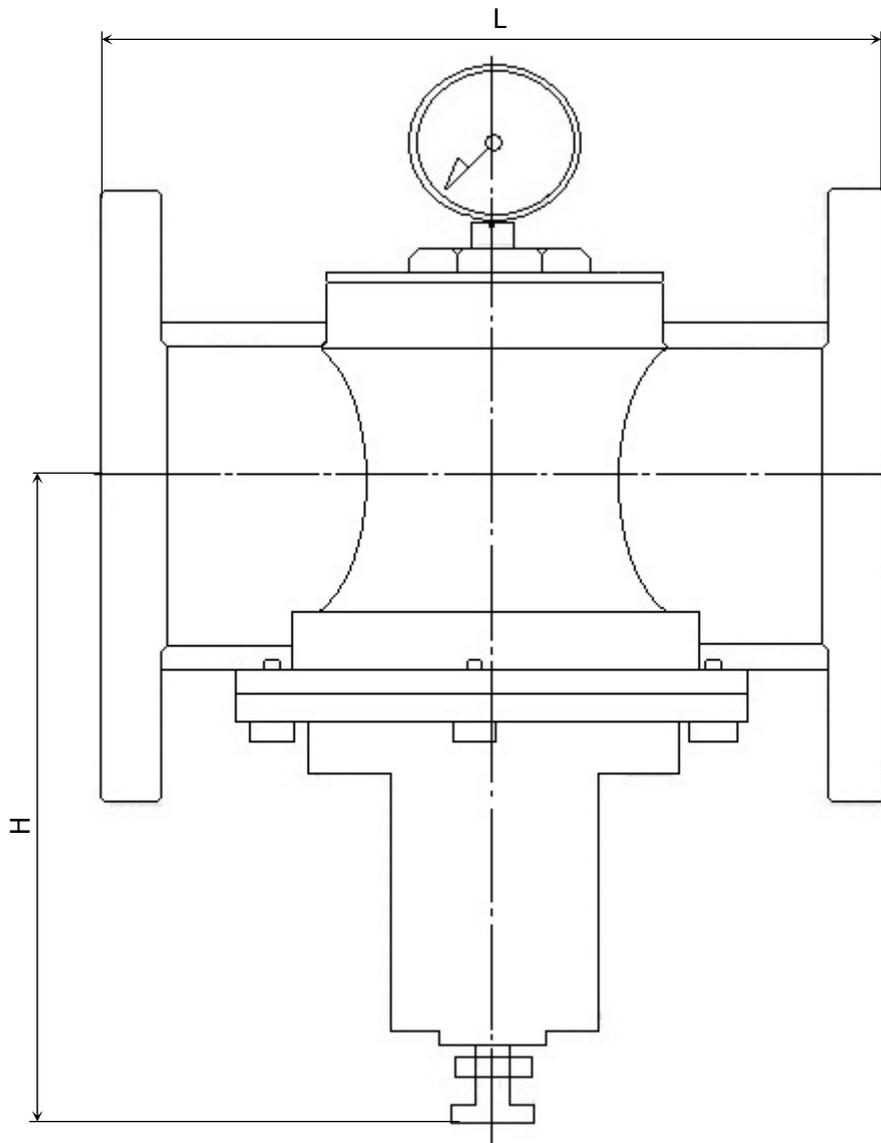
Тип		Корпус		Уплотнение		Диаметр условный, мм		Диапазон регулирования давления "после себя"	
RFT	Резьбовое соединение	-S6	Сталь нержавеющая AISI 316	-B	NBR пербутан	015		-0105	1 бар...5 бар
RFF	Фланцевое соединение			-F	FPM витон	020		-0410	4 бар...10 бар
						025		-0813	08 бар...13 бар
						032			
						040			
						050			
						065			
						080			
						100			
						150			

Спецификация RFT, RFF



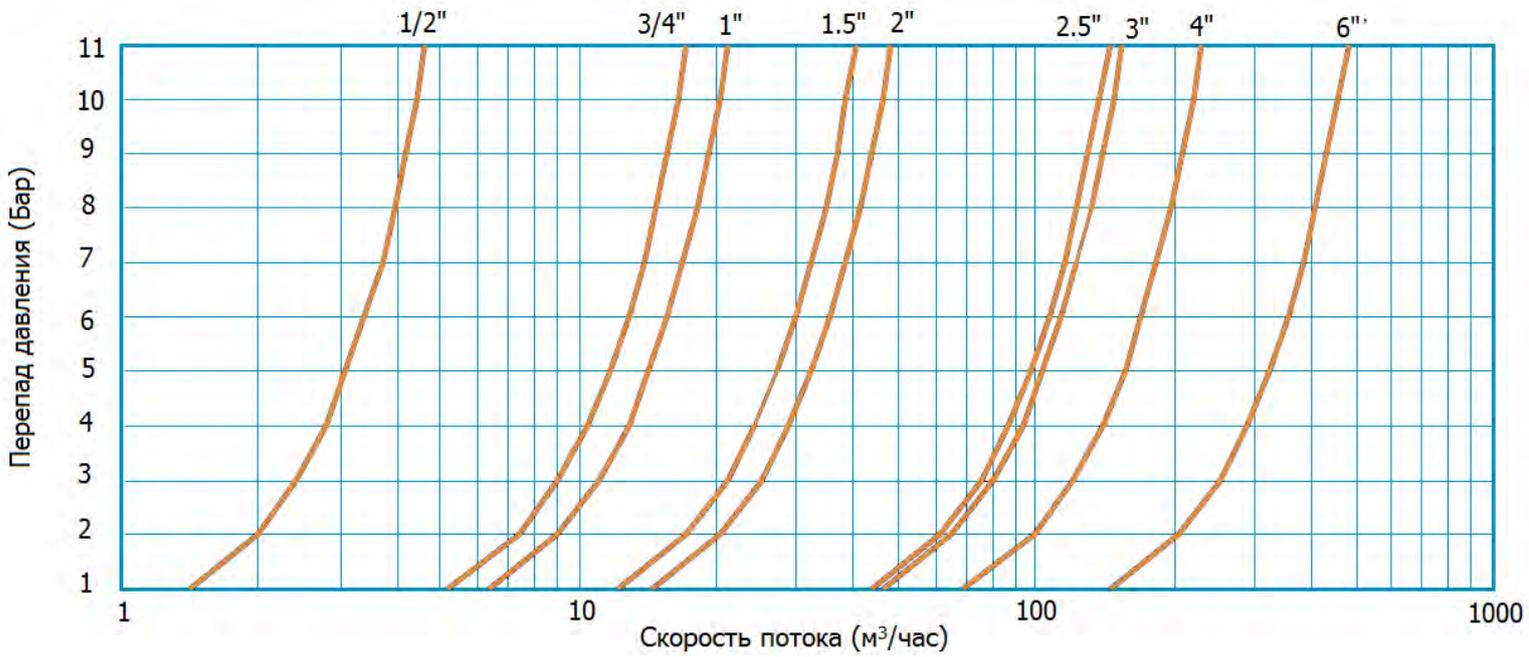
Позиция	Обозначение	Обозначение DIN, EN	Позиция	Обозначение	Обозначение DIN, EN
1	Манометр		9	Главный корпус	
	Нерж. сталь	AISI 316		Нерж. сталь	AISI 316
2	Верхняя крышка		10	U-образное кольцо	
	Нерж. сталь	AISI 316		NBR	Акрилонитриловый бутадиеновый каучук
3	Кольцевое уплотнение		11	O-образное уплотнение	
	NBR	Акрилонитриловый бутадиеновый каучук		NBR	Акрилонитриловый бутадиеновый каучук
4	U-образное кольцо		12	Крепежный болт	
	FPM			Нерж. сталь	AISI 304
5	Поршень		13	Пружина	
	Нерж. сталь	AISI 316		Нерж. сталь	AISI 316
6	Уплотняющая вставка		14	Нижняя крышка	
	NBR	Акрилонитриловый бутадиеновый каучук		Нерж. сталь	AISI 316
7	Вал		15	Шайба	
	Нерж. сталь	AISI 316		Латунь	MS 58
8	Мембрана		16	Регулировочный стержень	
	NBR	Акрилонитриловый бутадиеновый каучук		Нерж. сталь	AISI 304
	FPM				

Клапан-регулятор давления RFT, RFF

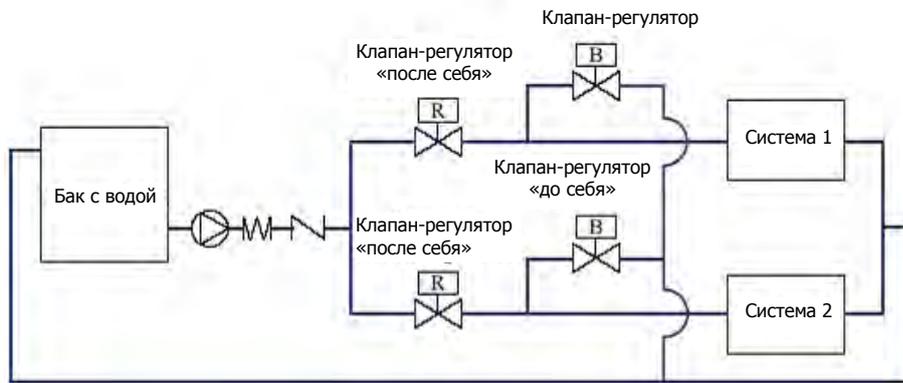


Ду [мм]	Размер [дюйм]	Основные размеры [мм]			Вес [кг]
		Тип	H	L	
15	1/2	RFT	80	70	0.8
		RFF	85	150	2.0
20	3/4	RFT	105	85	0.9
		RFF	105	150	2.8
25	1	RFT	105	92	1.0
		RFF	105	150	3.5
32	1 1/4	RFT	-	-	-
		RFF	-	-	-
40	1 1/2	RFT	130	115	2.2
		RFF	130	190	5.1
50	2	RFT	130	120	3.1
		RFF	130	190	5.9
65	2 1/2	RFF	185	210	6.5
80	3	RFF	185	225	11.5
100	4	RFF	230	250	12.0
150	6	RFF	290	310	19.0

Диаграмма зависимости перепада давления от скорости потока



Условия применения клапана-регулятора давления «до себя»



В системах давления технологических трубопроводов установка клапана-регулятора «до себя» поддерживает необходимое давление в системе и обеспечивает безопасность использования оборудования после снижения давления клапаном-регулятором «после себя».



Установка клапана-регулятора «до себя» допускает большой расход, а также стабилизирует давление в трубопроводе.

Z-TIDE

VALVE

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
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
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
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
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://z-tide.nt-rt.ru> || zdt@nt-rt.ru