

Регуляторы давления "до себя" RDT-S



Регуляторы давления «до себя» RDT-S

Цена: по запросу

Назначение

Регуляторы давления «до себя» RDT-S предназначены для автоматического поддержания заданного давления рабочей среды в трубопроводе до регулятора (по ходу движения рабочей среды).

Регуляторы давления «до себя» RDT-S устанавливаются на обратном трубопроводе тепловой сети для стабилизации давления.

Регуляторы давления «до себя» RDT-S применяются для предотвращения опустошения и завоздушивания зависимой системы отопления при низком давлении в обратном трубопроводе тепловой сети.

Технические характеристики Габариты Преимущества Технические характеристики
Регуляторы давления «до себя» RDT-S

Наименование параметров, единицы измерения	Значения параметров										
Условный диаметр, DN, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Условная пропускная способность Kvs, м³/час	0,25										
	0,4							32			
	0,63	2,5	4,0	6,3	10	16	25	40	63	100	160
	1,0	4,0	6,3	10	16	20	32		100	125	200
	1,6	6,3	8,0	12,5	20	25	40		125	160	250
	2,5		10	16	25	32	50	80	160	200	280
	4,0							100			
	Коэффициент начала кавитации Z	0,6			0,55		0,5		0,45	0,4	0,35
Температура рабочей среды T, С	+5...+150 С°										
Условное давление PN, бар (МПа)	16 (1,6)										
Рабочая среда	вода, этиленгликоль, пропиленгликоль с температурой до 150 С°										
Тип присоединения	фланцевый										

Исполнения диапазона настройки регулятора, бар (МПа)

1.1 0,16-1,8 (0,016-0,18)(оранжевая пружина)

Наименование параметров, единицы измерения	Значения параметров
1.2	0,24-3,0 (0,024-0,30) (серая пружина)
1.3	0,4-4,8 (0,04-0,48) (оранжевая пружина + серая пружина)
2.1	0,5-5,8 (0,05-0,58) (красная пружина)
2.2	0,9-10,0 (0,09-1,0) (желтая пружина)
2.3	1,4-15,8 (0,14-1,58) (красная пружина + желтая пружина)
Зона пропорциональности, % от верхнего предела настройки, не более	6
Относительная протечка, % от Kvs, не более	0,05%
Окружающая среда	воздух с температурой от +5 до +50 и влажностью 30-80%
Материалы:	
корпус	чугун
крышка	сталь 20
шток	нержавеющая сталь 40X13
плунжер	нержавеющая сталь 40X13
седло	нержавеющая сталь 40X13

Наименование параметров, единицы измерения	Значения параметров
сменный блок уплотнения штока	направляющие – PTFE, прокладки – EPDM
уплотнение в затворе	«металл по металлу»
мембран	EPDM на тканевой основе

Комплектная поставка регулятора давления «До себя»:

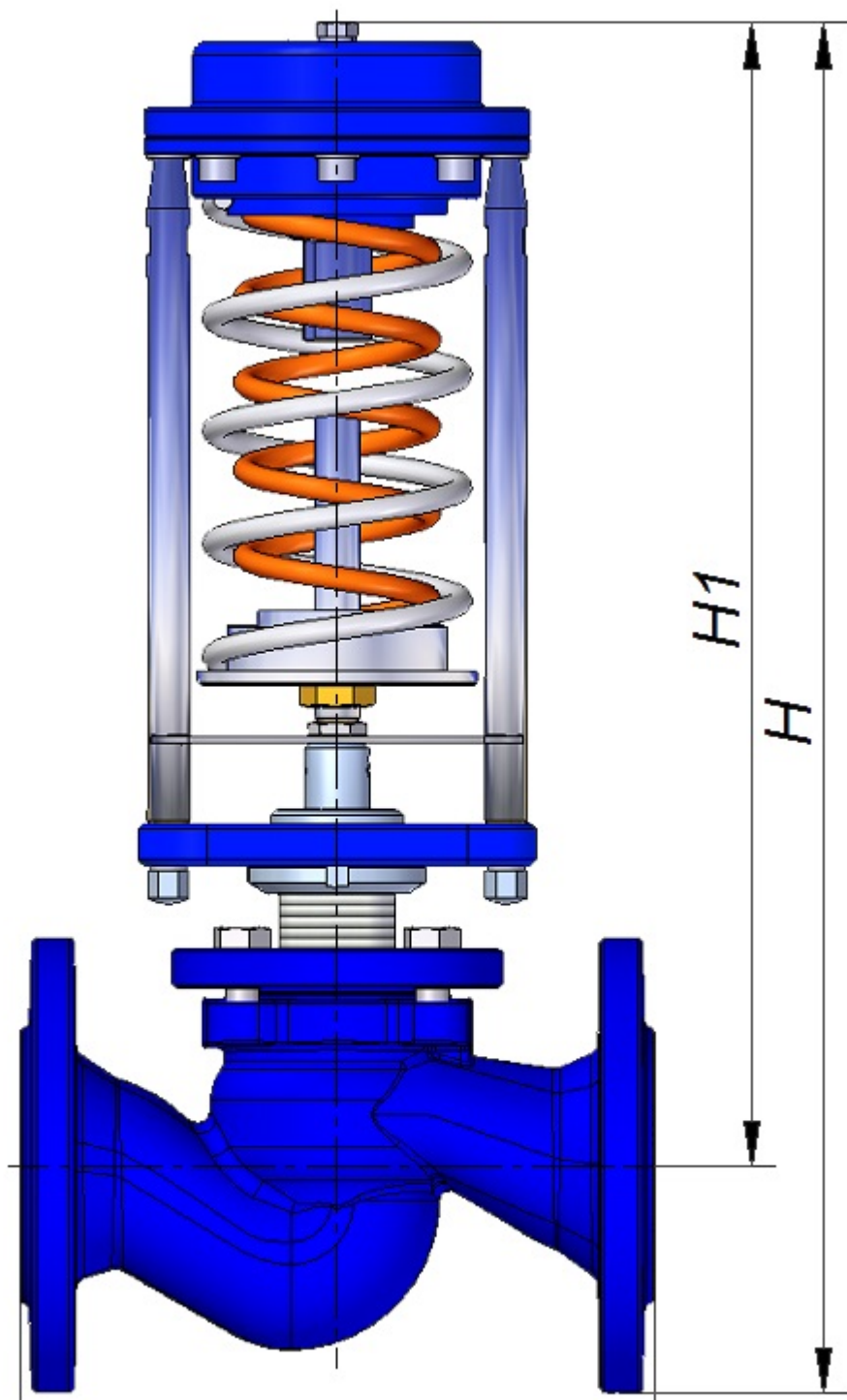
Для Ду 15-100:

- медной импульсной трбукой Ду 6х1 мм длиной 1,0 м — 1 шт;
- латунной гайкой с внутренней резьбой M10х1 — 1 шт;
- латунным штуцером с наружной трубной резьбой G1/2”
(для подключения к шаровому крану) — 1 шт;

Для Ду 125-150:

- медной импульсной трубкой Лу 1
- латунной гайкой с внутренней ре
- латунным штуцером с наружной
(для подключения к шаровому кр

Габариты



Наименование параметров	Значения параметров											
Условный диаметр DN, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	
Длина L, мм	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	
Высота H1, мм	407,5	407,5	407,5	420	420	432,5	537,5	545	595	685	707,5	
Высота H, мм / не более	455	460	465	490	495	515	630	645	705	810	850	
Масса, кг / не более	13	13,5	14,5	16	19	22	26	32	45	56	70	

Преимущества

- Широкий диапазон Kvs на каждый диаметр
- 7 вариантов диапазона настройки регуляторов (от 0,08 до 15,8 бар), позволяющие подобрать оптимальное значение жесткости пружин под любые условия
- Комплектная поставка (поставляется комплектом с импульсными трубками)
- Разборный мембранный блок (возможность быстрой замены мембраны прямо на объекте без снятия клапана)
- Жесткая вертикальная связь поршня клапана и верхнего штока задатчика (исключает заклинивание штока клапана)
- Стойки безопасности (обеспечивают безопасность обслуживающего персонала и исключают несоосность штока задатчика)

Характеристики

Артикул: RDT-S

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: teplosila.pro-solution.ru | эл. почта: tsp@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город