



Дополнительно по запросу

 Диапазон настройки давления 8...13 бар (и выше)

Технические характеристики

Диаметр номинальный, мм	DN15...DN50
Давление номинальное, бар	PN25
Диапазон настройки давления, бар	1...6, 4...10
Рабочая среда	Вода, воздух, пар и другие жидкости и газы нейтральные к материалам изделия
Температура рабочей среды, °C	-15...+100 (стандартное исполнение), +100...+180 (исполнение для пара)
Присоединение	Трубная цилиндрическая резьба согласно ISO 228/1 (G)

Описание

Клапан-регулятор давления «после себя» (редукционный клапан) RET автоматически снижает высокое входное давление в более низкое давление на выходе. Клапан будет поддерживать относительно стабильное давление на выходе независимо от колебаний давления на входе и расхода. Клапан-регулятор давления «после себя» не является предохранительным видом арматуры и не может быть использован в качестве предохранительного клапана.

Особенности

- Корпус выполнен из нержавеющей стали AISI 316
- Специально разработан для применения с жидкостями, газами и паром
- Редукционный клапан оснащен сбалансированным по давлению плунжером, позволяющим гасить колебания давления рабочей среды на входе
- Мгновенное реагирование на изменение давления на входе
- Ручная настройка давления на выходе
- Для полного открытия клапана необходим перепад давления мин. 1,5 бара

Таблица для заказа

Модель	DN, мм	G, размер	PN, бар	Kv, м³/ч*	Артикул			
					Стандартное исполнение		Исполнение для пара	
					1...6 бар**	4...10 бар**	1...6 бар**	4...10 бар**
RET-15-S	15	1/2 "	25	2,0	2A39	2A3A	2A37	2A38
RET-20-S	20	3/4 "	25	7,6	2A3D	2A3E	2A3B	2A3C
RET-25-S	25	1 "	25	9,3	2A3L	2A3G	2A3I	2A3J
RET-40-S	40	1 1/2 "	25	17,9	2A3S	2A3U	2A3M	2A3P
RET-50-S	50	2 "	25	21,3	2A41	2A42	2A3Z	2A40

* Рекомендуемое значение $Kvs = \frac{Kv}{0,7}$
 ** Диапазон настройки давления

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

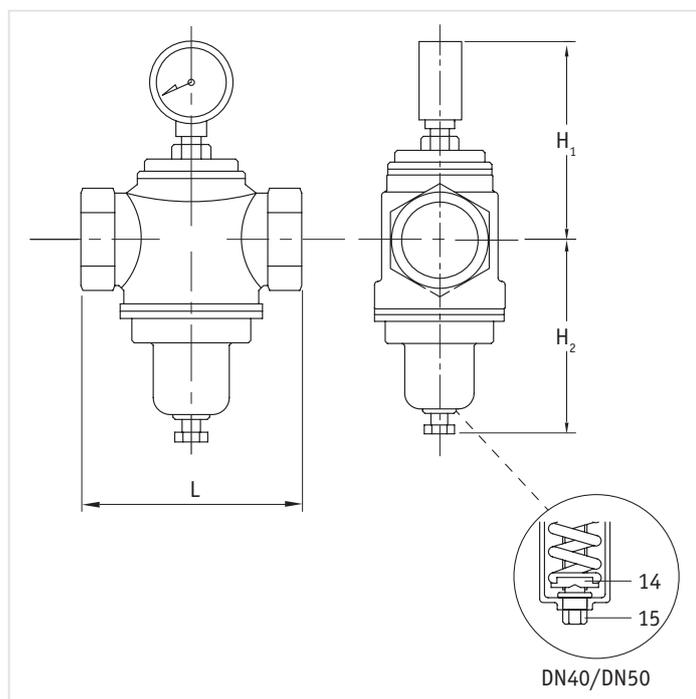
Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

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

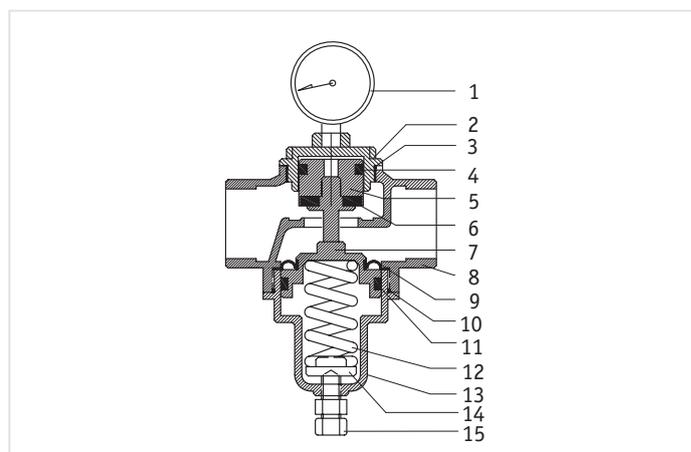
<http://z-tide.nt-rt.ru> || zdt@nt-rt.ru

Габаритные размеры



Модель	DN, мм	G, размер	L, мм	H ₁ , мм	H ₂ , мм
RET-15-S	15	1/2"	70	110	80
RET-20-S	20	3/4"	85	115	105
RET-25-S	25	1"	90	120	105
RET-40-S	40	1 1/2"	115	130	130
RET-50-S	50	2"	120	130	130

Спецификация



Номер детали	Название детали	Стандартное исполнение	Исполнение для пара
1	Манометр	С глицерином	Без глицерина
2	Крышка верхняя	Сталь нержавеющая AISI 316	Сталь нержавеющая AISI 316
3	Кольцо уплотнительное	FKM (Viton) фторуглеродный каучук	PTFE (Teflon) политетрафторэтилен
4	Кольцо уплотнительное	FKM (Viton) фторуглеродный каучук	FKM (Viton) фторуглеродный каучук
5	Поршень	Сталь нержавеющая AISI 316	Сталь нержавеющая AISI 316
6	Уплотняющая прокладка	FKM (Viton) фторуглеродный каучук	PTFE (Teflon) политетрафторэтилен
7	Шток	Сталь нержавеющая AISI 316	Сталь нержавеющая AISI 316
8	Корпус	Сталь нержавеющая AISI 316	Сталь нержавеющая AISI 316
9	Мембрана	FKM (Viton) фторуглеродный каучук	-
10	Кольцо уплотнительное	FKM (Viton) фторуглеродный каучук	PTFE (Teflon) политетрафторэтилен
11	Кольцо U-образное	FKM (Viton) фторуглеродный каучук	FKM (Viton) фторуглеродный каучук
12	Пружина	Сталь пружинная	Сталь пружинная
13	Крышка нижняя	Сталь нержавеющая AISI 316	Сталь нержавеющая AISI 316
14	Шайба	Латунь	Латунь
15	Болт для настройки	Сталь нержавеющая AISI 304	Сталь нержавеющая AISI 304

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