

Регулятор давления после себя (редукционный клапан) Тип. 1530

Применение

Редукционный клапан из латуни, прямого действия предназначен для понижения высокого давления рабочей среды на входе до заданного значения на выходе из клапана. Клапан применяется для защиты:

- бытовых систем водоснабжения
- коммерческих и промышленных объектов от колебаний давления на входе.

Редукторы давления используются в том случае, если в трубопроводной сети, несмотря на колебания давления на входе, необходимо поддерживать строго определенное давление на выходе.



Преимущества

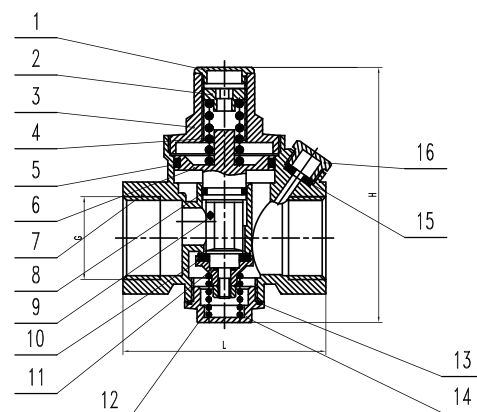
1. Небольшие размеры, легкий вес, компактная конструкция
2. Простота установки и обслуживания

Технические характеристики

Номинальный диаметр, DN	15-50 мм
Номинальное давление, PN	16 бар
Рабочая температура	0°C ~ 70°C
Тип присоединения	Резьба по стандарту ISO 228
Среда применения	Горячая и холодная вода, этиленгликоль (≤50%)
Диапазон давления настройки	0-4 бар (Ду15-Ду25), 0-6 бар (Ду32-Ду50)

Материалы конструкции

№	Деталь	Материал	Марка
1	Колпачок	Латунь	BS EN12164 CW614N
2	Прижимной колпачок	Латунь	BS EN12164 CW614N
3	Крышка	Латунь	BS EN12164 CW614N
4	Пружина	Нержавеющая сталь	-
5	Уплотнительное кольцо	NBR	-
6	Корпус	Латунь	BS EN12164 CW614N
7	Шток	Латунь	BS EN12164 CW614N
8	Уплотнительное кольцо	NBR	-
9	Сетка	Нержавеющая сталь	-
10	Прокладка	NBR	-
11	Силиконовый колпачок	Латунь	BS EN12164 CW614N
12	Пружина	Нержавеющая сталь	-
13	Плоское уплотнение	NBR	-
14	Крышка	Латунь	BS EN12164 CW614N
15	Уплотнительное кольцо	NBR	-
16	Колпачок	Латунь	BS EN12164 CW614N



Регулятор давления после себя (редукционный клапан) Тип. 1530

Размеры и вес

Ду	Дюйм	L, mm	H, mm	Масса, Kg
15	½	65	85	0.3
20	¾	71	85	0.38
25	1	73	92	0.49
32	1¼	80.8	111	0.75
40	1½	90	131	1.11
50	2	92.7	131	1.13

Таблица артикулов

№	Ду	Артикул	Резьба	Материалы			
				корпус	крышка	шток	уплотнение
1	15	WF0100027	BSPT	Латунь	Латунь	Латунь	NBR
2	20	WF0100028	BSPT	Латунь	Латунь	Латунь	NBR
3	25	WF0100017	BSPT	Латунь	Латунь	Латунь	NBR
4	32	WF0100018	BSPT	Латунь	Латунь	Латунь	NBR
5	40	WF0100019	BSPT	Латунь	Латунь	Латунь	NBR
6	50	WF0100020	BSPT	Латунь	Латунь	Латунь	NBR

Значение пропускной способности Kvs

Ду	дюйм	Kvs, м3/ч
15	½	1.38
20	¾	1.45
25	1	2.35
32	1¼	2.55
40	1½	5.80
50	2	5.80

Диаграмма расхода

