

Перепускной клапан из оловянно-цинковой бронзы для промышленного применения



Область применения

Регулятор давления типа 6203 используется для регулировки давления в системах и приборах промышленного применения со средами, соответствующими нижеприведенной спецификации. Когда давление повышается, он открывается как пропорциональный регулятор и

предотвращает превышение давление в установленной за ним системе. Регулятор давления типа 6203 сконструирован таким образом, что он может устанавливаться также на сливную трубу и трубу обратного тока, противодавление которых он способен выдержать.

Конструкция

Регулятор давления, работающий как пропорциональный перепускной клапан с регулирующей мембраной. Полный

управляющий блок в виде сменного картриджа. Картридж меняется через отвинчивающуюся крышку.



Исполнение

Корпус из G-CuSn5ZnPb-DIN 50930-6. Отвинчивающаяся крышка из искусственного материала, укрепленного стекловолоконными нитями. Внутренние части из устойчивого к коррозии материала. Уплотнения из жаропрочного износостойкого эластомера. Мембрана укреплена полиамидными волокнами. Втулка поршня из жаропрочного искусственного материала. Пружина из стальной пружинной проволоки с защитой от коррозии.

Установка

Регулятор давления следует устанавливать у удобном для монтажа месте, соблюдая направление тока воды, без ошибок. Положение при монтаже – любое. Перед

установкой оборудования следует прочистить - продуть и промыть – трубопровод.

Технические данные

Рабочее давление:	макс. 25 бар		
гаоочее давление.	1		
Давление открытия:	может быть установлено от 1 до 5 бар (Тип 6203.1), 5 до 8 бар (тип 6203.2)		
Рабочая температура:	макс. 110°С		
Положение при монтаже:	любое		
Среда:	вода, нейтральные жидкости, инертные		
	газы		
Артикул:	6203		
	C € ₀₀₈₅		

Монтаж

Перед установкой следует тщательно промыть трубопровод. При монтаже следует соблюдать направление тока воды, указанное на корпусе стрелкой.

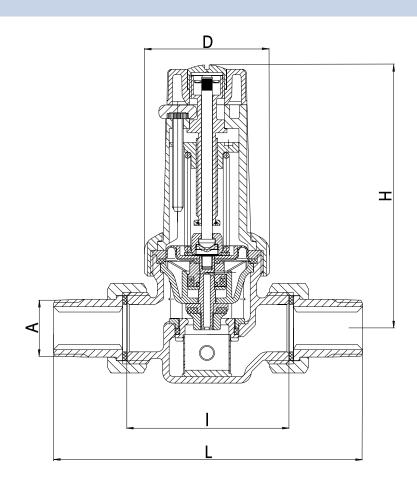
Поворачивающийся колпачок установить в такое положение, чтобы был виден зеленый индикатор выходного давления.

Техническое обслуживание

Над ручкой установки указано желаемое давление. В зависимости от применения, оборудование может устанавливаться на давление срабатывания или на желаемое давление, соответствующее давлению замкнутого цикла при полном протоке. В нормальных условиях оборудование не

нуждается в техническом обслуживании. Следует только регулярно проверять проходимость вентиляционной системы, одновременно удаляя загрязнения. При износе уплотнения или мембраны, можно извлечь картридж и заменить его на новый.





Номинальный размер		DN 15	DN 20	DN 25	DN 32
	Α	G ½	G ¾	G 1	G 1 ¼
Габариты	L (mm)	132	143	161	190
	l (mm)	75	75	87	105
	H (mm)	123	123	121	176
	D (mm)	58	58	58	SW 75



Запасные части/Артикулы

(1)

Картридж регулятора давления с индикатором выходного давления

(2)

Корпус

3

Соединение

состоящее из: накидной гайки, винта, уплотнения

DN 15 0812.15.900 DN 20 0812.20.900 DN 25 0812.25.900

