Технический лист серии

Клапан понижения давления для горячей воды, мембранный ZEISSLER

Описание серии



ZSr.710.0104

Клапан понижения давления устанавливают в трубопроводе горячей воды, чтобы снижать давление в системе. Он относится к мембранному типу и предназначен для работы с горячей водой. В серии ZEISSLER представлены клапаны с диаметрами соединения 1/2", 3/4", 1" и 1 1/4". Другие конструктивные особенности и материалы товаров не указаны.

Мембранный редуктор давления поддерживает давление после себя на заданном уровне и помогает ограничить воздействие избыточного давления на подключённые участки системы. Его применяют в системах горячего водоснабжения, когда параметры на входе выше требуемых для оборудования или трубопроводной арматуры. Клапан устанавливают на линии с соблюдением направления потока, обозначенного на корпусе, и обеспечивают доступ для настройки и обслуживания. Перед монтажом стоит сверить диаметр соединения клапана с трубопроводом и учесть параметры системы и требования подключаемого оборудования.

При выборе учитывают рабочую среду, тип устройства и присоединительный размер. Все изделия серии рассчитаны на горячую воду, выполнены по мембранной схеме и имеют соединения диаметром 1/2", 3/4", 1" или 1 1/4". Значения настройки, допустимое входное и выходное давление, температурные пределы и материалы в характеристиках не приведены, поэтому их следует уточнить по документации для конкретного изделия и сопоставить с условиями эксплуатации.

Перед установкой трубопровод очищают от загрязнений, способных повредить внутренние элементы или помешать работе клапана. Резьбовые соединения без уплотнительной прокладки герметизируют подходящим материалом — льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком; если конструкцией предусмотрена прокладка или кольцо, герметичность обеспечивают ими. Монтаж выполняют без перекоса и чрезмерного усилия, чтобы не повредить резьбу и корпус. После заполнения системы проверяют соединения на герметичность и убеждаются, что давление на выходе соответствует требуемому режиму.

Производитель: ZEISSLER

Артикулов в листе: 4

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Тип	Клапан понижения давления мембранный
Производитель	ZEISSLER
Рабочая среда	Горячая вода
Единица измерения	компл.
Малая упаковка, шт	1

Характеристики исполнений

Артикул	Диаметр соединения	Объём большой упаковки, м³
ZSr.710.0104	1/2"	0.031946
ZSr.710.0105	3/4"	0.031946
ZSr.710.0106	1"	0.036959
ZSr.710.0107	1 1/4"	0.043875

Характеристики · 2

Артикул	Количество в большой упаковке, шт	Масса большой упаковки, кг
ZSr.710.0104	12	12.47
ZSr.710.0105	12	14.39
ZSr.710.0106	10	18.12
ZSr.710.0107	10	19.03

Характеристики · 3

Артикул	Масса единицы (прайс), кг
ZSr.710.0104	1.0392
ZSr.710.0105	1.1992
ZSr.710.0106	1.812
ZSr.710.0107	1.903

Номенклатура

Артикул	Наименование
ZSr.710.0104	Клапан понижения давления мембранный для горячей воды ZEISSLER 1/2"
ZSr.710.0105	Клапан понижения давления мембранный для горячей воды ZEISSLER 3/4"
ZSr.710.0106	Клапан понижения давления мембранный для горячей воды ZEISSLER 1"
ZSr.710.0107	Клапан понижения давления мембранный для горячей воды ZEISSLER 1 1/4"