Технический лист товара

Редуктор давления TIM компактный 1/2" с выходом под манометр

Описание товара



BL2802std

В системах водоснабжения этот редуктор устанавливают для снижения и стабилизации давления воды после себя, в том числе когда давление на входе меняется. Выходное давление можно регулировать под требования подключённой системы; заводская настройка составляет 3 бар, диапазон регулирования на выходе — от 1 до 5,5 бар. Компактное исполнение удобно учитывать при размещении арматуры на ограниченном участке трубопровода.

Редуктор работает автоматически: поршневой механизм изменяет проходное сечение, поддерживая настроенное давление на выходе. Для контроля давления предусмотрен выход под манометр с резьбой 1/4″. Манометр позволяет наблюдать за показаниями и проверять настройку; при подборе учитывайте резьбу этого выхода и совместимость прибора.

Присоединение к трубопроводу — 1/2″, внутренняя резьба с обеих сторон. Строительная длина составляет 49 мм, высота — 84 мм: эти размеры учитывают при выборе места и проверке пространства для монтажа и обслуживания. Максимальное допустимое давление на входе — 16 бар, рабочая температура — от 0 до 130 °C. До установки следует сопоставить эти параметры с условиями системы и назначением подключённого оборудования.

Редуктор применяют для снижения и стабилизации давления воды и совместимых с изделием сред. Его устанавливают в линию с учётом направления потока и обеспечивают доступ к регулировке и выходу под манометр. Герметичность резьбовых соединений без прокладки обеспечивают подходящим уплотнителем — льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком. При монтаже не допускайте перекоса и нагрузки трубопровода на корпус.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Выход для манометра	1/4"
Диапазон регулирования давления на выходе	1–5,5 бар
Максимальное допустимое давление на входе	16 бар
Диаметр соединения	1/2"
Присоединение	ВР/ВР
Тип	Поршневой редуктор давления
Строительная высота	84 мм
Строительная длина	49 мм
Объём большой упаковки, м³	0.01
Заводская настройка давления	3 бар
Производитель	TIM
Назначение	Снижение и стабилизация давления воды и совместимых сред
Рабочая температура	0…+130 °C
Единица измерения	шт
Количество в большой упаковке, шт	30
Малая упаковка, шт	1
Масса большой упаковки, кг	9
Масса единицы (прайс), кг	0.3

Номенклатура

Артикул	Наименование
BL2802std	Редуктор давления TIM компактный 1/2" с выходом под манометр