

R150 Клапан наполнения для систем отопления под давлением**Габаритные размеры****R150-R150B****Описание**

В закрытых системах отопления с расширительным баком под давлением рекомендуется устанавливать редукционный клапан, выполняющий функцию наполнения системы до заданного давления в месте подключения закрытой системы отопления к водопроводной сети или к автоклаву (гидрофору).

Перед клапаном наполнения рекомендуется установить запорный кран для перекрытия потока воды при утечках и авариях. При заполнении системы вода поступает через клапан до тех пор, пока весь воздух не выйдет через клапаны для выпуска воздуха, установленные в высоких точках и отопительных приборах. Встроенный обратный клапан предотвращает обратный поток из контура отопления в водопроводную сеть.

Манометр R225, если установлен на клапане, показывает любые перепады давления в системе и позволяет определить возможную утечку.

Технические данные

Давление на входе - до 10 бар

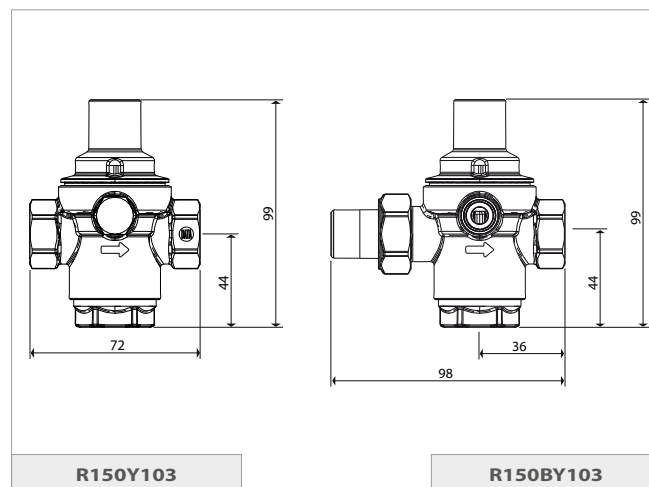
Давление на выходе - 0,5 ÷ 3 бар

Подключение со стороны водопровода: 1/2" вн. резьба (R150) или разборное соединение 1/2" нар. резьба (R150B)

Подключение к отопительному контуру: 1/2" вн. резьба

Соединения 1/4" вн. резьба на корпусе клапана предназначены для подключения манометра.

Соединение, на котором не установлен манометр, снабжено заглушкой. Вместо заглушки можно установить кран слива для облегчения контроля настройки редуктора давления.

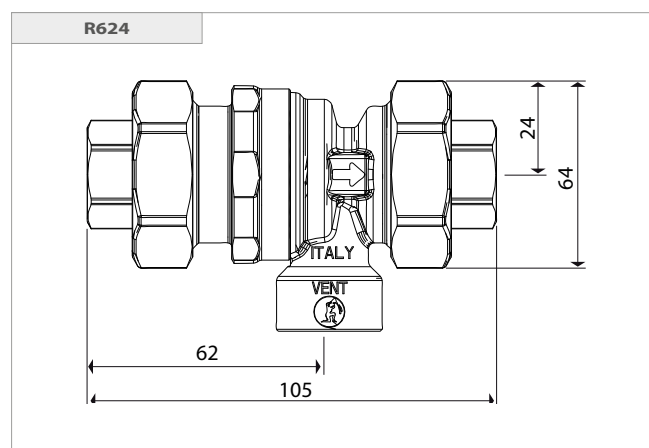
**R150Y103****R150BY103****Принцип действия**

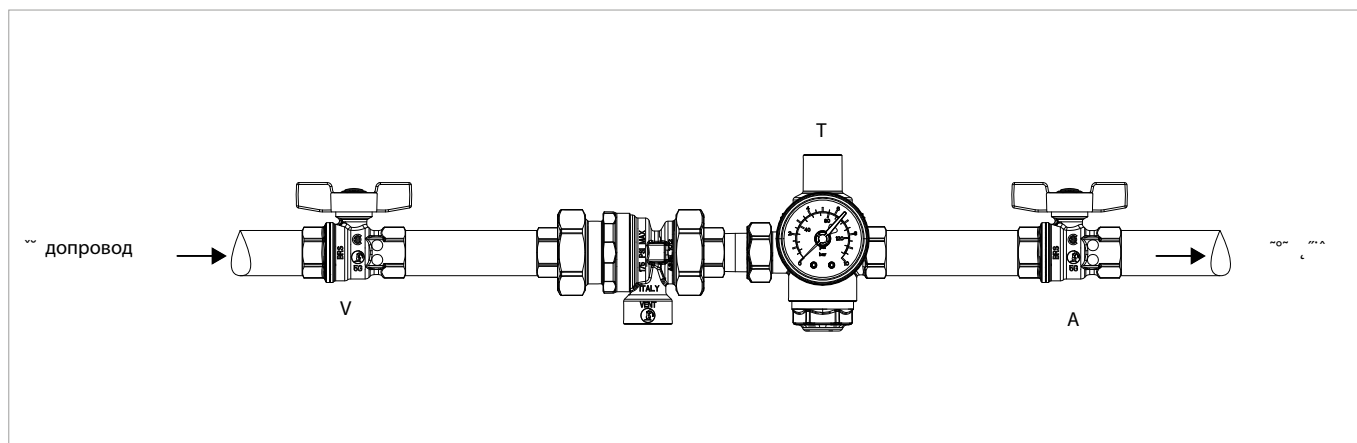
Наполняющий клапан R150 состоит из устройства редукции давления и встроенного обратного клапана защищенного сетчатым фильтром из нержавеющей стали. Все устройства доступны для осмотра и обслуживания. Для ревизии открутите нижнюю часть.

Давление регулируется в верхней части клапана. Поворачивая регулятор давления против часовой стрелки, давление настройки увеличивается, по часовой стрелке – уменьшается.

Изменения давления в системе фиксируются при помощи манометра, установленного на корпусе наполняющего клапана.

Перед наполняющим клапаном рекомендуется установить фильтр для предварительной фильтрации воды и зональный разделитель низкого давления R624.

**R624**

R150 Клапан наполнения для систем отопления под давлением**Монтаж и настройка**

Для корректной настройки давления после наполняющего клапана необходимо установить запорный кран. Согласно выше приведённой схемы осуществить настройку клапана наполнения следуя информационному листку.

Дополнительная информация

Для получения дополнительной информации посетите сайт www.ua.giacomini.com или свяжитесь с отделом технической поддержки: +38 044 232 48 08 support.ukraine@giacomini.com
Данная брошюра носит информационный характер. Giacomini S.p.A оставляет за собой право модифицировать упомянутые в брошюре изделия в технических или коммерческих целях без предварительного уведомления. Информация, предоставленная в данной брошюре не освобождает пользователя от строгого соблюдения существующих правил и норм качественного исполнения работ.
Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Италия.