

# Руководство по монтажу и эксплуатации



## Группа безопасности бойлера SDM GB



Поздравляем Вас с приобретением группы безопасности **SDM GB** (далее Устройство).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименования	Соединение	Давление
SDM GB 1-6	G 1''	0,6 МПа
SDM GB 2-6	G 2''	0,6 МПа
SDM GB 1-10	G 1''	1,0 МПа
SDM GB 2-10	G 2''	1,0 МПа

### ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ

Устройство представляют собой собранный в компактном корпусе необходимый набор из невозвратного клапана и сбросного клапана, откалиброванного на давление 0,6 или 1,0 МПа. Предназначена для использования в системах приготовления горячей воды для защиты емкостных водонагревателей от разрушения при превышении максимального рабочего давления, путем сброса избытка давления в дренаж и последующей установки рабочего давления. Допускается использование только в накопительных водонагревателях. Устанавливаться непосредственно на вход холодной воды в водонагреватель. Перед вводом в эксплуатацию в обязательном порядке необходимо проверить все соединения, которые должны быть плотно поджаты.

**Внимание!!!** Между вводным патрубком водонагревателя и группой безопасности не должно быть никакой запорно-регулирующей арматуры в противном случае неисправности изделия могут быть признаны не гарантийными. Проходной размер фановой трубы должен быть достаточным, чтобы обеспечивать сток при полностью открытом предохранительном клапане.

Отверстие оттока группы безопасности должно быть постоянно открытым.

Во время эксплуатации необходимо регулярно наблюдать за работой устройства.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА НА ОБЪЕКТАХ, ГДЕ ОТСУТСТВУЮТ ЛЮДИ, НАБЛЮДАЮЩИЕ ЗА ЕГО СОСТОЯНИЕМ И РАБОТОЙ.**

Состояние Устройства необходимо проверять каждые **14 дней** – поворотом головки (воротка) влево или вправо так, чтобы вода потекла из бокового отвода наружу. Затем установите вороток в исходное положение. Если при повороте воротка не пойдет вода, то клапан неисправен. Когда после поворота воротка и после возвращения в прежнее положение наблюдается непрерывная утечка воды, то загрязнен плунжер клапана. Необходимо несколько раз промыть клапан, открыв отток поворачиванием воротка. Чтобы избежать неконтролируемого оттока воды, рекомендуется установить шланг для слива воды в канализацию.

**Внимание!!!** Возможность вытекания горячей воды из группы безопасности - чрезмерно вытекает вода в результате:

- Давление поступающей воды выше допустимого значения.
- Краткосрочные или резкие скачки давления поступающей воды – не является гарантийным случаем и не подлежит замене.

Продавец не несет ответственности за плохую работу Устройства, вызванную неправильной установкой и ошибками в системе, например, отсутствием редукционного клапана в системе подачи холодной воды.

**Запрещено перекрывать капанье воды из группы безопасности – затыкать отверстие клапана.** Если из клапана все время просачивается вода, это означает, что давление в системе водопроводной сети слишком высокое или же клапан неисправен. Выход сливного клапана должен быть направлен вниз. Под клапаном рекомендуется поставить воронку для слива воды. Можно установить сливной шланг и направить его в канализацию для удаления воды, возникающей при открытии клапана. Шланг должен выдерживать температуру +95,0 градусов Цельсия, максимальной длиной 1,2 м, плоскость для стока с уклоном вниз (мин. 3%), в помещении, в котором температура не опускается ниже 0,0 градусов Цельсия. Шланг следует защитить от механических повреждений, а его выход должен быть виден (для проверки работы клапана).

### УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Изготовитель гарантирует нормальную работу Устройства при условии соблюдения правил эксплуатации и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации - **12 месяцев** со дня продажи потребителю.

Изготовитель обязуется в течении гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты изделия, если они не возникли вследствие нарушения потребителем правил пользования изделием или его хранения. Гарантийный ремонт осуществляет предприятие-изготовитель или его представитель.

**Устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в следующих случаях:**

- окончание гарантийного срока эксплуатации;
- нарушение потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортировки устройства;
- самостоятельный ремонт, замена составных частей, нарушающие работоспособность изделия;
- нанесение устройству механических повреждений;
- наличие следов попадания во-внутрь Устройства посторонних предметов, пыли, грязи;
- удара молнии, пожара, затопления;
- эксплуатации при температуре воды превышающей 60°C.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Группа безопасности бойлера SDM GB \_\_\_\_\_ Количество \_\_\_\_\_

Продавец	Дата продажи
	Печать и подпись продавца

Дата монтажа (осмотра)	ФИО специалиста и контактные данные	Подпись