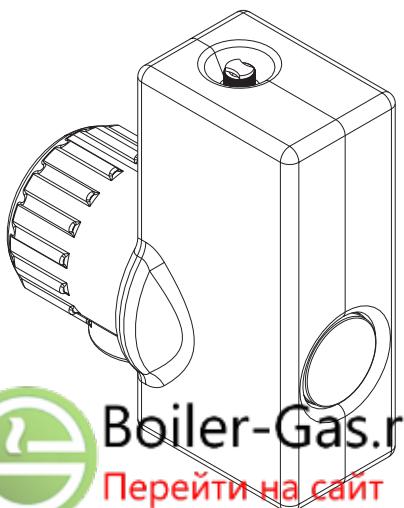


ELSEN



Boiler-Gas.ru
Перейти на сайт

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА артикул ESG01.10 / ESG02.10 ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

НАЗНАЧЕНИЕ

Группа безопасности котла используется для защиты от высокого давления и для удаления воздуха в замкнутом контуре системы отопления согласно DIN EN 12828.

Устанавливается как необходимый элемент с предохраняющими функциями согласно предписаниям 20 14/68/EU на любые водонагревательные приборы, вырабатывающие пар или горячую воду, где есть угроза перегрева и превышения давления выше возможного предела согласно ст.3 абз. 1.2 до категории IV.

КОНСТРУКЦИЯ

Группа безопасности котла состоит из мембранныго предохранительного клапана, автоматического воздухоотводчика, манометра и изоляции.

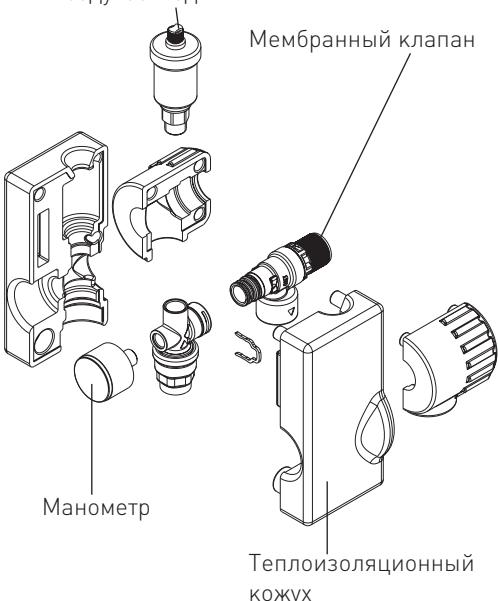
Присоединение (седло) мембранныго предохранительного клапана отделено от мембраны, сброс производится с помощью поворота колпачка.

Корпус изготовлен из прессованной латуни.

Крышка пружины - из GD-Zn, внутренние части - из MS 58; мембра и прокладки из резиноэластичного износостойкого пластика, устойчивого к высоким температурам.

Пружина изготовлена из стальной пружинной проволоки с защитой от коррозии. Поплавок и запасные части - из температуростойкого пластика.

Воздухоотводчик



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|--------------------------------------|
| Артикул | ESG01.10 / ESG02.10 |
| Рабочее давление | от - 10 до 110 °C |
| Мембранный предохранительный клапан | DN15 / DN20 |
| Рабочее давление | 3 Бар |
| Среда | Вода, не клейкие жидкости |
| Рабочая температура | от - 10 до 110 °C |
| Положение при монтаже | Вертикально, входное отверстие внизу |
| Подключение | G 1" В |
| Контрольный номер | TUV.SV.15-525.H.P.p |
| Макс. мощность защищаемого оборудования | 50 кВт / 100 кВт |

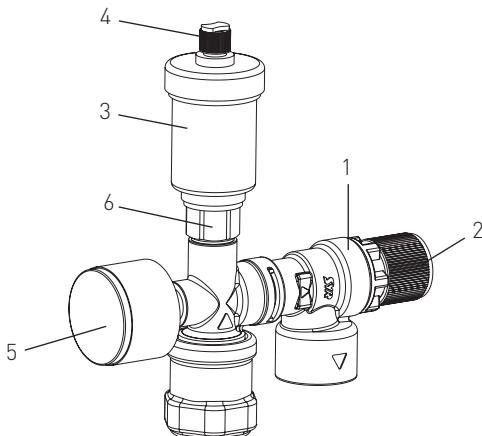


УСТАНОВКА

Группа безопасности котла монтируется прямо на кotle или в непосредственной близости от него, на подаче. Между ними и перед группой безопасности не может быть монтирована никакая запорная арматура, не может быть сужений или сеток. Размер присоединения арматуры – внутренняя резьба Rp 1. Изоляция надевается после монтажа группы. После установки слегка открутить болт 4 (1 поворот). Тогда система будет автоматически отводить воздух.

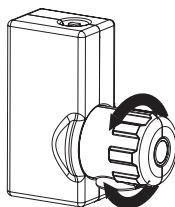
РАБОТА ПРИБОРА

Воздухоотводчик [3] работает автоматически. Как только воздух попадает во внутреннюю камеру воздухоотводчика, открывается вентиль и после удаления воздуха снова закрывается. Эту автоматическую функцию можно отключить, завинтив болт [4] на крышке воздухоотводчика. Сбоку на корпусе находится манометр.



Мембранный предохранительный клапан [1] можно привести в действие посредством поворота колпачка [2]. При повороте в направлении, указанном стрелкой, вентиль открывается и сразу снова закрывается.

Таким образом, вручную можно проверить его рабочее состояние и, в то же время, прочистить седло-присоединение.



СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Перед проведением сервисного обслуживания необходимо снять изоляционный кожух.

При неправильной работе мембранным предохранительным клапана (постоянное протекание) можно снять его верхнюю часть и прочистить седло клапана или уплотнители, при этом установленное давление не изменится. Если это не помогло, то можно заменить картридж предохранительного клапана.

При этом перекрываются возможные дефекты седла мембранным предохранительного клапана и можно снова использовать данное оборудование. Скоростной воздухоотводчик может быть заменен с помощью специального запорного клапана [6], поставляющегося в комплекте, даже если оборудование находится под давлением.

ГАРАНТИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА ELSEN

| | |
|------------------|--------------|
| Наименование | |
| Артикул | Кол-во |
| Продавец | |
| Адрес и тел. | |
| Подпись продавца | Дата продажи |

Печать или штамп _____ Отметка о приемке _____

С УСЛОВИЯМИ ГАРАНТИИ СОГЛАСЕН:

ФИО Покупателя _____ Подпись _____

Гарантийный срок 18 месяцев со дня продажи.

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу:

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:

- название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.