

+7 927 249-13-93

+7 843 212-11-12



г. Казань, ул. Дорожный
Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Предохранительный клапан VISSMANN / COPA

Предохранительный клапан Viessmann / EON 7886234 для котлов COPA

Страна производитель: Германия

В процессе постоянной эксплуатации механические элементы клапана находятся под постоянным статическим воздействием давления котловой воды. Главными факторами износа детали являются оседание накипи, ржавчины и мелкодисперсного шлама на резиновом посадочном седле (золотнике) после аварийных срабатываний. Твердые

частицы не позволяют резиновому клапану плотно закрыться обратно, из-за чего он начинает постоянно подкапывать. Установка оригинального клапана безопасности восстанавливает штатные защитные алгоритмы гидравлики котла, предотвращает аварийный разрыв труб и прогары теплообменников.

Возможные неисправности и симптомы

- **Постоянное прокапывание воды из штуцера:** Непрерывный слив или течь теплоносителя из сбросного патрубка клапана даже при нормальном рабочем давлении в системе (1.2–1.5 бар).
- **Систематическое падение давления:** Стрелка манометра котла регулярно уходит к нулевой отметке из-за микроутечки через потерявший герметичность сбросник.
- **Заклинивание штока (клапан не сработал) :** Давление в котле зашкаливает за 3 бар, срабатывает аварийный перегрев, но клапан не открывается из-за сильного заизвестковывания внутренней пружины.
- **Появление капель из-под корпуса:** Трещина на пластиковом основании детали или повреждение уплотнения в месте сопряжения с гидроблоком.
- **Постоянные блокировки по нехватке воды :** Автоматика уходит в аварию, так как из-за регулярного стравливания жидкости через неисправный клапан в системе не остается теплоносителя.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если предохранительный клапан начал самопроизвольно открываться при нагреве котла, в 90% случаев первопричиной является отсутствие давления воздуха или разрыв мембраны в расширительном бачке, а не поломка самого клапана. Также частой причиной бывает негерметичный кран подпитки.
- **Профилактика и защита:** Не рекомендуется без явной необходимости вручную проворачивать пластиковую рукоятку (красный или черный колпачок) исправного клапана. Принудительный слив старой грязной воды часто приводит к тому, что под резиновый затвор попадает окалина, и деталь навсегда теряет герметичность.
- **Особенности монтажа:** Перед началом проведения работ полностью обесточьте отопительный прибор. Перекройте вход ХВС, закройте отсечную арматуру отопительного контура и полностью слейте воду из гидравлического блока котла.

Рекомендация мастера

Тщательная зачистка гнезда и контроль посадки клипсы : Предохранительный клапан 7886234 монтируется в пластиковый или латунный гидромодуль котла и фиксируется быстроразъемной металлической чекой (клипсой). При демонтаже старого подкапывающего клапана внутри посадочного стакана практически всегда скапливается накипь, твердый налет и ржавчина. Обязательно тщательно очистите пазы и внутренние стенки гнезда мягкой ветошью. Категорически запрещается устанавливать новый клапан со старым, обжатым уплотнительным кольцом круглого сечения (O-Ring). Наденьте на штуцер свежую манжету, слегка обработайте её термостойким силиконом и плавно, без перекосов вставьте клапан в гнездо до упора. Убедитесь, что фиксирующая скоба зашла в пазы полностью и надежно заперла корпус, иначе при заполнении котла водой и первом же скачке давления узел просто выбьет из гидроблока.

Компания «Теплый Мир» — авторизованный сервисный центр и надежный поставщик комплектующих для отопительного оборудования.

Наши преимущества:

- **Авторизованный сервис:** Официальный партнер брендов **Vaillant, Baxi, Protherm, Viessmann**, а также Navien, Buderus, Bosch, Kentatsu, THERMEX, Vanward и DemirDokum.
- **100% в наличии:** Все востребованные запчасти для котлов всегда на собственном складе — отгрузка в день заказа без долгого ожидания.
- **Официальная гарантия:** Предоставляем железную гарантию от 6 месяцев на весь ассортимент деталей.
- **Экспертный подбор:** Точный поиск комплектующих по регламентам заводов-производителей.
- **Быстрая доставка:** Оперативно отправляем заказы по всей России через СДЭК, ПЭК, Деловые Линии и Яндекс Доставку.

Возник вопрос по характеристикам, монтажу или доставке?

Бесплатная

консультация: +7 843 212-11-12

8 843 212 11 12

8 927 039 06 93

8 927 249 13 93

О компании

Котельное оборудование

Оборудование АСВ

Комплектующие

Ремонт

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти

Доставка

Гарантии

Услуги

Задать вопрос