Предохранительный клапан Viessmann / EON 7886234 для котлов COPA

1 300 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	7886234
Бренд:	Viessmann
Модель:	Подходит для: Настенные традиционные газовые котлы COPA Eon мощностью 24 кВт и 28 кВт.
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Предохранительный клапан 3 бар Viessmann / EON 7886234 (сбросной клапан безопасности под быстроразъемное соединение) — это оригинальный сертифицированный элемент защитной арматуры двухконтурного настенного газового котла. Данный узел является важнейшей деталью группы безопасности прибора. Он непрерывно контролирует внутреннее давление воды в отопительном контуре агрегата. Если из-за неисправности автоматики, закипания или поломки расширительного бака давление теплоносителя резко возрастает до опасной критической отметки в 3 бар, встроенная пружина клапана сжимается, открывая затвор, и стравливает избыток объема воды в дренажную линию, защищая систему от разрушения.

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 баке, 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 ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос