Предохранительный клапан 3 бар Viessmann 7837892 для котлов Vitodens

4 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**7837892**
Бренд:	**Viessmann**
Модель:	**Подходит для: Vitodens 050-W (BPJD), Vitodens 100-W (WB1C, B1HA, B1HC, B1KA, B1KC), Vitodens 200-W (B2HB, B2HE).**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Предохранительный клапан 3 бар Viessmann 7837892 — это оригинальный сертифицированный элемент группы безопасности настенного газового конденсационного котла. Данный узел отвечает за защиту гидравлической системы и дорогостоящих внутренних компонентов оборудования от разрушения из-за критического повышения давления. При достижении отметки в 3 бар встроенный пружинно-мембранный механизм автоматически открывается и стравливает излишки расширившегося теплоносителя в дренаж, нормализуя параметры работы.
В процессе постоянной эксплуатации деталь находится под воздействием температурных нагрузок и качества котловой воды. Со временем резиновая мембрана (золотник) истирается, дубеет или забивается шламом и известковым налетом. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск аварийного разрыва труб, повреждения теплообменника или фитингов.
Возможные неисправности и симптомы

- **Постоянное прокапывание воды**: Непрерывный слив теплоносителя из сбросного патрубка клапана даже при нормальном давлении (около 1.5 бар).
- **Падение давления в системе**: Регулярное падение показателей манометра ниже нормы из-за потери герметичности посадочного седла клапана.
- **Заклинивание механизма**: Клапан не срабатывает при аварийном росте давления выше 3 бар из-за сильного заизвестковывания штока.
- **Ошибка по перегреву или давлению**: Остановка котла автоматикой вследствие неконтролируемой потери теплоносителя через неисправный сбросник.
- **Механические повреждения корпуса**: Трещины на пластиковых элементах фиксации или коррозия в месте подключения к гидроузлу.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если предохранительный клапан начал часто срабатывать, обязательно проверьте давление в мембранном расширительном баке и исправность крана подпитки.

- **Профилактика и защита**: Регулярно контролируйте чистоту сбросного отверстия. Не рекомендуется вручную часто прокручивать колпачок исправного клапана без необходимости, так как попавшая под седло соринка может вызвать постоянную течь.
- **Особенности монтажа**: Перед началом работ полностью обесточьте котел, перекройте запорные краны отопительного контура и полностью слейте воду из гидравлического блока агрегата.

Рекомендация мастера

Очистка гнезда и замена прокладки: При замене сбросного клапана 7837892 тщательно удалите грязь, ржавчину и известковый налет из посадочного отверстия пластикового или латунного гидромодуля. Устанавливайте деталь только с новым уплотнительным кольцом круглого сечения, предварительно смазав его тонким слоем термостойкого силикона. Аккуратно вставьте клапан до упора и зафиксируйте штатной скобой-чекой без перекосов. После заполнения котла водой обязательно убедитесь в полной сухости нового стыка под рабочим давлением.

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