

Ремонт котлов

+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12

Каталог товаров

Запчасти

Услуги

Как

Наши работы

Контакты



Товаров: 0

Сумма: 0 руб.



г. Казань, ул. Дорожный

Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Электрод розжига VAILLANT

переулок д. 3 Б

Электрод розжига и ионизации Vaillant 090709 для котлов ecoTEC, ecoVIT

□

□

5 000 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 090709

Бренд: Vaillant

Модель: Подходит для: Vaillant ecoTEC Pro / Plus
(VU/VUW INT 226/3-3, 236/3-5, 246/2-7,
246/3-5, 306/3-5), Vaillant ecoTEC (VU 356-
7, 466-7, 466-656/4-5), Vaillant ecoVIT (VKK
INT 226...476, 226...656/2), Vaillant
ecoCOMPACT, Vaillant VSC INT

Тип оборудования:
Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Германия

Электрод розжига и ионизации Vaillant 090709 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и безопасности конденсационного газового котла. Данный узел совмещает в себе две важнейшие функции: он генерирует высоковольтную искру для стабильного запуска горелки и одновременно с этим служит датчиком ионизации. Электронная плата непрерывно считывает микротоки через керамический стержень детали; в случае внезапного затухания факела автоматика мгновенно перекрывает подачу газа, предотвращая его опасную утечку.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.28 или F.29 на дисплее**: Котёл безуспешно пытается разжечься (щелчки искры есть, пламя вспыхивает на секунду и гаснет), так как плата «не видит» ионизационный ток.
- **Отсутствие искры при розжиге**: Трещина в керамическом изоляторе электрода, из-за чего высоковольтный разряд «пробивает» на корпус горелки, а не на её рабочую зону
- **Постоянное тактование при запуске**: Котёл разжигается со 2-3 попытки или периодически уходит в аварию из-за нестабильного контакта в месте подключения кабеля розжига.
- **Громкие хлопки при старте**: Из-за нагара или деформации металлического стержня увеличился искровой зазор, что приводит к задержке воспламенения и скоплению газа в топке.
- **Обрастание белым налетом / копотью**: Сильное загрязнение рабочей части электрода продуктами сгорания, полностью блокирующее прохождение электрического сигнала.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если замена электрода не решила проблему с ошибкой розжига, необходимо проверить исправность трансформатора розжига на плате управления, целостность высоковольтного кабеля, а также корректность настроек минимального давления на газовом клапане.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы детали, во время ежегодного ТО аккуратно очищайте металлический стержень от нагара мелкой наждачной бумагой или спиртовой салфеткой. Не допускайте механического изгиба стержня, который может нарушить заводской искровой промежуток.
- **Особенности монтажа**: Перед началом работ обязательно полностью обесточьте котел и перекройте газовый кран. Электрод монтируется непосредственно на фланце горелки конденсационного модуля через термостойкую прокладку. Слив воды из отопительного контура для проведения этой процедуры не требуется.

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