

Ремонт котлов

+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12
Каталог товаров Запчасти Услуги
ПН-ПТ 9:00-18:00, СБ 10:00-13:00 - офис

Как

Наши работы

Контакты



Товаров: 0
Сумма: 0 руб.

г. Казань, ул. Дорожный
Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Датчик температуры отходящих газов Vaillant ecoVIT
переулок д. 3 Б

Датчик температуры отходящих газов Vaillant 254015 для котлов atmoVIT, ecoVIT, VK INT

4 325 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 254015

Бренд: Vaillant

Модель: Подходит для Напольных газовых котлов серий atmoVIT / ecoVIT / VK INT (модели VK INT 164, 214, 264, 314, 364, 424, 474, 484, 564 мощностью от 6 до 76 кВт), а также некоторых настенных моделей серий VU/VUW.

Тип оборудования:

Запчасти для напольных газовых котлов

Страна производитель: Германия

Датчик температуры отходящих газов Vaillant 254015 — это оригинальный сертифицированный элемент системы безопасности газового котла. Данный защитный узел монтируется на выходе из топки (в коллекторе дымовых газов). При критическом ухудшении тяги или ее полном отсутствии температура газов в зоне датчика мгновенно возрастает. Сенсор фиксирует перегрев, размыкает электрическую цепь и подает сигнал на плату для мгновенной блокировки подачи газа, предотвращая удушье или отравление угарным газом.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается высоким термическим нагрузкам, воздействию агрессивных химических соединений дыма и конденсата. Установка оригинального немецкого датчика гарантирует стопроцентное восстановление заводских параметров безопасности, стабильное удержание высокого КПД котла и минимизацию рисков некорректного отключения автоматики.

Возможные неисправности и симптомы

- **Постоянная блокировка котла с ошибкой F.20 / F.36** Срабатывание ограничителя температуры или системы контроля тяги, даже если дымоход чист и котел остыл.
- **Котел не реагирует на запуск** Обрыв внутренней цепи термостата дымовых газов, из-за чего плата управления считает режим работы аварийным и блокирует розжиг горелки.
- **Механическое повреждение корпуса** Оплавление пластикового основания, разрушение контактной группы или трещины на датчике из-за сильного обратного потока горячего воздуха.
- **Окисление клемм подключения** Попадание конденсата на контакты датчика вызывает ложное сопротивление, из-за чего автоматика некорректно считывает показатели температуры.
- **Хаотичное выключение горелки** Котел отключается без вывода кода ошибки на дисплей во время работы в режиме максимальной мощности.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** При выходе из строя датчика 254015 обязательно проведите инспекцию состояния коаксиального или атмосферного дымохода на наличие засоров, наледи или птичьих гнезд. Также проверьте целостность соединительного шлейфа проводов до платы управления.
- **Профилактика и защита** Не допускайте образования плотного слоя сажи на чувствительном элементе датчика. Во время ежегодного технического обслуживания аккуратно очищайте сенсор сухой салфеткой без применения растворителей.
- **Особенности монтажа** Перед заменой детали строго обязательно обесточьте отопительный котел. Устанавливайте датчик строго в штатное посадочное место, обеспечивая плотную фиксацию, чтобы избежать зазоров, через которые может сочиться дым.

Рекомендация мастера

НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ СТАВЬТЕ ПЕРЕМЫЧКИ ВЗАМЕН НЕИСПРАВНОГО ДАТЧИКА: В практике часто встречаются случаи, когда при поломке датчика тяги «умельцы» замыкают контакты напрямую, чтобы запустить котел в обход защиты. Это смертельно опасно! Датчик 254015 — главный барьер, защищающий ваш дом от смертоносного угарного газа (CO) при завале дымохода. При любой поломке сенсора его необходимо немедленно заменить на новый оригинальный заводской элемент.

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

О компании
Котельное оборудование
Оборудование АСВ
Комплектующие
Ремонт

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос

8 927 249 13 93

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти