

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 / Электрод контроля пламени B&P Baxi

переулок д. 3 Б

Электрод контроля пламени BAXI 710424200 для котлов DUO-TEC COMPACT

4 000 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:

710424200

Бренд:

Baxi

Модель:

Подходит для: BAXI DUO-TEC COMPACT (+), LUNA DUO-TEC (+/E/MP), LUNA PLATINUM (+), NUVOLA DUO-TEC (+), NUVOLA PLATINUM (+), PRIME HT

Тип оборудования:

Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель:

Италия

Электрод контроля пламени (ионизации) BAXI 710424200 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики и системы безопасности настенных конденсационных газовых котлов. Данный узел представляет собой калиброванный металлический стержень (длиной 104 мм), защищенный плотной керамической оболочкой. Компонент отвечает за точное и своевременное обнаружение факела на горелке методом регистрации микротоков, возникающих в процессе горения газа. При внезапном затухании пламени датчик мгновенно передает сигнал на плату управления, которая блокирует подачу топлива, исключая аварийные ситуации.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным высокотемпературным нагрузкам и химическому воздействию продуктов сгорания. 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

- **Ошибка отсутствия пламени (E01 / E133)** : Котёл успешно зажигается, но тухнет через 2–5 секунд, так как автоматика «не видит» ионизационный сигнал.
- **Прерывистая работа горелки**: Постоянные циклы мгновенного старта и остановки котла из-за нестабильного считывания токов измерительным стержнем.
- **Трещины на керамической изоляции**: Визуальные сколы на белом корпусе, через которые электрический потенциал начинает пробивать на массу котла.
- **Сильный изгиб или обгорание стержня**: Термическая деформация металлического наконечника вследствие длительной эксплуатации в высокотемпературной зоне.
- **Окисление крепежной пластины**: Появление ржавчины или налета на монтажной скобе, ухудшающее контакт датчика с корпусом горелки.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Неисправность датчика ионизации часто путают с поломкой электронной платы управления или повреждением высоковольтного кабеля питания.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить ресурс узла, регулярно очищайте коаксиальный дымоход от наледи — избыточный холодный конденсат вызывает растрескивание разогретой керамики.
- **Особенности монтажа**: Все работы производятся на обесточенном оборудовании с закрытым газовым вентилем. Электрод фиксируется на фланце горелки через встроенную крепежную пластину.

Рекомендации мастера по обслуживанию и замене

- **Проверьте потенциал «фаза-ноль»**: Конденсационные котлы BAXI фазозависимы. Прежде чем менять датчик при ошибке E01, убедитесь, что вилка в розетке установлена правильно, а напряжение между «нулем» и «землей» отсутствует.
- **Очищайте только мягкими материалами**: Легкий налет сажи удаляйте спиртовой салфеткой или мелкозернистой наждачной бумагой («нулевкой»). Грубый рашпиль сотрет защитное напыление металла, и стержень сгорит за пару месяцев.
- **Не прикасайтесь к керамике руками**: При установке держите деталь только за металлическую монтажную скобу. Жировые следы пальцев на белом изоляторе при нагреве превратятся в токопроводящий нагар, уводящий сигнал в корпус.
- **Замените прокладку фланца**: Так как для монтажа электрода требуется вскрытие камеры сгорания, обязательно оцените состояние термостойкого уплотнения горелки (арт. 721543100), чтобы исключить утечку газов после сборки

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