

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 / Кабель электрода зажигания Baxi
переулок д. 3 Б

Кабель электрода зажигания BAXI 8419050 для котлов LUNA-3

326 Р

Проверить совместимость и заказать

Артикул: 8419050

Бренд: Baxi

Модель: Подходит для: BAXI LUNA-3 (Comfort /
Air), ECO, ECO-3 (+ Compact), MAIN, MAIN
Digit

Тип оборудования:
Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Италия

Кабель электрода зажигания BAXI 8419050 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики и системы розжига настенного газового котла. Данный провод имеет специализированную утолщенную кремнийорганическую (силиконовую) оболочку с повышенной прочностью на пробой. Он отвечает за безопасную и бесперебойную передачу высоковольтного тока (напряжением в несколько киловольт) от электронной платы или трансформатора поджига непосредственно на металлический сердечник электрода горелки. Это обеспечивает моментальное и плавное воспламенение газозооушной смеси в начале каждого рабочего цикла оборудования.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным высокотемпературным воздействиям и циклическим электрическим 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

- **Ошибка отсутствия розжига (E01):** Котёл запускается, открывает газ, но искра на горелке отсутствует из-за повреждения проводки.
- **Хлопки при запуске горелки:** Нестабильная передача импульса вызывает опоздание искрообразования, что приводит к микровзрыву накопившегося в камере газа.
- **Искра бьет мимо горелки:** Пробой высоковольтной изоляции кабеля на металлическое шасси или внутренний корпус котла.
- **Внешнее обгорание провода:** Оплавление защитной силиконовой оболочки из-за контакта с перегретыми элементами камеры сгорания.
- **Потеря контакта (обрыв цепи):** Окисление или физический надлом металлической клеммы-наконечника внутри штекерного разъема.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Исправность кабеля напрямую влияет на рабочий ресурс трансформатора розжига и защищает дорожки основной платы управления от обратных высоковольтных микротоков.
- **Профилактика и защита:** Не допускайте попадания капель конденсата и влаги на провод. Избыточная сырость внутри корпуса резко повышает риск поверхностного электрического пробоя.
- **Особенности монтажа:** Все работы производятся на полностью обесточенном котле. Провод укладывается в обход

острых металлических кромок шасси и фиксируется в штатных пластиковых направляющих.

Рекомендации мастера по обслуживанию и замене

- **Не используйте бытовой провод:** Запрещено заменять деталь обычными монтажными электропроводами. Обычный кабель не рассчитан на напряжение розжига и мгновенно прогорит, что может полностью сжечь электронику котла.
- **Следите за фиксацией клемм:** Обжимной наконечник должен садиться на штырек электрода очень плотно, с заметным усилием. Любой люфт в месте контакта создает микродугу, которая быстро выжжет металл разъема.
- **Проверьте кабель на изгиб:** При плановом техобслуживании аккуратно согните провод руками. Если силиконовая изоляция потеряла эластичность, стала хрупкой или начала крошиться, кабель подлежит превентивной замене.
- **Исключите соприкосновение с металлом камеры:** При укладке линии следите за тем, чтобы тело провода не прижималось к горячему металлическому кожуху камеры сгорания — это убер

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

