Электрод розжига и контроля пламени BAXI 8422570 для котлов ECO / LUNA / MAIN

1 946 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	8422570
Бренд:	Baxi
Модель:	Подходит для: BAXI ECO Four, ECO Compact, ECO-4s, MAIN Four, LUNA-3, LUNA-3 Comfort, FOURTECH, NUVOLA-3, WESTEN Quasar / Pulsar.
Тип оборудования:	Запчасти для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Италия

Электрод розжига и контроля пламени BAXI 8422570 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и безопасности настенного газового котла. Данная деталь представляет собой универсальную одиночную свечу в термостойком керамическом изоляторе. Компонент отвечает как за подачу высоковольтного электрического импульса для генерации искры, так и за измерение микротоков ионизации (от 0,5 до 5 мкА) для подтверждения успешного горения газа.

В процессе постоянной эксплуатации элемент находится в зоне открытого огня, подвергаясь предельным температурным нагрузкам, термическому расширению и постепенному выгоранию металлического стержня. Установка оригинальной детали гарантирует моментальный запуск оборудования без опасных хлопков, стабильную работу DIA-системы и полную пожарную безопасность.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки E01**: Самый частый признак на котлах BAXI. Котел разжигается, пламя горит несколько секунд, но плата управления его «не видит» и уходит в защитную блокировку.
- **Полное отсутствие искры**: Электроды не щелкают при старте котла, из-за чего топливо не воспламеняется и аппарат отключается по ошибке розжига.
- **Громкий хлопок при запуске**: Из-за деформации или неправильного изгиба металлического наконечника искра бьет не в ту часть горелки. Газ успевает скопиться в камере и резко взрывается.
- **Пробой на корпус**: Появление микротрещин на белом керамическом изоляторе приводит к тому, что высокочастотный разряд уходит на металлическую раму котла, не доходя до газовых форсунок.
- **Механический прогар**: Сильное истончение, нагар или разрушение рабочей зоны стержня в результате многолетнего воздействия пламени.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если замена свечи не устранила ошибку E01, мастер обязан проверить чистоту секций газовой горелки, целостность подводящего высоковольтного кабеля, исправность трансформатора розжига и надежность заземления.
- **Профилактика и защита**: В рамках ежегодного технического обслуживания аккуратно удаляйте серый налет, сажу и оксидную пленку со стержня с помощью мелкой наждачной бумаги или специализированной щетки.
- **Особенности монтажа**: Фиксация элемента на крепежной планке горелки осуществляется при помощи одного винта. При установке строго соблюдайте заводское расстояние между наконечником и плоскостью горелки (рекомендуемый зазор составляет 3–4 мм) для стабильного искрообразования.

Рекомендация мастера
Универсальность и парность: Конструктивная особенность большинства настенных котлов BAXI заключается в том, что артикул **8422570** абсолютно универсален. В камере сгорания установлены два совершенно одинаковых электрода: один работает на розжиг, а второй выполняет функцию датчика ионизации. При проведении ремонта вы можете использовать эту деталь взамен любого из них. Если у вас одновременно выгорели обе свечи, рекомендуется приобретать их парой для равномерного износа узла автоматики.

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

8 843 212 11 12
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос