Трансформатор розжига BAXI 8510910 для котлов ECO / LUNA / MAIN.

3 300 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**8510910**
Бренд:	**Baxi**
Модель:	**Подходит для: BAXI ECO (1.240 Fi, 240 Fi, 280 Fi), ECO-3, LUNA, LUNA-3, LUNA-3 Comfort, MAIN 24 Fi, MAIN Digit, WESTEN Quasar, Energy, Star.**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Италия**

Трансформатор (блок) розжига BAXI 8510910 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и зажигания настенного газового котла. Данный узел монтируется непосредственно на корпус газового клапана Honeywell (например, серии VK4105M). Он преобразует входящий переменный ток 220–240 В от основной платы управления в серию мощных кратковременных высокочастотных импульсов и передает их по кабелю на электроды розжига, обеспечивая безопасное и контролируемое воспламенение газа.

В процессе постоянной эксплуатации блок подвергается циклическим электрическим и термическим нагрузкам. Установка оригинального компактного трансформатора гарантирует стабильную искроподачу на форсунки горелки в соответствии с заводскими протоколами безопасности BAXI, предотвращая неконтролируемый пропуск топлива.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки E01**: Базовая аварийная блокировка котлов BAXI по причине неудачного розжига (искра физически не генерируется).
- **Полная тишина при запуске**: Газовый клапан щелкает, открывая подачу газа, но характерный треск высоковольтной искры полностью отсутствует.
- **Хлопки при включении**: Трансформатор выдает импульсы со сбоями или задержкой, из-за чего в камере успевает скопиться критический объем газа, который резко взрывается при розжиге.
- **Обрыв или выгорание обмотки**: Прибор не прозванивается мультиметром по входным контактам питания из-за внутреннего короткого замыкания.
- **Пробой пластикового корпуса**: Появление микротрещин или оплавление изоляции блока зажигания, из-за чего высоковольтный импульс уходит на массу газового клапана.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если искра отсутствует, перед покупкой блока розжига обязательно проверьте целостность свечей (электродов розжига, например, арт. 8422570) и высоковольтного кабеля, а также убедитесь, что основная плата котла выдает 220 В в момент старта.
- **Профилактика и защита**: Главные враги прецизионной обмотки трансформатора розжига — это скачки напряжения в сети и отсутствие заземления корпуса. Всегда подключайте котел через инверторный стабилизатор.
- **Особенности монтажа**: Блок розжига имеет простую съемную конструкцию. Для его замены сливать воду или демонтировать газовую трубу не нужно. Деталь отключается от шлейфа питания, снимается со штока газового клапана и фиксируется одним прижимным винтом. Все работы проводятся строго на обесточенном оборудовании!

Рекомендация мастера

Совместимость строго с клапаном Honeywell: Пожалуйста, учитывайте важную конструктивную деталь. Данный трансформатор розжига (арт. 8510910) имеет специфическую форму посадочного гнезда и контактов, так как разработан **исключительно для газовой арматуры Honeywell**. Если на вашем котле BAXI в ходе заводских модификаций или прошлого ремонта был установлен газовый клапан другого бренда (например, итальянский SIT Sigma 845), данный блок розжига на него физически не налезет. Снимите переднюю панель котла и проверьте марку клапана перед оформлением заказа.

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