

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 напольных газовых котлов / Электронная плата SIEMENS Baxi Luna HT / Power HT

переулок д. 3 Б

Электронная плата Siemens LMU54 Baxi 5680190 для котлов Luna HT и Power HT

□

□

72 500 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 5680190

Бренд: Baxi

Модель: Подходит для: LUNA HT 1.450, LUNA HT 1.550, LUNA HT 1.650, LUNA HT 1.850, LUNA HT 1.1000, NUVOLA HT, POWER HT 1.450, POWER HT 1.650, POWER HT 1.850, POWER HT 1.1000, POWER HT 1.1200, POWER HT 1.1500

Тип оборудования: Запчасти для напольных газовых котлов

Страна производитель: Италия

Электронная плата управления Siemens LMU54 (PRINTED CIRCUIT BOARD LMU54 FOR GAS VALVE) Baxi 5680190 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики газового котла. Данный центральный процессорный модуль разработан специально для высокотехнологичных конденсационных настенных и напольных отопительных агрегатов высокой мощности. Плата отвечает за комплексную координацию исполнительных узлов: регулировку модулируемого газового клапана, контроль частоты вращения вентилятора для создания идеальной газозвдушной

смеси, работу циркуляционных насосов, а также непрерывно считывает показания с датчиков температуры и тяги. В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным 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

- **Котел полностью обесточен:** Отсутствие какой-либо индикации на выносной или интерфейсной панели управления, прибор никак не реагирует на кнопку включения при подаче питания сети.
- **Сбой розжига (Ошибка E01):** Горелка не запускается, так как автоматика не подает импульс на трансформатор розжига либо плата «не видит» стабильный ток ионизации после воспламенения.
- **Ошибка вентилятора или прессостата (Ошибка E03):** Отсутствие сигнала на запуск турбины или невозможность платы корректно считать и промодулировать обороты вентилятора дымоудаления.
- **Циклическая перезагрузка автоматики:** Самопроизвольное выключение и мгновенное включение котла при попытке перейти в режим отопления или нагрева бойлера.
- **Хаотичные внутренние ошибки (E96-E99):** Появление критических аппаратных сбоев внутренней памяти процессора, которые приводят к моментальной блокировке агрегата.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Данный модуль функционирует в тесной связке с выносной дисплейной платой (интерфейсом). Перед пуском новой платы Siemens LMU54 обязательно прозвоните обмотки газового клапана и вентилятора на предмет короткого замыкания, чтобы избежать мгновенного выгорания дорожек на новой детали.
- **Профилактика и защита:** Конденсационная автоматика серий Luna/Power HT крайне чувствительна к качеству электроснабжения. Для защиты от скачков напряжения и блуждающих токов подключение котла должно осуществляться строго через инверторный стабилизатор напряжения (On-line типа) с обязательным заземлением.
- **Особенности монтажа:** Все работы производятся при полностью обесточенном оборудовании и перекрытом газе. Плата размещается в откидном пластиковом распределительном коробе. При замене важно аккуратно, строго по заводской схеме переподключить все низковольтные шлейфы датчиков и силовые разъемы питания исполнительных механизмов.

Рекомендация мастера

Обязательное программирование параметров: Обратите внимание, что плата поставляется с завода как универсальная электронная платформа Siemens LMU54 для широкого модельного ряда конденсационных котлов Baxi различной мощности (от 45 до 150 кВт). После физической установки платы на ваш котел, сервисный инженер обязан войти в инженерное меню и вручную настроить конфигурационные параметры (карту параметров котла, тип газа, мощность вентилятора). Без приборной пусконаладки и калибровки котел выдаст ошибку конфигурации и не запустится в работу.

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