

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 / Блок управления (электронная плата) Bosch / Buderus 87483008340 для котлов
переулок д. 3 Б

Блок управления Bosch / Buderus 87483008340 для котлов Gaz, Logamax

30 700 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул: 87483008340

Бренд: Bosch / Buderus

Модель: Настенные газовые котлы серий Bosch
Gaz, Buderus Logamax, Junkers
(совместимость конкретных моделей,
модификаций и поколений плат
рекомендуется проверять строго по
серийному номеру отопительного
оборудования).

Тип оборудования:
Запасные части для настенных газовых
котлов

Страна производитель: Германия

Блок управления (основная электронная плата) Bosch / Buderus 87483008340 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Данный микропроцессорный модуль выступает главным «мозгом» отопительного прибора. Блок в режиме реального времени обрабатывает электрические сигналы со всех контролирующих приборов (датчиков температуры NTC, реле давления, датчика Холла и пресостата), регулирует подачу топлива через газовую арматуру, координирует работу циркуляционного насоса, сервопривода и вентилятора дымоудаления, а также отвечает за генерацию искры и ионизационный контроль факела.

Микросхема изготовлена на высокопрочной диэлектрической плате с многоуровневой защитой дорожек от температурных расширений. Тем не менее высокоточная электроника остается уязвимой к критическим импульсным скачкам сетевого напряжения, электромагнитным наводкам и проникновению конденсата. Установка оригинального заводского блока управления гарантирует стопроцентное восстановление заводских рабочих алгоритмов, обеспечивает паспортную безопасность функционирования оборудования и исключает системные сбои программного обеспечения.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел полностью не включается:** на лицевой панели отсутствует какая-либо светодиодная или цифровая индикация, прибор не реагирует на клавишу питания при наличии тока в розетке.
- **Блокировка по розжигу (код ошибки EA / 6A или аналогичные) :** вентилятор запускается и идет подача газа, но искра на электродах отсутствует, либо пламя загорается и мгновенно тухнет из-за сбоя в цепи считывания ионизации.
- **Отказ силовых реле периферии:** блок автоматики перестает подавать рабочее напряжение 220 В на циркуляционный насос, турбину дымоудаления или катушки газового клапана, вызывая локальный перегрев.
- **Циклическая перезагрузка процессора:** самопроизвольное выключение и повторный запуск котла во время работы, сопровождающийся хаотичным миганием символов на экране или ошибкой памяти.

- **Ложная индикация аварийных режимов:** постоянный вывод на дисплей кодов неисправностей датчиков при их фактической полной аппаратной и проводной исправности.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если старая плата сгорела, перед подключением новой обязательно найдите первопричину поломки. В случаях, когда КЗ вызвано подтеканием воды на мотор трехходового клапана или выгоранием обмоток насоса/газовой арматуры, неотремонтированная периферия мгновенно выведет из строя и новый блок управления.
- **Профилактика и защита:** Чувствительные цифровые компоненты платы критически требовательны к качеству электропитания. Для долговечной работы автоматики подключайте котел строго через инверторный стабилизатор напряжения или ИБП с чистой синусоидой, а на газовом вводе установите диэлектрическую изолирующую вставку.
- **Особенности монтажа:** Все работы по замене главного блока автоматики относятся к категории повышенной опасности и должны проводиться сертифицированным инженером. Новый блок управления поставляется в универсальном программном виде и требует корректного конфигурирования (ввода сервисных параметров и кодов мощности для конкретной модели котла) в процессе первичной пусконаладки на обесточенном оборудовании.

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 ACV

Комплектующие

Ремонт

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти

Доставка

Гарантии

Услуги

Задать вопрос