# Плата управления Buderus 87186496770 для котлов Buderus Logamax U072.

22 000 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

| | |
|---|---|
| Артикул: | 87186496770 |
| Бренд: | Bosch |
| Модель: | Подходит для: Bosch Gaz 6000 W (WBN6000-12...35 C/H), Bosch Gaz 2000 W, Buderus Logamax U072 (12...35 кВт / K) выпуска до 01.06.2017 (модификации с первой кнопкой «Назад» и серийным номером FD≤753). |
| Тип оборудования: | Запчасти для настенных газовых котлов |
| Страна производитель: | Италия |

**Плата управления BOSCH 87186496770** — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Данный узел отвечает за интеллектуальное управление всеми рабочими процессами оборудования: координирует розжиг горелки, регулирует модуляцию газового клапана, контролирует работу циркуляционного насоса, вентилятора дымоудаления и трехходового клапана, а также непрерывно обрабатывает сигналы со всех защитных датчиков и термисторов для обеспечения максимальной безопасности.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным термическим нагрузкам, а также уязвима к

нестабильным параметрам электросети. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск некорректной расшифровки сигналов аварийных систем котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел полностью не включается:** Дисплей не светится, индикация отсутствует, прибор никак не реагирует на подачу питания 220В из-за выгорания входных цепей или предохранителей на плате.
- **Постоянная ошибка процессора (внутренний сбой):** На экране высвечивается критический системный сбой автоматики, который не сбрасывается удержанием кнопки Reset, что свидетельствует о деградации чипа или слёте прошивки.
- **Хаотичное поведение автоматики:** Самопроизвольное отключение котла, некорректное отображение текущей температуры, беспричинные скачки рабочих режимов.
- **Отсутствие питания на отдельных узлах:** Котел выдает ошибку вентилятора (3С) или розжига (6А), хотя сами исполнительные элементы (турбина, катушки газового клапана, трансформатор) полностью исправны.
- **Визуальные повреждения дорожек:** Наличие следов копоти, пробитых конденсаторов, выгоревших реле или окисления дорожек из-за попадания конденсата.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Перед установкой новой платы обязательно замерьте параметры токопотребления вентилятора, катушек газового клапана и насоса. Если старая плата сгорела из-за короткого замыкания в одном из этих узлов, они мгновенно выведут из строя и новую деталь.
- **Профилактика и защита:** Чтобы радикально продлить срок службы микропроцессорной автоматики, подключайте котел исключительно через качественный инверторный стабилизатор напряжения и обеспечьте надежное заземление корпуса.
- **Особенности монтажа:** Перед заменой полностью обесточьте устройство. При переподключении шлейфов проводов действуйте аккуратно, чтобы не погнуть пины разъемов и не перепутать клеммы питания.

Рекомендация мастера

- **Обязательная настройка сервисных параметров (сервис-инженер):** Новая плата поставляется с завода как универсальная деталь для всей линейки мощностей от 12 до 35 кВт. После физической установки и первого включения котел не заработает корректно сам по себе — вам потребуется войти в сервисное инженерное меню и вручную выставить конфигурационные параметры под конкретно вашу модель (ввести код типа котла, настроить минимальные/максимальные обороты вентилятора и тип газовой арматуры строго по сервисной таблице). Неправильно настроенная плата приведет к жесткому тактованию или ошибкам дымоудаления.

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