

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 / Плата управления, аналог 20050977A, совместим с 20050977 Beretta
переулок д. 3 Б

Плата управления, аналог 20050977A, совместим с 20050977 Beretta

18 500 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул: 20050977A

Бренд: Аналог (сертифицированный дубликат
заводского качества)

Модель: Beretta Ciao 24 CSI MTN

Тип оборудования:
Запасные части для настенных газовых
котлов

Страна производитель: Китай/Турция

Электронная плата управления 20050977A — это высококачественный фабричный аналог оригинального кросс-модуля для настенных газовых котлов Beretta серии Ciao. Данный узел является «мозгом» всей отопительной системы, который отвечает за синхронизацию всех внутренних процессов: от фиксации тока ионизации и датчика контроля температуры NTC до плавного изменения напряжения на катушке модуляции газового клапана, своевременного прохождения циркуляционного насоса и контроля стабильного дымоудаления.

Использование проверенного фабричного аналога — наиболее практичное решение для работоспособности котла без значительной переплаты за бренд. Платформа, установленная на автоматических линиях, оснащена надежными радиодетальями, устойчивыми к термическому износу. Микропроцессорный модуль полностью прошит под стандартные заводские алгоритмы Beretta, что обеспечивает стабильную работу отопления и ГВС, точную систему диагностики с выводом кодов ошибок на ЖК-экран и полную совместимость со всеми штатными шлейфами проводов.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел полностью «мертв»:** Дисплей на передней панели управления не светится, индикация полностью отсутствует, прибор никак не реагирует на включение кнопки и перезапуск из розетки (выгорание внутренних цепей питания платы).
- **Сбой электрода розжига:** Циркуляционный насос и вентилятор дымоудаления загораются, но искра на горелке не возникает, либо пламя загорается и сразу тухнет, уходя в аварию (выход из строя реле розжига или контура контроля ионизации).
- **Хаотичные коды ошибок на экране:** На ЖК-дисплее попеременно загораются различные сервисные службы без особых технических причин, которые на данный момент "лечатся" только полным обесточиванием котла.
- **Потеря контроля над узлами:** Плата перестает выдавать питающее напряжение 220 В на вентилятор (турбину), циркуляционный насос или сервопривод трехходового клапана, полностью блокируя работу режимов отопления или ГВС.
- **Котел не контролирует температуру:** Горелка работает бесконтрольно, уводя систему в крайний аварийный перегрев, либо наоборот — котел не догревает воду, полностью игнорируя корректные сигналы от исправных датчиков NTC.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Перед установкой новой платы управления мастер обязан в обязательном порядке прозвонить обмотки статора **циркуляционного насоса** , катушки **газового клапана** и **вентилятора** . Если причиной неисправности серьезной платы стало короткое замыкание в одном из этих узлов, неотремонтированная деталь мгновенно сожжет и новый электронный модуль.
- **Профилактика и защита:** Главный враг чувствительной микропроцессорной автоматики котлов Beretta — это электрическое напряжение в электросети и отсутствие заземления. Во избежание повторной поломки дорогостоящей платы, котел в обязательном порядке должен быть подключен через качественный стабилизатор напряжения (желательно инверторного типа) или ИБП.
- **Особенности монтажа:** Перед началом любых работ полностью вытащите вилку котла из розетки. Физическая замена платы не требует пайки: старый модуль извлекается из пластикового поворотного короба, а шлейфы проводов переключаются в соответствующие разъемы нового аналога. После установки можно войти в сервисное инженерное меню котла для точной настройки параметров вашей конкретной модели (выбор мощности, типа камеры сгорания и вида используемого газа).

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

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV

Доставка
Гарантии
Услуги

8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

- Комплекующие
- Ремонт
- Монтаж
- Сервис
- Статьи
- Запчасти
- Задать вопрос