Блок управления (плата) NAVIEN 30013767B для котлов Navien Deluxe, Ace

11 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**30013767B**
Бренд:	**Navien**
Модель:	**Подходит для: Navien Deluxe (30-40K), Deluxe Coaxial (30K), Deluxe Plus (30-40K), Deluxe Plus Coaxial (30K), Ace (30-40K), Ace Coaxial (30K).**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Южная Корея**

Блок управления (плата) NAVIEN 30013767B — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Данный узел выполняет роль главного интеллектуального центра оборудования, координируя и автоматизируя все рабочие процессы. Он отвечает за безопасный розжиг горелки, регулирует модуляцию пламени газового клапана, контролирует скорость работы вентилятора и циркуляционного насоса, а также непрерывно обрабатывает информацию с защитных датчиков температуры, протока и давления для исключения аварийных ситуаций.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается тепловым нагрузкам и уязвима к нестабильным параметрам электрической сети. Установка оригинального блока автоматики гарантирует точное восстановление заводских алгоритмов работы котла, возвращает стабильность взаимодействия с выносным пультом и обеспечивает

абсолютную безопасность использования отопительного оборудования.
Возможные неисправности и симптомы

- **Котел полностью не включается:** Экран комнатного пульта или встроенная индикация не светятся, прибор никак не реагирует на подачу питания 220В из-за выгорания входных цепей платы.
- **Сбой передачи данных (ошибка связи):** На выносном дисплее отображается ошибка соединения (например, сбой связи с пультом), котел перестает реагировать на регулировки пользователя.
- **Хаотичные аварийные блокировки:** Появление на экране системных кодов ошибок процессора (например, ложные фиксации перегрева, отсутствия пламени или сбоя тяги), которые не удается сбросить перезагрузкой.
- **Отсутствие питания на отдельных исполнительных узлах:** Котел выдает блокировку по вентилятору, насосу или трехходовому клапану, хотя сами эти физические узлы полностью исправны.
- **Визуальные повреждения элементов:** Следы нагара, оплавления дорожек, деформация реле или вздутие конденсаторов, обнаруженные при визуальном осмотре платы.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если старая плата управления сгорела, перед подключением новой обязательно проверьте мультиметром обмотки вентилятора, катушек газового клапана, циркуляционного насоса и сервопривода. Если в одном из этих узлов есть короткое замыкания, оно мгновенно сожжет и новый блок управления.
- **Профилактика и защита:** Чтобы максимально продлить срок службы корейской микропроцессорной электроники, подключайте отопительный прибор исключительно через качественный инверторный стабилизатор напряжения и организуйте надежное заземление корпуса.
- **Особенности монтажа:** Перед демонтажем полностью обесточьте устройство. При переподключении многочисленных шлейфов проводов действуйте аккуратно, чтобы не погнуть пины разъемов и не перепутать посадочные клеммы.

Рекомендация мастера

- **Контроль положения DIP-переключателей под мощность (30-40 кВт):** Обратите внимание, что данная плата является универсальной для всей линейки мощных котлов Navien от 30 до 40 кВт. На текстолите блока управления расположен блок маленьких переключателей (DIP-тумблеров). Перед монтажом новой платы обязательно найдите эту группу переключателей на старой плате и выставьте их на новой детали в точности так же. Данные настройки напрямую задают тип используемого газа (природный или сжиженный), тип дымоудаления и точную мощность вентилятора. Ошибка в их положении приведет к отрыву пламени, хлопкам при розжиге, жесткому тактованию или выпадению котла в перманентную аварию.

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