Блок управления Navien 30020390A для котлов Deluxe S, C, E 13-24



11 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**30020390A**
Бренд:	**Navien**
Модель:	**Подходит для: Navien Deluxe S (13-24K), Navien Deluxe Comfort (13-24K), Navien Deluxe Expert (13-24K), Navien Deluxe C (13-24K), Navien Deluxe E (13-24K).**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Южная Корея**

Блок управления (электронная плата) Navien 30020390A — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Данный узел отвечает за интеллектуальное распределение ресурсов оборудования, непрерывно считывая параметры с измерительных датчиков, обеспечивая полную безопасность работы и строго контролируя алгоритмы горения, вентиляции и циркуляции.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным механическим и термическим 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 мертв**: Индикация на выносном пульте отсутствует, котел никак не реагирует на подключение к электросети, внутренние узлы не подают признаков жизни.
- **Постоянный сброс или перезагрузка**: Котел циклически включается и сразу выключается («мигает»), не успевая выйти в рабочий режим и выдать ошибку.
- **Хаотичные коды ошибок**: На пульте попеременно загораются некорректные или взаимоисключающие аварийные коды, при этом физически датчики котла исправны.
- **Отказ исполнительных механизмов**: Плата не выдает напряжение на запуск циркулонооно насоса, вентилятора или газового клапана, блокируя работу контуров.
- **Следы гари и повреждений**: Визуально заметные прогары дорожек, вздувшиеся конденсаторы или специфический запах горелого пластика на текстолите.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Перед установкой новой платы обязательно найдите причину выхода из строя старой — проверьте катушки газового клапана, обмотки насоса, трехходового клапана и вентилятора на предмет короткого замыкания, чтобы не сжечь новую деталь.
- **Профилактика и защита**: Подавляющее большинство поломок электроники Navien связано со скачками напряжения. Эксплуатация котла без качественного стабилизатора напряжения или инверторного ИБП аннулирует надежность узла.
- **Особенности монтажа**: Демонтаж производится на полностью обесточенном аппарате. Обратите внимание, что данная плата разработана специально для новой линейки 13-24 кВт и требует точной конфигурации параметров под конкретную модель.

Рекомендации мастера

- **Проверка посадочного места**: Перед фиксацией новой платы очистите пластиковый защитный кожух от пыли и возможной влаги. Убедитесь, что внутри корпуса нет конденсата или следов протечек от расположенных выше узлов.
- **Контроль свободного хода**: При извлечении старой платы и установке новой не прилагайте чрезмерных усилий к текстолиту, чтобы не вызвать микротрещины дорожек и сколы мелких SMD-компонентов.
- **Внимание к клеммам**: Перед отключением шлейфов обязательно сфотографируйте их расположение. При подключении к новой плате вставляйте фишки строго в свои разъемы до характерного щелчка фиксатора, исключая перекос контактов.
- **Защита от вибрации**: Убедитесь, что DIP-переключатели (микропереключатели конфигурации) на новой плате выставлены в точное соответствие с мощностью (кВт) вашей модели котла, согласно заводской таблице.
- **Тест под нагрузкой**: После сборки и проверки всех соединений подайте питание через стабилизатор. Проконтролируйте корректность прохождения теста самодиагностики котла, стабильность розжига и переход между режимами отопления и ГВС.

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