

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 Navien DELUXE S,C,E 13-24 кВт (Предыдущая версия)

переулок д. 3 Б

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



11 000 Р

Проверить совместимость и заказать

Артикул:	30020390C
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 30020390C — 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 циркуляционного 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 (модификация C) является обновленной версией контроллера для линейки 13-24 кВт и требует точной настройки DIP-переключателей 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 перекося контактов.
- **Защита от вибрации:** Убедитесь, что DIP-переключатели (микрпереключатели 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 АСВ

Комплектующие

Ремонт

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти

Доставка

Гарантии

Услуги

Задать вопрос