

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 / Датчик температуры нагрева DELUXE S/C/E Navien
переулок д. 3 Б

Датчик температуры OB Navien 30010295A для котлов Deluxe S, C, E, One

500 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 30010295A

Бренд: Navien

Модель: Подходит для: Navien Deluxe S (13-35K),
Navien Deluxe Comfort (13-40K), Navien
Deluxe Expert (10-24K), Navien Deluxe One
(24-35K).

Тип оборудования:

Запасные части для настенных газовых
котлов

Страна производитель: Южная Корея

Оригинальный погружной терморезистор NTC — датчик температуры отопительной воды (OB) Navien (артикул 30010295A) предназначен для непрерывного измерения нагрева теплоносителя. Полупроводниковый элемент передает изменяющиеся данные сопротивления на центральный процессор силовой платы, позволяя электронике плавно модулировать высоту пламени горелки и точно поддерживать заданный пользователем температурный режим.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки на дисплее:** Выдача автоматикой котла аварийного кода, сигнализирующего о коротком замыкании или обрыве цепи датчика температуры OB.
- **Тактование котла:** Котел слишком часто включается и выключается, некорректно реагируя на реальное охлаждение или нагрев системы отопления.
- **Перегрев оборудования:** Блокировка котла по перегреву, так как неисправный датчик передает заниженные показатели температуры на электронную плату.
- **Отсутствие нагрева:** Горелка не переходит на максимальную мощность, и радиаторы остаются холодными из-за ложного сигнала датчика о достижении лимита температуры.
- **Капельная течь:** Появление следов теплоносителя или окислов в месте посадки погружного датчика из-за старения его уплотнения.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При некорректных показаниях температуры также рекомендуется проверить датчик протока, состояние основного теплообменника на наличие накипи и исправность датчика перегрева.
- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить срок службы термодатчика и избежать искажения его сигналов, следите за качеством теплоносителя и периодически очищайте систему отопления от шлама.
- **Особенности монтажа:** Перед извлечением датчика необходимо полностью слить воду из внутреннего контура котла и обесточить оборудование.

- **Проверка посадочного места:** Перед фиксацией нового датчика тщательно зачистите гнездо от следов коррозии, накипи и старой смазки, иначе показатели температуры будут искажаться из-за плохого теплового контакта.
- **Контроль свободного хода:** При установке датчика погружного типа вкручивайте его аккуратно по резьбе без перекосов, чтобы не сорвать шаг на латунном или пластиковом гидроузле.
- **Внимание к клеммам:** Тщательно проверьте электрический разъем (фишку) на проводе — при наличии окислов или ослабленного зажима контакты необходимо зачистить и поджать для исключения ложного сопротивления.
- **Защита от вибрации:** Убедитесь, что сигнальный кабель датчика проложен в стороне от вибрирующих узлов (насоса, вентилятора) и не касается горячих элементов камеры сгорания.
- **Тест под нагрузкой:** После заполнения котла водой и запуска системы проверьте динамику изменения температуры на дисплее пульта: показатели должны расти плавно, без резких скачков и провалов.

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