Трансформатор розжига NAVIEN 30002474C для котлов Deluxe / Ace / Atmo

1 400 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**30002474C (D)**
Бренд:	**Navien**
Модель:	**Подходит для: Navien Ace 10K–40K, Ace Coaxial 10K–30K, Atmo 13A–28A, Atmo 13AN–24AN, Deluxe 13K–40K, Deluxe Coaxial 10K–40K, Deluxe Plus 13K–40K, Deluxe Plus Coaxial 13K–30K.**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Южная Корея**

Оригинальный импульсный блок зажигания — трансформатор розжига NAVIEN (артикул 30002474C / 30002474D) предназначен для бесконтактного воспламенения газовоздушной смеси. Электронный узел преобразует сетевой ток в высокочастотный электрический заряд высокого напряжения и передает его по шлейфам к наконечникам электродов поджига. Генерация стабильной искры над рампой горелки обеспечивает плавный пуск котла без хлопков газа.

Возможные неисправности и симптомы

- Выход котла в аварийную блокировку по отсутствию розжига или срыву пламени (ошибка 03 на выносном пульте управления Navien).
- Вентилятор наддува запускается, газовый клапан открывается (слышен характерный щелчок), но на электродах нет искры и горелка не разжигается.
- Появление треска или искрения внутри самого корпуса трансформатора из-за внутреннего пробоя изоляции обмотки.
- Межвитковое короткое замыкание или полный обрыв первичной/вторичной цепи катушки (не прозванивается мультиметром при диагностике).
- Нестабильный, прерывистый или слишком слабый искровой разряд, приводящий к сильным хлопкам газа в камере сгорания при позднем воспламенении.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Отсутствие искры может быть вызвано не только поломкой трансформатора. Обязательно проверьте целостность высоковольтных кабелей, зазор между металлическими наконечниками электродов розжига и отсутствие на них нагара, сажи или трещин на керамической изоляции.
- **Профилактика и защита**: Блок розжига крайне чувствителен к стабильности питающей электросети. Чтобы избежать перегорания обмоток трансформатора и сбоев в плате автоматики, подключайте котел только через качественный стабилизатор напряжения с заземлением.
- **Особенности монтажа**: Перед началом замены запчасти обязательно полностью отключите отопительный прибор от электрической сети. Зафиксируйте новый блок на корпусе, плотно и до упора подсоедините питающие разъемы от платы и шлейфы электродов, избегая пережатия проводов.

Рекомендация мастера

Зачистка контактов: При замене сгоревшего трансформатора розжига обязательно обратите внимание на состояние клемм и проводов, идущих к электродам. Если на них есть следы окисления или копоти, тщательно очистите их мелкой наждачной бумагой и обезжирьте. Слабый контакт или высокое сопротивление в месте соединения быстро выведут новый трансформатор из строя из-за избыточной обратной нагрузки.

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