

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 / Вентилятор в сборе для Deluxe 13-24K
переулок д. 3 Б

Вентилятор дымоудаления NAVIEN 30012680A для котлов Navien Deluxe 13-24K, Smart Tok.



8 500 Р

Проверить совместимость и заказать

Артикул: 30012680A

Бренд: Navien

Модель: Подходит для: Navien Deluxe (13-24K),
Deluxe Coaxial, Deluxe Plus, Smart Tok
Coaxial, Prime Coaxial мощностью от 13
до 24 кВт.

Тип оборудования:
Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Южная Корея

Вентилятор дымоудаления NAVIEN 30012680A — это оригинальный сертифицированный элемент системы дымоудаления настенного газового котла. Данный узел (турбина) устанавливается в верхней части закрытой камеры сгорания. Он отвечает за стабильный принудительный отвод угарных газов в дымоход, а также за одновременное нагнетание свежего уличного воздуха, необходимого для непрерывного и полноценного горения газозвдушной смеси. Электроника котла гибко регулирует частоту вращения лопастей, что обеспечивает максимально экономичную и плавную работу всей системы на пониженных оборотах.

В процессе постоянной эксплуатации узел подвергается высоким термическим нагрузкам от уходящих газов, центробежному сопротивлению, а также постоянному воздействию уличной мелкодисперсной пыли и влаги. Установка оригинального вентилятора Navien полностью восстанавливает проектные аэродинамических параметры тяги, гарантирует заводской КПД оборудования и обеспечивает полную безопасность использования отопительной системы.

Возможные неисправности и симптомы

- **Блокировка котла с ошибкой дымоудаления (ошибка 09 или 10):** Горелка не разжигается, автоматика сигнализирует о сбое в работе вентилятора или отсутствии необходимого напора воздуха.
- **Сильный гул, свист, скрежет или вибрация:** Появление громких посторонних механических шумов в верхней части котла при старте, указывающее на критический износ опорных подшипников вала или сильный дисбаланс крыльчатки.

- **Турбина гудит, но вал не вращается:** Физическое заклинивание механической части из-за скопления нагара и грязи, либо полное выгорание пусковой/рабочей обмотки статора.
- **Отрыв пламени от горелки:** Неконтролируемые или слишком высокие обороты вентилятора, которые буквально сдувают факел с секций горелки, провоцируя аварийную остановку по розжигу.
- **Плата «не видит» вращения исправного узла:** Электронный блок выдает аварию вентилятора, даже если он физически вращается (выход из строя встроенного датчика Холла/оборотов).

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если котел выдает ошибку по тяге, параллельно оцените состояние и чистоту силиконовых импульсных трубок, встроенной пластиковой трубки Вентури, а также проверьте коаксиальный уличный дымоход на предмет обледенения оголовка.
- **Профилактика и защита:** Чтобы существенно продлить ресурс подшипников турбины, ежегодно в рамках ТО очищайте лопасти крыльчатки от скопившейся пыли с помощью мягкой щетки или компрессора. Грязь создает критический дисбаланс, разбивающий посадочные места.
- **Особенности монтажа:** Перед установкой полностью обесточьте отопительный прибор. При монтаже вентилятора убедитесь в идеальной плотности посадки уплотнительной манжеты на коаксиальном адаптере, чтобы исключить попадание отработанных газов обратно во внутренний корпус котла.

Рекомендация мастера

- **Проверка и очистка трубки Вентури перед сборкой:** При замене сгоревшего вентилятора никогда не переставляйте со старой улитки измерительную трубку Вентури без предварительной проверки. В моделях мощностью 13–24 кВт из-за высокой температуры дымовых газов пластиковый носик Вентури очень часто деформируется или подплавляется, а его внутренние микроотверстия забиваются сажей и пылью. Если установить поврежденную трубку на абсолютно новый вентилятор, плата управления все равно продолжит блокировать котел по ошибке тяги. Тщательно промойте трубку Вентури, убедитесь в её идеальной геометрии и только после этого подключайте к ней импульсные трубки, строго соблюдая полярность давления.

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