

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 / Дымосос, аналог 87160121310A, совместим с 87160121310 Bosch & Buderus
переулок д. 3 Б

Вентилятор (дымосос) аналог 87160121310A для котлов Bosch / Buderus

6 600 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 87160121310A

Бренд: Аналог заводского качества

Модель: Применимость: Bosch Gaz 4000 W ZSA
24-2A, Bosch Gaz 4000 W ZWA 24-2A,
Buderus Logamax U042-24K

Тип оборудования:
Запасные части для настенных газовых
котлов

Страна производитель:
Турция / КНР (по лицензии Fime)

Вентилятор (дымосос) 87160121310A — это высококачественный сертифицированный аналог оригинального узла принудительного дымоудаления настенного газового котла. Узел представляет собой центробежную турбину правого вращения мощностью 35 Вт, работающую от стандартной электросети 220–240 В. Корпус дымососа выполнен из штампованной оцинкованной стали, а в его конструкцию встроена оригинальная пластиковая трубка Вентури, передающая пневматический сигнал на прессостат (дифференциальное реле давления воздуха).

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается высоким температурным нагрузкам от уходящих дымовых газов. Установка данного аналога гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасное использование, контролируемую плавную регулировку частоты вращения автоматикой и исключает риск блокировки котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки перегрева или отсутствия тяги (например, C4 или C6)** : Автоматика котла блокирует запуск горелки, так как не получает сигнал от пневмореле об исправном вращении турбины.
- **Повышенный гул, вибрация или скрежет при работе** : Критический износ опорных подшипников оси электродвигателя из-за температурного высыхания смазки.
- **Котел включается, но розжиг не происходит** : Разрушение или оплавление пластиковой трубки Вентури (или датчика Холла), из-за чего воздушное давление некорректно передается на прессостат.
- **Турбина не вращается при подаче команды** : Перегорание обмотки статора мотора вследствие скачков напряжения в сети или заклинивания лопастей крыльчатки.
- **Налипание плотного слоя пыли и копоти на лопастях** : Вызывает дисбаланс ротора, падение реального объема нагнетания воздуха и ухудшение КПД сгорания топлива.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При выходе из строя дымохода обязательно проверьте состояние манометрического прессостата и чистоту соединительных силиконовых трубок. Если турбина исправна, но не крутится — проблема может скрываться в управляющем реле вентилятора на основной электронной плате.
- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить срок службы подшипников нового узла, раз в год очищайте крыльчатку от скопившейся пыли с помощью мягкой щетки или компрессора. Используйте стабилизатор напряжения для защиты обмоток мотора.
- **Особенности монтажа:** Дымоход располагается в верхней части котла над первичным теплообменником boilerparts.ru. Перед установкой полностью обесточьте агрегат. При монтаже важно обеспечить герметичность сопряжения с коаксиальным дымоходом и проверить правильность подключения двух силиконовых трубок к соответствующим штуцерам.

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

