Вставка в дымоход 32 кВт Vaillant 0020039097 для котлов turboTEC

722 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	0020039097
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: Vaillant turboTEC Plus VU 322/3-5, Vaillant turboTEC Plus VUW 322/3-5, Vaillant turboTEC Plus VU 322/5-5, Vaillant turboTEC Pro VUW 322/5-3 и другие модификации мощностью 32 кВт
Тип оборудования:	Запчасти для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Вставка в дымоход 32 кВт (зеленая) Vaillant 0020039097 — это оригинальный сертифицированный элемент системы дымоудаления настенного газового котла. Данный узел отвечает за калибровку и точное регулирование объема уходящих газов и приточного воздуха (дросселирование воздушного потока). Устанавливаясь непосредственно в тракте дымоудаления перед вентилятором или в камере разряжения котлов повышенной мощности (32 кВт), эта пластиковая вставка строго заданного сечения обеспечивает корректную аэродинамику. Благодаря правильному распределению давления маностат (прессостат) безошибочно считывает параметры тяги,

подавая сигнал плате на запуск и поддержание стабильного горения.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам: высоким термическим воздействиям от раскаленных продуктов сгорания, агрессивному влиянию конденсата со следами кислот, а также постоянному давлению движущегося воздушного потока. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (таких как трубка Вентури, прессостат и сам вентилятор дымоудаления, работа которых напрямую зависит от корректного аэродинамического сопротивления системы).

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка отсутствия тяги (F.33)**: Котёл блокируется при запуске, так как деформированная или забитая вставка нарушает расчетный поток воздуха, и реле давления не замыкает контакты.
- **Термическая деформация (оплавление)**: Изменение геометрии или разрушение пластика из-за критического перегрева дымовых газов при некорректной работе горелки.
- **Потеря пропускной способности**: Постепенное сужение рабочего сечения детали из-за налипания сажи, копоти или уличной пыли, что приводит к удушению пламени.
- **Механические повреждения при очистке**: Появление трещин или сколов на корпусе вставки в ходе неквалифицированного обслуживания дымохода или вентилятора.
- **Отрыв фиксирующих элементов**: Ослабление посадки детали в дымоотводящем патрубке, вызывающее её смещение и появление посторонних шумов от вибрации воздуха.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При замене вставки обязательно обследуйте пластиковую трубку Вентури на предмет оплавления, проверьте целостность импульсных силиконовых шлангов и чистоту лопастей вентилятора.
- **Профилактика и защита**: Чтобы избежать повторной поломки из-за прогорания пластика, регулярно проводите ежегодное ТО котла, следите за чистотой первичного теплообменника и правильно настраивайте максимальное давление газа на клапане.
- **Особенности монтажа**: Монтаж выполняется на полностью обесточенном оборудовании со сливать воду из системы не требуется. Новая зеленая вставка должна устанавливаться в пазы плотно, без перекосов и зазоров, чтобы исключить паразитные подсосы воздуха мимо калиброванного отверстия.

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