Датчик тяги Vaillant 253549 для котлов atmoMAX

9 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**253549**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: Vaillant atmoMAX Pro (VUW 240/2-3, VUW 280/2-3), Vaillant atmoMAX Plus (VU 240/2-5, VU 280/2-5, VUW 240/2-5, VUW 280/2-5)**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Датчик тяги Vaillant 253549 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и безопасности настенного газового котла с открытой камерой сгорания (атмосферного типа). Данный узел (термостат отходящих газов) монтируется в коллекторе дымовых газов. Он мгновенно размыкает электрическую цепь и блокирует подачу топлива на горелку при ухудшении или полном опрокидывании тяги в дымоходе. Это исключает риск скопления продуктов сгорания внутри жилого помещения.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.36 на дисплее**: Главный признак поломки — котёл уходит в аварийный режим по причине фиксации системой сбоя в системе удаления дымовых газов.
- **Котёл гаснет через пару минут работы**: После розжига основной горелки и прогрева коллектора датчик ложно размыкается, отключая оборудование.
- **Отсутствие реакции на отсутствие тяги**: Датчик «залип» в замкнутом положении; при физическом засорении дымохода котёл продолжает работать, а дым идет в комнату.
- **Механический обрыв контактов**: Излом клемм или повреждение соединительного кабеля, из-за чего плата управления сразу видит ошибку цепи безопасности.
- **Термическая деформация корпуса**: Обгорание пластиковых элементов датчика или окисление биметаллической пластины из-за длительной работы в условиях экстремального перегрева.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Частая блокировка котла по датчику тяги может указывать на реальное засорение дымохода, отсутствие притока воздуха в помещение или критическое загрязнение первичного теплообменника сажей (из-за чего тепло не снимается и уходит вверх).

- **Профилактика и защита**: Регулярно проверяйте состояние оголовка дымоходной трубы на улице и чистоту вентиляционных каналов. Следите, чтобы в месте установки датчика не скапливались копоть и окислы, которые могут исказить температурную чувствительность биметаллической пластины.
- **Особенности монтажа**: Перед началом замены полностью обесточьте отопительный аппарат. Датчик монтируется на корпусе дымоотводящего короба (прерывателя тяги) и жестко фиксируется винтами; для проведения работ слив воды из котла не требуется.

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