

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 / Датчик, Датчик отходящих газов VAILLANT

переулок д. 3 Б

Датчик тяги Vaillant 253549 для котлов atmoMAX

9 500 Р

Проверить совместимость и заказать

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

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