Реле давления воздуха Vaillant 0020213172 для котлов turboTEC.

4 897 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020213172**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: turboTEC pro VUW 242/5-3, turboTEC plus VU/VUW (122, 202, 242, 282, 322, 362/5-5), серий turboMAX Pro/Plus.**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Реле давления воздуха (прессостат) Vaillant 0020213172 — это оригинальный сертифицированный элемент системы дымоудаления и автоматики безопасности настенного газового котла. Данный узел отвечает за непрерывный замер разрежения воздуха, создаваемого вентилятором (турбиной). Автоматика котла разрешает розжиг горелки только после того, как прессостат замкнет контакты, подтверждая наличие достаточной тяги для безопасного отвода продуктов сгорания.

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.32**: Аварийная остановка котла по причине отсутствия сигнала от реле давления воздуха (вентилятор работает, но контакты не замыкаются).
- **Код ошибки F.62**: Сбой в диагностике задержки отключения прессостата (контакты остались замкнутыми после выключения вентилятора).
- **Котел «молчит» при запросе тепла**: Турбина запускается на максимальные обороты, но искра розжига не появляется, так как прессостат не выдает разрешающий сигнал.
- **Повреждение пластиковых штуцеров**: Растрескивание или оплавление мест подключения силиконовых импульсных трубок из-за высокой температуры.
- **Залипание внутренней мембраны**: Потеря эластичности или скопление конденсата внутри корпуса датчика, из-за чего микропереключатель блокируется в одном положении.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Перед заменой прессостата обязательно проверьте чистоту лопастей вентилятора, отсутствие засоров в коаксиальном дымоходе, а также целостность трубки Пито (вентури).
- **Профилактика и защита**: Защищайте дымоход от образования наледи зимой; следите, чтобы в импульсных шлангах не скапливались капли конденсата, блокирующие передачу давления.
- **Особенности монтажа**: Перед отключением электрических клемм обесточьте котел. Подключайте силиконовые трубки строго к своим штуцерам (положительное/отрицательное давление), сверяясь со схемой.

Рекомендация мастера

Удаление влаги и проверка трубки Вентури: Очень часто прессостат выходит из строя из-за попадания конденсата на внутреннюю мембрану в холодное время года. При монтаже нового реле обязательно снимите и продуйте силиконовые трубки, а также осмотрите пластиковую трубку Вентури внутри горловины вентилятора на предмет деформации или оплавления. Если трубка Вентури повреждена, замена датчика не решит проблему с ошибкой F.32, так как воздушный поток не сможет правильно сформировать давление.

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