# Реле давления воздуха Vaillant 0020252985 для котлов turboFIT.

**4 352 Р** Проверить совместимость и заказать

**В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б**

| | |
|---|---|
| Артикул: | **0020252985** |
| Бренд: | **Vaillant** |
| Модель: | **Подходит для: turboFIT VU 242/5-2, turboFIT VUW 242/5-2.** |
| Тип оборудования: | **Запчасти для настенных газовых котлов** |
| Страна производитель: | **Германия** |

Реле давления воздуха (пневмореле / маностат) Vaillant 0020252985 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики безопасности настенного газового котла. Данный узел предназначен для непрерывного контроля работы вентилятора. Электронная плата разрешает розжиг и подачу газа на горелку только после того, как датчик зафиксирует необходимый напор воздуха и замкнет контакты, гарантируя полное удаление угарного газа наружу.

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.33 (или сбой тяги)** : Котел уходит в аварию, вентилятор работает, но искра розжига не появляется, так как прессостат не замыкается.
- **Заклинивание контактов**: Ошибка автоматики при старте, когда контакты реле остаются замкнутыми еще до запуска вентилятора.
- **Нарушение эластичности мембраны**: Измерительный элемент стареет или деформируется от постоянных температурных циклов.
- **Оплавление пластиковых штуцеров**: Повреждение корпуса из-за обратного теплового потока при критических неполадках в дымоходе.
- **Заполнение конденсатом**: Попадание капель влаги из трубок во внутреннюю измерительную полость датчика зимой.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Перед установкой нового пневмореле проверьте состояние лопастей вентилятора, чистоту коаксиальной трубы и целостность пластиковой трубки Вентури.
- **Профилактика и защита**: Не допускайте образования наледи на оголовке дымохода; своевременно очищайте систему дымоудаления от пыли во время ТО.
- **Особенности монтажа**: Все работы ведутся при отключенном электропитании. Импульсные силиконовые трубочки подключаются к штуцерам «P1» и «P2» строго в соответствии с заводской маркировкой давлений.

Рекомендация мастера

**Устранение конденсационного клина**: В зимний период из-за резкого перепада температур в импульсных трубках прессостата часто образуются капли воды. Они блокируют передачу воздушного сигнала, из-за чего котел уходит в циклическую ошибку по тяге. При монтаже нового реле обязательно продуйте силиконовые шланги. Если проблема повторяется, рекомендуется установить на трубки специальный конденсатосборник (петлю-ловушку), который защитит нежную внутреннюю мембрану от прямого попадания влаги.

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