

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 / Реле давления, Huba VAILLANT

переулок д. 3 Б

Прессостат (реле давления воздуха) 105/90 Pa Vaillant 0020018138 для котлов turboTEC / turboMAX



7 800 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	0020018138
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: Vaillant turboMAX Pro / Plus (VUW 202/2-5, VUW 242/2-3, VUW 242/2-5, VUW 282/2-3, VUW 282/2-5), Vaillant turboTEC Pro / Plus (VUW INT 242/3-3, VUW 242/5-3 и др.)
Тип оборудования:	Запчасти для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Прессостат (реле давления воздуха) 105/90 Pa Vaillant 0020018138 — это оригинальный сертифицированный элемент **системы дымоудаления и безопасности** настенного газового котла. Данный узел отвечает за **контроль работы вентилятора и проверку наличия тяги перед розжигом и во время горения пламени**. При достижении рабочего разряжения воздуха встроенная внутренняя мембрана переключает микровыключатель, посылая сигнал на плату управления о том, что коаксиальный дымоход чист и прибор готов к безопасной работе.

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 на панели котла** : электронная плата фиксирует отсутствие замыкания контактов реле после пуска турбины (износ мембраны прессостата или окисление контактной группы).
- **Циклический перезапуск вентилятора**: турбина постоянно включается на максимальные обороты и отключается, при этом розжиг горелки не начинается, так как плата ждет подтверждения от датчика тяги.
- **Блокировка котла в сырую погоду**: залипание внутренних микроконтактов или потеря эластичности мембраны из-за повышенной влажности и попадания капель конденсата из силиконовых трубок.
- **Ошибка тяги сразу после выключения горелки**: контакты реле остаются залипшими в замкнутом положении (когда вентилятор уже остановился), что воспринимается автоматикой как критическая ошибка.
- **Прерывистое горение пламени**: кратковременные размыкания реле во время работы из-за усталости возвратной пружины датчика, приводящие к внезапному тушению горелки.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: неисправность прессостата часто является следствием других проблем. Обязательно проверьте импульсные трубки (шланг дифреле), состояние лопастей вентилятора и отсутствие сужения канала (наледь) на оголовке коаксиального дымохода на улице.
- **Профилактика и защита**: чтобы защитить чувствительные элементы датчика от выхода из строя, следите за чистотой камеры сгорания во время ежегодного ТО и не допускайте образования конденсата в воздушных каналах.
- **Особенности монтажа**: замена производится на полностью обесточенном котле без слива воды; крайне важно безошибочно переставить клеммы электропроводки на соответствующие контакты нового прессостата (COM, NO) и плотно зафиксировать силиконовые шланги на штуцерах.

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 АСВ
- Комплектующие
- Ремонт
- Монтаж
- Сервис
- Статьи
- Запчасти

- Доставка
- Гарантии
- Услуги
- Задать вопрос