

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 давления воды, аналог 0020059717A, совместим с 0020059717 Vaillant TEC

переулок д. 3 Б

Датчик давления воды, аналог 0020059717A, совместим с 0020059717 Vaillant TEC

□

□

2 000 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020059717A

Бренд: OEM-производитель
(высококачественная измерительная
альтернатива датчикам Vaillant Group)

Модель: Применимость: Vaillant на все TEC 3 и 5
версии

Тип оборудования: Запасные части для настенных газовых
котлов

Страна производитель: Vaillant TurboTEC Pro/Plus, Vaillant
atmoTEC Pro/Plus (поколений /3 и /5)

Аналог переключателя датчика давления воды Vaillant 0020059717A — это сертифицированный заводской элемент системы автоматики и безопасности настенного газового котла. Изделие по своим габаритным размерам, типу трехконтактного разъема, схеме подключения штуцера и диапазону выходного сигнала полностью соответствует оригинальному датчику от Vaillant Group. Встроенный пьезорезистивный измерительный элемент преобразует физическое давление воды в технологический сигнал, транслируемый на главную плату. При падении давления ниже

0,5 бар автоматика мгновенно блокирует конфорку, предотвращая закипание теплоносителя и разрушение тепловых медных трубок дополнительного теплообменника.

Применение фабричного сертифицированного аналога позволяет провести надежный ремонт измерительного узла котла без переплаты за оригинальный бренд. В процессе постоянной эксплуатации деталь находится под непрерывным гидравлическим давлением и воздействием температуры. Установка данного аналога полностью стабилизирует заводские алгоритмы устройства, обеспечивает паспортную точность показа показателей давления на ЖК-дисплее и фиксирует ложные аварийные блокировки нагревательного прибора.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.22 / F.24** : полная аварийная блокировка котла автоматикой из-за включения или выключения сигнала от датчика (обрыв цепи или внутренний пробой полупроводника).
- **Котел «не видит» заполнение системы** : при ручной подпитке контура водой и явном повышении давления (контролируемо по механическому манометру) электронная плата продолжает выдавать ошибку включения теплоносителя.
- **Ложные блокировки по давлению** : периодические спонтанные остановки котла во время работы, вызванные «плавающим» сопротивлением неисправного датчика при нагреве.
- **Течь теплоносителя из-под корпуса** : появление капель воды, солевых отложений или известкового налета в месте стыка пластикового корпуса прибора с гидроблоком.
- **Механический излом трехконтактного разъема** : повреждение пластиковых направляющих или контактных штифтов (ножек) при неаккуратном подключении или демонтаже шлейфов проводов.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** : Если котел блокируется по низкому давлению, датчик исправен, проверьте герметичность всей системы отопления на предмет скрытых утечек, а также измерьте давление воздуха в расширительном бачке. Частое падение давления связано именно с деградацией компенсационного потенциала (разрывом мембраны).
- **Профилактика и защита** : Внутренний измерительный канал имеет небольшой диаметр и часто забивается котельным шламом, ржавчиной или накипью. Во время планового ежегодного ТО рекомендуется вскрыть датчик и аккуратно очистить его мембрану от скопившихся загрязнений без использования острых металлических предметов, способных ее проколоть.
- **Особенности монтажа** : Данный аналог полностью соответствует оригиналу по геометрии посадки, поэтому доработка крепежного места не требуется. Перед началом проведения монтажных работ необходимо полностью обесточить котел, перекрыть отсежные краны контура отопления и полностью слить воду из котлового блока. Датчик фиксируется в гнезде гидроблока с помощью штатной быстросъемной металлической клипсы. При установке в обязательном порядке замените старое уплотнительное резиновое кольцо на новое, слегка смазав его силиконовым составом для исключения перекоса и течи.

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