Датчик температуры NTC Vaillant 115263 для газовых колонок

4 325 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**115263**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: Газовых проточных водонагревателей Vaillant Geyser Atmo MAG OE 14-0/0 RXI, MAG 14-0/0 XI**
Страна производитель:	**Германия**

Датчик температуры NTC Vaillant 115263 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики и контроля газового водонагревателя. Внутри датчика вмонтирован полупроводниковый термистор, меняющий свое электрическое сопротивление обратно пропорционально температуре воды. Узел отвечает за передачу точных данных на электронную плату/блок розжига, что позволяет прибору автоматически модулировать пламя горелки, поддерживать заданную пользователем температуру и защищать теплообменник от критического перегрева.
В процессе постоянной эксплуатации деталь находится в агрессивной водной среде и подвергается регулярным температурным нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла или колонки.
Возможные неисправности и симптомы

- **Постоянный перегрев воды:** Газовая колонка не снижает мощность пламени, и вода идет избыточно горячая (датчик выдает заниженные показатели).
- **Блокировка по ошибке:** Блок управления уходит в аварию и не дает запустить горелку из-за обрыва цепи или короткого замыкания внутри датчика.
- **Нестабильный нагрев ГВС:** Вода из крана идет волнами (то горячая, то холодная) из-за искажения сопротивления («плавающих» показаний) изношенного сенсора.
- **Микропротечка через корпус:** Появление капель воды, следов солей или зеленоватого налета в месте врезки погружного датчика в теплообменник.
- **Повреждение шлейфа:** Обрыв, перетирание или окисление контактов соединительного кабеля, идущего в комплекте с датчиком.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если автоматика сигнализирует о перегреве, но сам датчик исправен, проверьте состояние водяного блока (мембраны) или наличие толстого слоя накипи внутри трубок теплообменника, который мешает нормальному протоку.
- **Профилактика и защита:** Образование накипи на металлическом наконечнике погружного датчика работает как теплоизолятор. Во время ежегодного ТО очищайте сенсор от известкового налета, чтобы вернуть заводскую скорость отклика на изменение температуры.
- **Особенности монтажа:** Перед выкручиванием датчика из посадочного места обязательно перекройте вход холодной воды в дом и полностью слейте воду из внутреннего контура газовой колонки.

Рекомендация мастера

Обновление прокладки и проверка сопротивления: При замене датчика NTC 115263 всегда устанавливайте новое резиновое уплотнительное кольцо, предварительно обработав его тонким слоем силиконовой термостойкой смазки. Это убережет уплотнение от закусывания и гарантирует отсутствие течи. Вкручивайте датчик в гидроузел аккуратно, без чрезмерных усилий, чтобы не сорвать резьбу. После монтажа убедитесь, что соединительный шлейф проложен свободно, не натянут и не касается раскаленных металлических элементов камеры сгорания.

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