Датчик температуры NTC Viessmann 7886239 для котлов Vitopend / Vitodens

750 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**7886239**
Бренд:	**Viessmann**
Модель:	**Подходит для: Viessmann Vitopend 100-W (A1JB, A1HB, WH1D), Vitodens 100-W / 200-W, а также для котлов COPA Eon, Hermes Legacy и Eomix.**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Датчик температуры NTC Viessmann 7886239 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Данный узел отвечает за высокоточное измерение температуры рабочей среды (в контуре отопления или ГВС) за счет изменения собственного электрического сопротивления при нагреве. Полученные данные мгновенно передаются на модуль управления для регулировки мощности горелки.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам, постоянному термическому воздействию и риску образования накипи на погружной части. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (например, перегрева первичного

теплообменника).
Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка на дисплее**: Появление кодов неисправности датчика температуры контура отопления или ГВС (например, мигающий индикатор сбоя NTC).
- **Котел не греет воду**: Отопление работает в штатном режиме, но при открытии крана ГВС котел не включается на нагрев.
- **Постоянный перегрев**: Котел уходит в аварийную блокировку по перегреву, так как датчик занижает реальные показатели температуры.
- **Резкие скачки температуры**: На дисплее отображаются хаотично меняющиеся показатели температуры воды, не соответствующие реальности.
- **Котел постоянно тактует**: Слишком частое включение и выключение горелки из-за потери датчиком линейности сопротивления (ошибка калибровки).

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При выходе датчика из строя обязательно проверьте целостность соединительного кабеля (шлейфа проводов) и отсутствие окисления на контактах разъема.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы нового узла и избежать искажения показаний, используйте качественный теплоноситель и своевременно проводите очистку гидравлической системы от накипи.
- **Особенности монтажа**: Перед заменой погружного датчика необходимо полностью перекрыть запорную арматуру и слить воду из проверяемого контура котла. Для работы потребуется стандартный рожковый ключ.

Рекомендация мастера

- **Проверка сопротивления перед установкой**: Перед монтажом рекомендуется проверить исправность датчика мультиметром. При комнатной температуре (~25 °C) его сопротивление должно строго соответствовать номиналу (для данной системы — около 10 кОм). При фиксации датчика в гнезде не перетягивайте резьбу, чтобы не повредить хрупкий внутренний термистор.

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