Погружной датчик NTC ГВС Kentatsu EM00015 для котлов

1 100 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**EM00015**
Бренд:	**KENTATSU**
Модель:	**Настенных газовых котлов Kentatsu Nobby Smart II (включая модификации разной мощности)**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Турция/Китай**

Погружной датчик NTC ГВС Kentatsu EM00015 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики настенного газового котла. Данный узел предназначен для установки в гидравлические блоки второго поколения котлов линейки Nobby Smart II. Терморезистор работает по принципу обратной зависимости сопротивления от температуры: при нагревании воды внутреннее сопротивление датчика снижается, что фиксируется микропроцессором главной платы управления. На основании полученных сигналов автоматика корректирует подачу газа на горелку, точно поддерживая заданный пользователем температурный режим горячего водоснабжения и минимизируя эффект «холодного душа».

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

- **Ошибка по датчику ГВС на панели**: Загорание аварийного индикатора или вывод соответствующего цифрового сервисного кода на дисплей.
- **Нестабильный нагрев горячей воды**: Вода идет волнообразно — от ледяной до обжигающего кипятка, так как плата управления получает искаженные показатели.
- **Отсутствие реакции на включение ГВС**: При открытии смесителя котел продолжает работать только на контур отопления и не запускает процесс приготовления санитарной воды.
- **Постоянный перегрев воды в кране**: Горелка работает на максимуме, поскольку вышедший из строя датчик сильно занижает реальные параметры нагрева.
- **Капельная течь из-под датчика**: Нарушение герметичности уплотнения или растрескивание пластикового основания чувствительного элемента, что приводит к уходу воды из контура.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если замена погружного датчика NTC не решила проблему со стабильностью

ГВС, обязательно проверьте датчик протока (турбинку) и степень загрязнения пластинчатого теплообменника накипью.

- **Профилактика и защита**: Погружные элементы более чувствительны к качеству воды, чем накладные. Для защиты латунного наконечника от образования слоя извести рекомендуется установить магнитный или полифосфатный фильтр-умягчитель на входе холодной воды перед котлом.
- **Особенности монтажа**: Для выполнения ремонтных работ необходимо предварительно перекрыть входную магистраль ХВС и полностью слить воду из контура ГВС котла. Новый датчик закручивается в резьбовое посадочное гнездо. При монтаже категорически запрещено использовать толстый слой льняной нити или ФУМ-ленты на самом металлическом наконечнике, чтобы не нарушать точность теплосъема — герметичность соединения должна обеспечиваться новой комплектной прокладкой или O-ring кольцом.

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