NTC датчик температуры ГВС Kentatsu 17427600000128 для котлов Nobby Balance Plus

1 000 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	17427600000128
Бренд:	KENTATSU
Модель:	Kentatsu Nobby Balance Plus 12-2CS, Kentatsu Nobby Balance Plus 18-2CS, Kentatsu Nobby Balance Plus 24-2CS
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Япония / Турция

Погружной NTC датчик температуры горячего водоснабжения (ГВС) Kentatsu 17427600000128 — это оригинальный сертифицированный элемент измерительной системы настенного газового котла. Данный узел отвечает за постоянный контроль степени нагрева хозяйственной воды. При изменении температуры датчик меняет свое внутреннее электрическое сопротивление, транслируя точные показатели модуляции на электронную плату управления, что позволяет котлу стабильно поддерживать заданные пользователем параметры ГВС

В процессе постоянной эксплуатации погружная часть детали контактирует с проточной водопроводной водой, подвергаясь естественным тепловым нагрузкам и агрессивному воздействию примесей. 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

- **Колебания температуры воды:** Вода из крана идет то слишком горячая, то холодная («контрастный душ») из-за замедленной реакции или некорректного сопротивления датчика.
- **Ошибка неисправности температурного контура:** Электроника котла блокирует работу блока ГВС и сигнализирует об аварии (на дисплее высвечивается код ошибки датчика температуры).
- **Отсутствие нагрева в режиме ГВС:** При открытии крана горячей воды котел не переходит в режим нагрева ГВС, так как плата не видит изменения температурного градиента.
- **Каплепадение по резьбе:** Нарушение герметичности в месте монтажа погружного датчика, вызывающее появление подтеков теплоносителя или санитарной воды.
- **Короткое замыкание или обрыв:** Полный выход датчика из строя из-за разрушения внутреннего полупроводникового элемента (резистора) под воздействием коррозии.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При замене датчика ГВС рекомендуется оценить состояние вторичного

пластинчатого теплообменника на наличие накипи, поскольку ухудшение теплообмена часто приводит к локальному перегреву и поломке измерительных элементов.

- **Профилактика и защита:** Чтобы минимизировать отложение солей жесткости на погружном наконечнике датчика и продлить срок его службы, используйте системы умягчения и фильтрации на входе холодной воды в дом.
- **Особенности монтажа:** Так как данный датчик является погружным, перед его выкручиванием необходимо полностью перекрыть подачу холодной воды на котел и слить остатки жидкости из контура ГВС. При установке новой детали обязательно используйте свежий уплотнительный элемент и нанесите сантехническую пасту для обеспечения стопроцентной герметичности.

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