

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 температуры NTC (погружной), аналог 721309400A, совместим с 721309400 BAXI

переулок д. 3 Б

Датчик температуры NTC (погружной), аналог 721309400A, совместим с 721309400 BAXI



1 000 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	721309400A
Бренд:	Аналог (совместим с измерительной автоматикой BAXI/De Dietrich)
Модель:	Применимость: BAXI ECO Four, BAXI FOURTECH, BAXI MAIN Four, BAXI ECO Compact, BAXI ECO-4s, BAXI ECO Home, BAXI Luna-3, BAXI Luna-3 Comfort, BAXI Main-5, De Dietrich MS 24 MI/FF.
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Италия/Китай

Датчик температуры NTC (погружной), аналог 721309400A — это высокоточный сертифицированный элемент электронной системы автоматики и контроля настенного газового котла BAXI. Датчик представляет собой полупроводниковый терморезистор с отрицательным температурным коэффициентом (NTC): при включении температуры измерительная цепь изменяет его технологию электрического сопротивления. Этот погружной датчик вкручивания находится непосредственно в латунном или пластиковом гидроузле контура отопления или ГВС,

находясь в прямом контакте с теплоносителем. Плата управления непрерывно считывает показатели датчика сопротивления, точно определяя текущую температуру воды, и на основании этих данных плавно регулирует мощность газовой горелки.

В процессе постоянной эксплуатации латунный корпус создает статические температурные нагрузки, агрессивное воздействие теплоносителя и постепенное обрастание накипью. Установка нового оригинального аналога датчика NTC обеспечивает абсолютную точность измерения параметров системы, устанавливает правильный алгоритм модуляции пламени, собственное закипание теплообменника и срабатывание ложных блокировок котла автоматикой безопасности.

Возможные неисправности и симптомы

- **Постоянная ошибка температурного датчика** : На ЖК-дисплее высвечивается аварийный код неисправности (например, ошибка E05 или E06 на котлах Baxi), сигнализирующий о коротком замыкании или обрыве цепи датчика NTC.
- **Некорректная модуляция пламени (тактование)** : Котел часто зажигает и мгновенно тушит конфорку, не достигая прогрева дома, из-за включения температурных данных неисправным датчиком.
- **Недогрев или перегрев воды** : Температура теплоносителя в радиаторах или воды в кране ГВС не соответствует заданным на панели параметрам (например, выставлено 40 °C, а идет кипяток).
- **Течь теплоносителя через датчик** : Капиллярное просачивание воды возможно через пластиковую головку с контактами из-за разрушения внутренней герметичной капсулы терморезистора.
- **Окисление контактных клемм** : Появление ржавчины или зеленого налета на штекерном разъеме датчика, что увеличивает электрическое сопротивление и приводит к сбоям в работе платы.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** : Если замена датчика NTC не решила проблему со стабильностью температуры, обязательно проверьте теплообменник на наличие накипи. При сильном заизвестковании каналов датчик фиксирует мгновенный локальный перегрев, который ошибочно принимается за сбой в системе.
- **Профилактика и защита** : Чтобы продлить срок службы погружного датчика, на этапе монтажа системы отопления используйте подготовленную (умяченную) воду. Наличие соли жесткости приводит к быстрому образованию накипи на металлическом стержне датчика, что нарушает его теплопроводность и искажает конечные данные.
- **Особенности монтажа** : Для проведения замены необходимо полностью обесточить отопительный прибор, перекрыть запорные краны красного контура и полностью слить воду из внутреннего блока котла. Стандарт датчика имеет резьбу подключения G 1/8 . При установке аналога 721309400A воспользуйтесь новой резиновой уплотнительной прокладкой и аккуратно закрутите резьбу без приложения особых усилий, чтобы не повредить корпус гидроузла.

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