

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 напольных газовых котлов / Датчик температуры бойлера Baxi Slim и Nuvola  
переулок д. 3 Б

## Датчик температуры бойлера Baxi 8434260 для котлов Slim и Nuvola

3 500 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул: 8434260

Бренд: Baxi

Модель: Подходит для: Slim 2.230 i, Slim 2.260 Fi,  
Slim 2.300 i, Slim 2.300 Fi, Nuvola-3  
140/240/280 i/Fi, Galaxy 23/28 CF, Galaxy  
23/31 FF, Galaxy 280/310 Fi, Slim UB  
80/120, UB 80/120

Тип оборудования:  
Запчасти для напольных газовых  
котлов

Страна производитель: Италия

Датчик температуры бойлера (TEMPERATURE SENSOR - DHW) Baxi 8434260 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и контроля контура горячего водоснабжения газового котла. Измерительный прибор представляет собой погружной терморезистор типа NTC с сопротивлением 10 кОм. Его латунная гильза опускается непосредственно в технологическую среду водонагревателя. Сенсор преобразует термические колебания воды в электрический сигнал с обратно пропорциональной зависимостью (при нагреве сопротивление падает, при остывании — растет). На основе полученных параметров электронная плата своевременно запускает или останавливает нагрев ГВС.

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

- **Котел перестал нагревать бойлер:** Отопительный агрегат работает исправно, но при переходе в режим приготовления горячей воды горелка не включается.
- **Постоянная ошибка по ГВС на дисплее:** Блокировка работы или ложные сигналы автоматики с выводом кодов температурных ошибок датчика бойлера.
- **Вода в бойлере закипает:** Котел греет воду без остановки, игнорируя заданные настройки, из-за потери чувствительности или смещения калибровочной кривой термистора.
- **Износ или излом соединительного кабеля:** Физический обрыв, оплавление или перетирание двухжильного электрического провода датчика (длина кабеля составляет 2 метра).
- **Окисление латунной гильзы:** Появление плотного налета на металлическом корпусе погружного элемента, что существенно увеличивает время отклика сенсора.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Датчик работает в неразрывной связке с центральной платой автоматики и

приоритетным трехходовым клапаном или насосом ГВС. Перед установкой нового прибора убедитесь в надежности контактов на клеммной колодке платы.

- **Профилактика и защита:** Чтобы избежать прикипания латунного корпуса и продлить срок службы элемента, регулярно производите чистку внутренней поверхности гильзы бойлера от накипи во время регламентного технического обслуживания.
- **Особенности монтажа:** Все работы ведутся на полностью обесточенном оборудовании. Датчик погружается в специальную сухую глухую гильзу, встроенную в конструкцию накопительного бака (слив воды из самого бойлера при этом не требуется). Кабель прокладывается до платы без натяжения и вдали от раскаленных элементов камеры сгорания.

Рекомендация мастера

**Используйте оригинальную теплопроводную пасту:** При установке нового датчика Baxi 8434260 внутрь посадочной гильзы бойлера обязательно нанесите на латунную головку небольшой слой специальной термопасты. Воздушный зазор между металлом датчика и стенкой гильзы работает как теплоизолятор. Если вставить датчик «на сухую», плата управления будет считывать реальную температуру воды в бойлере с задержкой в несколько минут. Это приведет к постоянному перегреву теплообменника в режиме ГВС и сократит ресурс работы автоматики.

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

Доставка  
Гарантии  
Услуги  
Задать вопрос

Статьи  
Запчасти