

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 / Предохран. термостат отходящих газов 75°C (датчик тяги), аналог 8434830А, совместим с 8434830 BAXI
переулок д. 3 Б

Предохран. термостат отходящих газов 75°C (датчик тяги), аналог 8434830А, совместим с 8434830 BAXI

1 100 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 8434830А

Бренд: Аналог (совместим с измерительной автоматикой безопасности BAXI)

Модель: Применимость: BAXI LUNA HT
1.450/1.550/1.650, NUVOLA-3 COMFORT HT
240/330

Тип оборудования:
Запасные части для настенных газовых котлов

Страна производитель: Италия/Турция/Китай

Предохранительный термостат отходящего газа 75°C (датчик тяги), аналог 8434830А — это важнейший сертифицированный элемент системы автоматизации безопасности настенного газового котла с открытой камерой сгорания (атмосферного). Данный узел (термостат дымовых газов) представляет собой накладное тепловое реле биметаллического типа с фиксированной точкой настройки на 75°C. Он монтируется в верхней части котла непосредственно на кожух коллектора (дымосборника).

Физический принцип работы датчика предельно прост и надежен: при нормальной тяге продукты сгорания беспрепятственно уходят в дымоходную трубу, а контакты термостата замыкаются. Воздух вокруг коллектора мгновенно нагревается. При температуре 75°C внутренняя биметаллическая пластина датчика изгибается, разрывая электрическую цепь. Электронная плата мгновенно считывает аварийный сигнал и полностью блокирует подачу топлива через газовый клапан.

В процессе постоянной эксплуатации прибор находится в зоне термических нагрузок. Установка нового качественного аналога датчика тяги гарантирует стопроцентное восстановление защитных алгоритмов котла, исключает риски отравления жильцов продуктами горения и обеспечивает полную безопасность использования газового оборудования.

Возможные неисправности и симптомы

- **Постоянная блокировка котла по ошибке тяги** : На дисплее регулярно загорается аварийный код неисправности (ошибка **E03** на котлах Baxi), при этом физически дымоход полностью чист, а котел холодный (признак разрушения контактов датчика).
- **Внутреннее залипание контактной группы** : Датчик не размыкает цепь даже при реальном засорении дымохода и выходе угарного газа в комнату. Это критически опасный дефект, требующий немедленной замены прибора.
- **Котёл «молчит» и не пытается запуститься** : При запросе тепла розжиг не происходит, искра не идет, автоматика

сразу выдает ошибку датчика тяги из-за того, что контакты термостата находятся в постоянном разомкнутом состоянии.

- **Ложные отключения при наборе мощности:** Котел уходит в аварию посреди цикла работы при температуре газов около 50–60°C из-за потери жесткости биметаллической пластины (смещение точки калибровки).
- **Термическое повреждение корпуса:** Оплавление пластикового основания или разрушение клемм подключения проводки из-за критического длительного перегрева зоны дымосборника.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если термостат сработал штатно (котел действительно заблокировался по тяге), первопричина кроется не в датчике. В обязательном порядке проверьте коаксиальный или стандартный вертикальный дымоход на предмет засорения (сажа, птичьи гнезда, лед), а также убедитесь в наличии достаточного притока свежего воздуха в помещение (открытая форточка или приточный клапан).
- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить срок службы и исключить ложные срабатывания датчика, во время каждого ежегодного ТО очищайте место посадки термостата от пыли, копоти и следов окисления металла. Убедитесь, что клеммы проводов надеты на контакты максимально плотно — плохой контакт вызывает искусственное сопротивление и сбои в работе платы управления.
- **Особенности монтажа:** Перед началом работ полностью обесточьте отопительный прибор. Слив воды из системы отопления для замены накладного датчика не требуется. Термостат прикручивается к металлическому корпусу дымосборника с помощью двух винтов. При установке аналога 8434830A плотно зафиксируйте крепеж для обеспечения надежного теплового контакта с металлом коллектора.

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