Датчик протока ГВС, аналог 710048100A, совместим с 710048100 BAXI

1 300 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**710048100A**
Бренд:	**Аналог Bitron / Kramer**
Модель:	**Применимость: BAXI ECO-4s (10–24 F), BAXI ECO Compact (14–24 F), BAXI ECO Home (10–24 F), BAXI ECO-5 Compact, BAXI Fourtech 24 / 24 F, BAXI Duo-tec Compact**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Турция / Китай**

Датчик протока ГВС в сборе, аналог 710048100A — это высококачественный сертифицированный элемент композитной гидравлической группы настенного газового или конденсационного котла. Данный узел монтируется во входную часть пластикового гидрораспределителя ГВС. [Внутри корпуса расположена миниатюрная крыльчатка (турбинка) со встроенными магнитами. При открытии крана горячей воды поток жидкости заставляет турбинку вращаться, а ее магнитное поле считывается внешним датчиком Холла. Электронная плата мгновенно распознает сигнал, переключает трехходовой клапан и запускает горелку для быстрого приготовления горячей бытовой воды.

В процессе постоянной эксплуатации подвижный картридж и стенки узла контактируют со стандартной

водопроводной водой, содержащей соли жесткости, ржавчину, песок и шлам. Установка нового оригинального аналога в сборе гарантирует моментальный отклик автоматики на открытие смесителя, возвращает заводские параметры производительности контура ГВС и исключает задержки при подаче горячей воды в точки водоразбора.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел «не видит» горячую воду**: При включении смесителя на кухне или в ванной пламя на горелке не зажигается, символ «лейка/кран» на ЖК-дисплее не мигает, а вода идет холодная.
- **Заклинивание турбинки из-за грязи**: Датчик блокируется мелкими песчинками или накипью. Котел может продолжать нагревать ГВС даже после закрытия крана, что приводит к закипанию теплоносителя и аварийной ошибке.
- **Эффект «контрастного душа»**: Самопроизвольное затухание пламени и его повторный розжиг в процессе мытья из-за подклинивания оси крыльчатки и нестабильного потока импульсов.
- **Требуется слишком сильный напор**: Нагрев воды включается исключительно при максимальном открытии крана. При среднем или слабом давлении в трубопроводе датчик не прокручивается.
- **Течь из-под пластикового корпуса**: Нарушение герметичности уплотнительного кольца или появление трещины на резьбовой части датчика, приводящее к капельной протечке воды на поддон котла.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если замена внутреннего датчика протока в сборе (турбинки с корпусом) не исправила проблему, обязательно проверьте наружный съемный электронный элемент — датчик Холла (синюю клипсу, арт. 7021630032A). Если его чувствительный сенсор сгорел от скачка напряжения, плата не сможет считать вращение абсолютно исправной турбинки.
- **Профилактика и защита**: Главный враг вращающихся элементов датчика — механические примеси и ржавчина, к которым притягиваются встроенные магниты крыльчатки. Чтобы избежать повторного заклинивания, на входе холодной воды перед котлом обязательно должен стоять сетчатый фильтр грубой очистки, который необходимо регулярно промывать.
- **Особенности монтажа**: Для проведения ремонтных работ необходимо полностью обесточить отопительный прибор и перекрыть запорный вентиль подачи холодной санитарной воды в дом. Слейте остаточное давление из контура ГВС, открыв любой смеситель. Старый датчик аккуратно выкручивается из пластикового гнезда. При монтаже аналога 710048100A обязательно проконтролируйте правильность установки резиновой уплотнительной прокладки для предотвращения протечек.

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