Датчик Холла (протока) BAXI 8435280 для котлов Eco-3 / Eco-3

2 900 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**8435280**
Бренд:	**Baxi**
Модель:	**подходит для: BAXI Eco-3 (240 i / 240 Fi / 280 Fi), BAXI Eco-3 Compact (240 i / 240 Fi), BAXI Luna-3 Comfort HT (240 / 280 / 330), BAXI Prime HT (240 / 280 / 330), Westen Pulsar (240i / 240 Fi)**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Италия**

Датчик Холла (протока) BAXI 8435280 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Данный узел отвечает за фиксацию движения теплоносителя в контуре горячего водоснабжения (ГВС) и мгновенную передачу импульса на электронную плату для перевода котла в режим нагрева бытовой воды.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам, электронные компоненты могут страдать от перепадов напряжения, а корпус — от повышенной влажности. 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

- **Отсутствие горячей воды**: При открытии крана ГВС котел никак не реагирует (не загорается значок «ГВС» или «лейка» на дисплее), продолжая работать в режиме отопления.
- **Мигание индикации ошибки**: На панели управления загорается код ошибки, указывающий на сбой датчика или отсутствие циркуляции/протока.
- **Нестабильный нагрев (тактование)**: Датчик периодически теряет сигнал, из-за чего горелка то гаснет, то зажигается заново во время разбора воды.
- **Визуальные окисления на контактах**: Появление зеленого или серого налета на коннекторе датчика, блокирующего передачу электрического сигнала к электронной плате.
- **Постоянный режим ГВС**: Котел зависает в режиме нагрева горячей воды даже после закрытия всех смесителей, блокируя контур отопления дома.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Электронный датчик Холла считывает вращение магнитной турбинки (крыльчатки) внутри гидроузла. При замене датчика обязательно извлеките и проверьте саму турбинку — если она забита грязью, солями или размагнитилась, новый датчик работать не будет.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы элемента, защищайте котел от резких скачков напряжения в сети с помощью качественного стабилизатора напряжения или инверторного ИБП.
- **Особенности монтажа**: Данная деталь является навесной (внешней) и фиксируется на корпусе пластикового расходомера. Полный слив воды из котла для замены самого датчика не требуется, достаточно отключить оборудование от электросети.

Рекомендации мастера (Дополнительный блок)

- **Проверяйте зазор до крыльчатки**: При установке датчика на корпус гидрогруппы убедитесь, что он сел плотно в свои пазы. Даже минимальный перекос увеличит расстояние до внутреннего магнита турбинки, и плата не увидит проток.
- **Не заливайте контакты водой**: В процессе обслуживания соседних узлов или при развоздушивании котла следите, чтобы вода не попала на разъем датчика. Влага быстро выведет из строя чувствительную полупроводниковую плату.
- **Очищайте штекер подключения**: Если старый датчик работал со сбоями, перед подключением нового оригинального датчика обработайте ответный разъем (проводку котла) специальным спреем-очистителем контактов.
- **Диагностика перед покупкой**: Чтобы убедиться, что виновен именно датчик, а не заклинившая турбинка, поднесите к снятому датчику (подключенному к котлу) обычный магнит — если на дисплее отобразится проток, значит, электроника исправна, а проблема в механической крыльчатке.
- **Выбирайте оригинальные компоненты**: Оригинальный датчик производства Bitron (Италия) гарантирует четкую частоту импульсов. Дешевые реплики некорректно модулируют пламя котла, приводя к температурным контрастам («контрастному душу»).

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