Датчик протока ГВС BAXI 5667220 для котлов MAIN Four.

4 800 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**5667220**
Бренд:	**Baxi**
Модель:	**Подходит для: BAXI MAIN Four 18 F, 24, 240 F (включая версии с серой панелью)**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Италия**

Датчик протока ГВС BAXI 5667220 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Узел относится к типу герконовых реле (реле протока). Внутри пластикового корпуса расположен поплавок с постоянным магнитом, который приподнимается потоком воды при открытии крана ГВС. Магнитное поле замыкает контакты внешнего геркона, сигнализируя электронной плате о необходимости мгновенно переключить котел на нагрев горячей бытовой воды.

В процессе постоянной эксплуатации подвижный поплавок подвергается механическому износу и напрямую зависит от чистоты входящей воды. Установка оригинального датчика гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает моментальный отклик системы ГВС и исключает риск повреждения электронных компонентов гидрогруппы.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел не реагирует на открытие крана** : При разборе горячей воды горелка не зажигается, значок ГВС на дисплее не мигает, котел продолжает работать только на отопление.
- **Заклинивание поплавка**: Из-за оседания солей жесткости, ржавчины или накипи внутренний магнитный цилиндр застревает в верхнем положении, и котел «думает», что кран постоянно открыт.
- **Отсутствие горячей воды при слабом напоре** : Датчик теряет чувствительность и перестает реагировать на минимальный проток воды.
- **Механические трещины корпуса**: Появление течи в месте пластиковых штуцеров подключения из-за гидроудара или замерзания воды в гидроузле.
- **Выход из строя герконового элемента**: Электрические контакты геркона «выгорают» или залипают, из-за чего плата выдает ложный сигнал или полностью игнорирует проток.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Одновременно с заменой реле расхода обязательно извлеките и промойте сетчатый фильтр грубой очистки, установленный на входе холодной воды в котел, а также проверьте состояние битермического теплообменника.
- **Профилактика и защита**: Чтобы предотвратить частые засорения и заклинивания магнитного поплавка, обязательно устанавливайте на входе ХВС в дом хотя бы базовый фильтр механической очистки (100 микрон).
- **Особенности монтажа**: Датчик монтируется в разрыв входящей линии холодного водоснабжения. Перед его демонтажем необходимо полностью перекрыть подачу ХВС в дом и полностью слить воду из контура ГВС котла.

Рекомендация мастера

Разделение на механику и электрику: Обратите внимание, что этот узел состоит из двух частей: пластикового корпуса с внутренним поплавком и съемного внешнего электрического датчика с герконом (черная коробочка с проводом). Если у вас сломалась или забилась накипью только механическая часть, а геркон исправно прозванивается магнитом — вы можете заменить только сам корпус 5667220, переставив старый электрический элемент. Это существенно ускорит ремонт.

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