Датчик протока ГВС в сборе, аналог 620340A, совместим с 620340 BAXI

1 400 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**620340A**
Бренд:	**Аналог (совместим с гидравликой BAXI)**
Модель:	**Применимость: BAXI Luna-3, BAXI Luna-3 Comfort, BAXI Eco-3, BAXI Eco-3 Compact**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Италия / Китай (в зависимости от конкретной партии поставки детали)**

Датчик протока ГВС в сборе, аналог 620340A — это важный элемент автоматики и латунной гидравлической системы настенного газового котла. Узел представляет собой латунный корпус, внутри которого расположен магнитный поплавок (картридж протока) и сетчатый фильтр грубой очистки. При открытии крана горячей воды поток жидкости смещает поплавок вверх. Встроенный магнит воздействует на внешний датчик (геркон), закрепленный на корпусе. Плата управления считывает замыкание контактов и мгновенно переводит котел из режима ожидания или отопления в режим приготовления горячей воды.

В процессе постоянной эксплуатации внутренние подвижные элементы датчика подвергаются непрерывному воздействию проточной водопроводной воды, которая часто содержит соли жесткости, ржавчину, песок и окалину. Установка нового узла в сборе гарантирует мгновенный отклик автоматики на открытие смесителя, восстанавливает заводские параметры работы оборудования и обеспечивает комфортное и стабильное использование системы горячего водоснабжения.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котёл не реагирует на открытие горячей воды** : При включении смесителя на полную мощность горелка не загорается, значок «лейка» на дисплее не мигает, а из крана течет холодная вода.
- **Заклинивание магнитного поплавка**: Датчик забивается грязью или накипью в верхнем положении. В результате котел «думает», что кран открыт, продолжает греть воду на ГВС и уходит в ошибку по перегреву при закрытии смесителя.
- **Потребность в слишком большом напоре**: Горячая вода включается только при экстремально сильном давлении в водопроводе. Если напор средний или слабый — датчик не может подняться и запустить нагрев.
- **Течь из-под корпуса датчика**: Появление капель воды или известкового налета в местах резьбового соединения узла с гидравлической группой котла.
- **Периодическое отключение ГВС**: Во время мытья котел самопроизвольно отключает горелку и снова запускает ее (эффект «контрастного душа») из-за нестабильного контакта или подклинивания картриджа.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если после установки нового датчика протока в сборе котел все равно не переходит в режим ГВС, обязательно проверьте внешний электрический датчик (микропереключатель / геркон), который надевается на этот латунный корпус. Наличие трещин на его пластике или окисление контактов также блокируют передачу сигнала на плату.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы магнитного картриджа и избежать его заклинивания, на входе холодной воды в дом обязательно должен быть установлен магистральный фильтр механической очистки. Мелкие частицы ржавчины притягиваются к магниту внутри датчика, намертво блокируя его ход.
- **Особенности монтажа**: Перед началом ремонтных работ обязательно обесточьте котел и полностью перекройте запорный кран подачи холодной воды в дом. Слейте остатки воды из контура ГВС через любой ближайший смеситель. При вкручивании нового датчика 620340A используйте свежие резиновые уплотнительные кольца и не перетягивайте резьбу, чтобы не повредить сопряженные элементы гидроузла.

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