Анод магниевый Baxi 3609530 для котлов Slim / Slim UB 80

4 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**3609530**
Бренд:	**Baxi**
Модель:	**Подходит для: Baxi Slim 2.230 i, Baxi Slim 2.300 i, Baxi Slim UB 80, Baxi Luna UB 80**
Тип оборудования:	**Запчасти для напольных газовых котлов**
Страна производитель:	**Италия**

Магниевый анод Baxi 3609530 — это оригинальный сертифицированный элемент системы антикоррозийной защиты водонагревательного оборудования. Данный узел представляет собой специальный металлический стержень из магниевого сплава, который за счет более низкого электрического потенциала притягивает к себе соли жесткости и растворенный в воде кислород. Он принимает на себя основное разрушающее воздействие агрессивной водной среды, «жертвуя» своей структурой ради сохранения целостности стенок бака ГВС.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам и постепенно растворяется. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла — в первую очередь, протечки встроенного стального бойлера.

Возможные неисправности и симптомы

- **Появление ржавого оттенка воды:** Сигнал того, что анод полностью разрушился, и коррозионные процессы перекинулись непосредственно на стальной корпус бака.
- **Посторонние запахи от горячей воды:** Обильное размножение бактерий на дне бойлера из-за скопления отложений солей жесткости, которые больше не сдерживаются анодом.
- **Хлопья и накипь на сантехнических сетках:** Частицы известкового налета вымываются из бойлера из-за разрушения защитного слоя.
- **Шум или гул при нагреве ГВС:** Образование толстого слоя накипи на внутреннем змеевике теплообменника, ухудшающее теплопроводность и приводящее к локальному закипанию воды.
- **Критическое истончение стержня:** При ежегодном осмотре обнаруживается, что магниевый слой разъеден более чем на 70%, а стальной сердечник полностью оголен.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При замене защитного стержня обязательно удаляйте накопившийся магниевый шлам со дна емкости и проверяйте состояние датчика температуры ГВС на предмет накипи.
- **Профилактика и защита:** Завод-производитель рекомендует инспектировать состояние магниевого элемента каждые 12 месяцев; его своевременное обновление обходится в десятки раз дешевле, чем покупка нового водонагревательного модуля.
- **Особенности монтажа:** Конструкция снабжена латунной заглушкой-пробкой с наружной резьбой G 3/4". Перед установкой необходимо перекрыть запорную арматуру холодного водоснабжения, полностью слить воду из бака и сбросить давление в котле.

Рекомендации мастера

- **Точные геометрические параметры:** Заводской размер этого анода — **20x300 мм** (диаметр 20 мм, длина рабочей части 300 мм), резьба **3/4 дюйма**. Не путайте его со схожим анодом для баков на 120 литров (артикул 3627180), который длиннее и толще. Этот элемент разработан строго под геометрию 80-литровых встроенных бойлеров котлов Baxi Slim 2.230 i и автономных баков Slim UB 80.
- **Правильный монтаж уплотнения:** При закручивании новой детали убедитесь, что резиновое уплотнительное кольцо под латунной пробкой село ровно в паз, без перекосов. Попытки «дотянуть» резьбу со всей силы часто приводят к тому, что прокладку попросту закусывает или перерезает, из-за чего после заполнения бойлера холодной водой стык начинает медленно сочиться.
- **Последствия халатности:** В котлах серии Slim встроенный бойлер на 80 литров имеет эмалированное покрытие или выполнен из нержавеющей стали. Но даже нержавейка уязвима в местах сварных швов из-за выгорания легирующих элементов при сварке. Без рабочего магниевого анода блуждающие токи и жесткая казанская вода прожигают эти швы за 2–3 года. Заварить или восстановить такой бак внутри котла технически невозможно — потребуется дорогостоящая замена всего гидромодуля бойлера.

Возник вопрос по характеристикам, монтажу или доставке? Бесплатная

консультация: +7 843 212-11-12