

Ремонт котлов
+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12
Каталог товаров Запчасти Услуги
ПН-ПТ 9:00-18:00, СБ 10:00-13:00 - офис

Как Наши работы Контакты



Товаров: 0
Сумма: 0 руб.

г. Казань, ул. Дорожный
Каталог товаров / Запчасти / Для электрических котлов / Воздухоотводчик автоматический Ampera
переулок д. 3 Б

Воздухоотводчик автоматический Baxi BX4991100016 для котлов Ampera

□

□

□

1 000 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	BX4991100016
Бренд:	BAXI
Модель:	Ampera 12 , Ampera 18, Ampera 24
Тип оборудования:	Запасные части для электрических котлов
Страна производитель:	Италия

Автоматический воздухоотводчик Baxi BX4991100016 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного электрического котла. Данный узел (поплавковый клапан с резьбовым соединением G 1/2) отвечает за непрерывный отвод воздушных пробок и растворенных газов из теплоносителя в автоматическом режиме. Своевременное удаление воздуха обеспечивает стабильный проток жидкости, защищает внутренние элементы от кавитационного износа и повышает общую эффективность работы отопительного контура.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается воздействию солей жесткости, температурных колебаний и шлама. Установка оригинального воздухоотводчика гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла из-за скрытых воздушных пробок в блоке ТЭНов.

Возможные неисправности и симптомы

- **Течь теплоносителя из-под черного колпачка:** Появление капель воды, сырости или луж под котлом из-за заклинивания или загрязнения поплавкового механизма солями жесткости.
- **Посторонний сильный шум (бульканье):** Звуки бурления воды в теплообменнике котла, указывающие на то, что клапан перестал стравливать воздух, и в системе образовалась воздушная пробка.
- **Частые ошибки по перегреву котла:** Резкий рост температуры на датчиках сразу после включения ТЭНов из-за отсутствия нормального протока в заводдушенной ТЭНовой колбе.
- **Обильный белый или зеленый солевой налет:** Окисление латунного корпуса воздухоотводчика и налипание плотной солевой корки вокруг выпускного клапана.
- **Котел часто уходит в ошибку по низкому давлению:** Постоянные блокировки автоматики, требующие регулярной подпитки системы свежей водой из-за микропротечек через изношенный игольчатый клапан.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Неисправный воздухоотводчик приводит к локальному закипанию ТЭНов, ускоряет коррозию внутренней стальной колбы теплообменника и провоцирует кавитационный износ подшипников циркуляционного насоса.
- **Профилактика и защита:** При установке новой детали не закручивайте черный пластиковый колпачок сброса воздуха до упора. Для корректной автоматической работы системы он должен быть слегка приоткрыт (отпущен на 1–2 оборота).
- **Особенности монтажа:** Клапан имеет наружную резьбу диаметром G 1/2. Замена требует полного обесточивания электрокотла, перекрытия запорной арматуры отопления на подаче и обратке и полного слива воды из котлового контура.

Рекомендации мастера

- **Стандарт резьбы и легкий подбор:** Заводской артикул BX4991100016 представляет собой классический латунный поплавковый воздухоотводчик с резьбой 1/2 дюйма. Он расположен в верхней части гидрогруппы котлов линейки Ampera. Из-за казанской жесткой воды этот узел является расходным материалом — соли кальция оседают на игольчатом механизме, поплавок заливает, и клапан начинает либо непрерывно сочиться, либо наглухо запирает воздух внутри.
- **Секрет первой помощи при протечке:** Если воздухоотводчик начал капать, а новой детали под рукой нет (например, за окном мороз, и останавливать систему нельзя), аккуратно закрутите верхний черный пластиковый колпачок до самого упора. Это временно заблокирует сброс воздуха, но полностью остановит течь воды на электрические узлы и плату управления, расположенные ниже. В таком режиме котел может безопасно дожидаться приезда мастера.
- **Правильная герметизация стыка:** При вкручивании нового оригинального воздухоотводчика в посадочное гнездо не используйте обычный сантехнический лен или избыточное количество ФУМ-ленты. Чрезмерное усилие при затягивании резьбы в латунном или пластиковом тройнике гидрогруппы котла Ampera может привести к появлению микротрещин в самом гидроузле. Для надежной герметизации используйте качественный анаэробный гель-герметик средней фиксации или штатное резиновое уплотнительное кольцо, если оно идет в комплекте.

Возник вопрос по характеристикам, монтажу или доставке?

Бесплатная

консультация: +7 843 212-11-12

8 843 212 11 12

8 927 039 06 93

О компании
Котельное оборудование
Оборудование АСВ
Комплектующие

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос

8 927 249 13 93

- Ремонт
- Монтаж
- Сервис
- Статьи
- Запчасти