Манометр Baxi BX4991100024 для котлов Ampera

2 400 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	BX4991100024
Бренд:	BAXI
Модель:	Подходит для: Настенные электрические котлы Baxi Ampera 6, Ampera 9, Ampera 12, Ampera 14, Ampera 18, Ampera 24, Ampera 30, а также серии Ampera Plus, Ampera PRO, Ampera Lite
Тип оборудования:	Запасные части для электрических котлов
Страна производитель:	Италия

Манометр Baxi BX4991100024 — это оригинальный сертифицированный измерительный элемент настенного электрического котла. Данный узел (аналоговый пружинный прибор диаметром 40 мм со шкалой от 0 до 4 бар) отвечает за точное отображение текущего гидравлического давления в отопительной системе. Снятие показаний со стрелочной шкалы позволяет пользователю и сервисному мастеру своевременно выявлять критические отклонения параметров, безопасно проводить подпитку системы и контролировать работу группы безопасности.

В процессе постоянной эксплуатации деталь находится под постоянным статическим давлением и воздействием температуры рабочей среды. Установка оригинального манометра гарантирует полное восстановление заводских параметров контроля оборудования, обеспечивает общую безопасность использования системы отопления и исключает риск эксплуатации котла с критически низким или избыточным уровнем теплоносителя.

Возможные неисправности и симптомы

- **Залипание стрелки в одном положении:** Показания манометра не меняются и не падают до нуля даже после полного слива воды из котла отопления.
- **Некорректные (заниженные или завышенные) данные:** Стрелка показывает неверное давление, из-за чего предохранительный клапан срабатывает раньше, чем прибор дойдет до критической отметки.
- **Механическое повреждение циферблата:** Трещины, сколы или помутнение защитного пластикового стекла, мешающие визуальному считыванию шкалы.
- **Капли теплоносителя под прибором:** Появление влаги, сырости или следов ржавчины непосредственно в месте резьбового соединения штуцера G 1/4.
- **Стрелка хаотично дергается:** Повреждение или ослабление внутренней трубки Бурдона из-за перенесенных сильных гидравлических ударов в системе.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Неисправность манометра лишает возможности правильно настроить работу расширительного бака и безопасно выполнить подпитку котла через кран заполнения системы.
- **Профилактика и защита:** При подпитке системы холодной водой открывайте кран плавно. Резкие скачки давления и гидравлические удары мгновенно выводят из строя чувствительный внутренний механизм стрелочного прибора.
- **Особенности монтажа:** Прибор имеет нижнее (радиальное) или осевое подключение с резьбой штуцера G 1/4. Замена требует полного обесточивания котла, перекрытия отсечных кранов отопления и полного сброса давления со сливом воды из аппарата.

Рекомендации мастера

- **Точные геометрические характеристики:** Перед покупкой убедитесь, что этот прибор подходит под ваше посадочное место. Манометр Baxi BX4991100024 имеет диаметр корпуса ровно **40 мм**, шкалу измерений **0–4 бар** и стандартную резьбу подключения **G 1/4**. Данная деталь поставляется в рамках партнерства с заводами Zota, которые производят линейку Ampera для бренда Baxi, поэтому она полностью идентична по шагу резьбы и глубине посадки.
- **Почему манометр начинает «врать»:** Самая частая причина поломки в Казанском регионе — зарастание латунного штуцера солями жесткости. Узкое отверстие внутри резьбового патрубка забивается накипью, шламом или окалиной от радиаторов. Давление в системе меняется, а до самого измерительного элемента внутри прибора дойти не может. Если стрелка застряла, снимите прибор и попробуйте аккуратно очистить отверстие штуцера обычной швейной иглой. Если это не помогло — повреждена внутренняя пружина, и манометр нужно заменить.
- **Осторожно при затягивании резьбы:** Корпус манометра небольшой, а ответный тройник гидрогруппы в котле может быть выполнен из пластика. При вкручивании нового оригинального манометра категорически запрещено использовать грубый сантехнический лен или паклю. При затягивании ключом избыток льна сработает как клин и расколет посадочный узел гидрогруппы котла Ampera. Для надежной герметизации используйте пару витков тонкой ФУМ-ленты или качественный анаэробный клей-герметик средней фиксации, закручивая деталь с умеренным усилием вручную и лишь слегка подтянув ключом.

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

8 927 039 06 93
8 927 249 13 93