Расширительный мембранный бак Vaillant 181061 6 литров для котлов atmoTEC / turboTEC.



19 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**181061**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: Vaillant atmoTEC pro/plus, turboTEC pro/plus, atmoMAX pro/plus, turboMAX pro/plus (мощностью 20, 24, 28 кВт).**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Расширительный мембранный бак Vaillant 181061 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел представляет собой плоский круглый резервуар объемом 6 литров с резьбовым подключением 3/8 дюйма. Бак разделен внутри эластичной мембраной на две камеры: водяную и воздушную. Он компенсирует избыточный объем воды, возникающий при ее нагреве в трубах, защищая систему от гидроударов и резких скачков давления.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается высоким термическим нагрузкам и постепенной потере давления воздуха. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Резкие скачки давления**: При включении горелки давление на манометре быстро растет до красной зоны (3 бар), а после остывания падает до нуля.
- **Срабатывание аварийного клапана**: Регулярный сброс (подтекание) воды через предохранительный клапан котла из-за переизбытка давления.
- **Код ошибки F.22**: Частое падение давления в системе ниже нормы и блокировка котла (защита от сухого хода).
- **Постоянная необходимость подпитки**: Приходится регулярно добавлять воду в систему отопления через кран подпитки при отсутствии видимых течей на радиаторах.
- **Вода из воздушного золотника**: Если нажать на ниппель для проверки воздуха, а из него брызгает вода — внутренняя резиновая мембрана бака полностью порвана.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Вместе с баком обязательно промойте и проверьте предохранительный сбросной клапан 3 бар. После частых срабатываний он может начать «травить» воду из-за попавшего под седло шлама.
- **Профилактика и защита**: Давление воздуха в баке необходимо проверять и при необходимости подкачивать автомобильным насосом ровно до 0,75–0,8 бар строго на полностью слитом котле один раз в год.
- **Особенности монтажа**: Бак имеет плоскую круглую форму диаметром 390 мм и толщиной 65 мм. Подключение осуществляется через штуцер с резьбой G3/8. Перед заменой необходимо слить теплоноситель из контура отопления котла.

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