

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 настенных газовых котлов / Расширительный бак Vaillant TurboFIT
переулок д. 3 Б

Мембранный расширительный бак Vaillant 0020075973 для котлов TurboFIT

6 000 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул: 0020075973

Бренд: Vaillant

Модель: Подходит для: настенных
турбированных газовых котлов Vaillant
turboFIT VUW 242/5-2.

Тип оборудования:
Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Германия

Штатный мембранный расширительный бак Vaillant (артикул 0020075973) объемом 7 литров предназначен для компенсации избыточного объема теплоносителя, возникающего при его температурном расширении в замкнутых контурах отопления. Емкость выполнена в плоском прямоугольном металлическом корпусе и встраивается во внутренний каркас у задней стенки котла. Внутренняя резиновая мембрана разделяет бак на водяную и воздушную камеры (заводское давление азота — 1.0 бар), гася гидроудары.

Возможные неисправности и симптомы

- **Давление резко растёт при нагреве:** При включении горелки стрелка манометра быстро уходит в красную зону (до 2.5–3 бар), и из предохранительного клапана начинает капать или бежать вода (в баке закончился воздух или порвана мембрана).
- **Давление падает до нуля при остывании:** После отключения горелки и охлаждения радиаторов котел уходит в ошибку по низкому давлению (F.22) из-за отсутствия компенсирующего объема воздуха в баке.
- **Частая необходимость подпитки:** Систему приходится вручную заполнять водой каждые несколько дней, при этом видимых протечек на радиаторах и трубах в доме нет.
- **При нажатии на золотник (ниппель) бака бежит вода:** Явный признак сквозного разрыва внутренней резиновой мембраны (бак подлежит полной замене).
- **Постоянное падение давления из-под ниппеля:** Повреждение или загрязнение воздушного золотника, через которое воздух медленно стравливается в атмосферу.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Одновременно с заменой бака в обязательном порядке проверяется исправность сбросного предохранительного клапана (3 бар), так как при неисправном баке его пружина постоянно срабатывала и могла забиться грязью.
- **Профилактика и защита:** Давление воздуха в пустом расширительном баке должно проверяться мастером при каждом ежегодном ТО. Нормативное значение для этой модели на полностью слитом котле составляет **1.0 бар**.
- **Особенности монтажа:** Бак расположен за камерой сгорания у задней стенки котла. Для его демонтажа требуется

полное обесточивание аппарата, перекрытие кранов отопления, стопроцентный слив воды из котла и аккуратное отсоединение соединительного резьбового штуцера (резьба 3/8).

Рекомендация мастера

Проверка перед покупкой: Если котел начал «скакать» по давлению, не спешите сразу покупать новый бак. Слейте воду из котла (через сливной штуцер, оставив краны системы отопления закрытыми), найдите автомобильный ниппель в верхней части бака и замерьте давление обычным манометром. Если там 0, попробуйте накачать бак обычным насосом до 1.0 бар. Если во время закачки воздуха из сливного штуцера котла не пойдет вода и бак будет держать давление — мембрана цела, и деталь еще послужит. Если же из ниппеля сразу брызнула вода или воздух со свистом уходит в систему отопления — мембрана порвана, и требуется обязательная замена узла на новый оригинальный.

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 АСВ
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос