

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 напольных газовых котлов / Расширительный бак (отопление) Protherm Медведь KLZ
переулок д. 3 Б

Расширительный бак 10 л Protherm 0020027587 для котлов Медведь KLZ



27 500 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул: 0020027587

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Protherm Медведь 20 KLZ
(v.13, 14, 15, 16, 17), Медведь 30 KLZ,
Медведь 40 KLZ, Медведь 50 KLZ,
Медведь 30 KKZ 10, Лев

Тип оборудования:
Запчасти для напольных газовых
котлов

Страна производитель: Словакия

Расширительный мембранный бак 10 литров Protherm 0020027587 (подключение G 1/2") — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы напольного чугунного газового котла. Данный узел предназначен для защиты отопительного контура здания от критических скачков давления. При нагревании вода в трубах расширяется, и её избыточный объем безопасно принимает в себя этот резервуар, плавно растягивая внутреннюю каучуковую диафрагму. Корпус бака покрыт специальным антикоррозийным составом, а его геометрия идеально рассчитана под внутреннюю раму напольных агрегатов Медведь со встроенным бойлером. В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. 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

- **Давление падает до нуля при остывании:** При отключении горелки или остывании радиаторов стрелка манометра резко уходит на ноль, вызывая аварийную остановку котла.
- **Срабатывание сбросного клапана (выброс воды):** В процессе нагрева теплоносителя давление в системе стремительно растёт до 2,5–3 бар, из-за чего через предохранительный клапан начинает течь вода.
- **Из ниппеля течет вода:** При попытке проверить давление воздуха или подкачать бак через автомобильный золотник из него непрерывно брызгает теплоноситель, что прямо указывает на сквозной разрыв внутренней резиновой мембраны.

- **Частая блокировка по отсутствию тяги или перегреву:** Нестабильный объем воды в контуре чугунных секций провоцирует локальные тепловые гидроудары и некорректную циркуляцию.
- **Капельная течь по сварочным швам:** Появление следов сквозной ржавчины или капель на металлической обшивке самого расширительного резервуара из-за коррозии.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Неисправность бака создает колоссальные перегрузки для чугунного теплообменника котла Медведь, циркуляционного насоса и узлов подпитки, ускоряя их механический износ и провоцируя микротрещины в чугуне.
- **Профилактика и защита:** Чтобы избежать повреждения диафрагмы, не реже одного раза в год во время планового ТО необходимо проверять и корректировать давление воздуха в воздушной камере бака на полностью пустом (слитом) котле. Заводской стандарт предустановленного давления составляет 1,0 бар.
- **Особенности монтажа:** Все работы ведутся строго на обесточенном оборудовании. Перед откручиванием бака требуется полностью перекрыть краны системы отопления здания и полностью слить воду из внутреннего контура котла. Подключение осуществляется к трубку 1/2" с обязательной заменой плоского уплотнительного кольца.

Рекомендация мастера

Разделяйте баки отопления и ГВС: Пожалуйста, помните, что в мощных напольных котлах серий Protherm Медведь KLZ установлены два разных компенсационных бака. Данный круглый плоский бак на 10 литров (артикул 0020027587) монтируется в задней части котла и отвечает **строго за контур отопления**. Не путайте его с маленьким вытянутым баком на 4 литра (арт. 0020056464), который установлен спереди и обслуживает исключительно контур встроенного бойлера ГВС. Перед покупкой убедитесь, в каком именно контуре происходят скачки давления, и подготовьте серийный номер для подтверждения заказа.

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 ACV
- Комплектующие
- Ремонт
- Монтаж
- Сервис
- Статьи
- Запчасти

- Доставка
- Гарантии
- Услуги
- Задать вопрос