

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 / Воздухоотводчик 3/8 PROTHERM Медведь

переулок д. 3 Б

Автоматический воздухоотводчик 3/8 Protherm 0020027542 для котлов Медведь и Тигр

□

□

4 500 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020027542

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Protherm Медведь 20-50
KLZ (v.10/13/15/16/17), Тигр 12-28
КТV/КТO/КТZ/КOV v.12, 120 SOO, 50 SOO

Тип оборудования: Запчасти для напольных газовых котлов

Страна производитель: Словакия

Автоматический воздухоотводчик 3/8" Protherm 0020027542 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической группы безопасности газового котла. Данный латунный клапан поплавкового типа отвечает за постоянное удаление воздушных пробок и растворенных газов из циркулирующего теплоносителя. Скопление воздуха блокирует нормальный проток, снижает теплоотдачу и ускоряет коррозию внутренних узлов. При появлении газов в системе поплавки опускается, открывая игольчатый клапан для сброса воздуха, а при подъеме уровня воды — возвращается на место, предотвращая протечку.

В процессе непрерывной эксплуатации узел подвергается постоянному воздействию солей жесткости, шлама и

высоких температур. Установка оригинального нового воздухоотводчика гарантирует стабильную циркуляцию теплоносителя, исключает закипание теплообменника из-за воздушных карманов и обеспечивает общую гидравлическую безопасность котельного оборудования.

Возможные неисправности и симптомы

- **Течь из-под черного пластикового колпачка:** Засорение или образование накипи на игольчатом затворе, из-за чего клапан перестает плотно перекрывать воду.
- **Шум бурления и закипания в котле:** Образование стойких воздушных пробок в теплообменнике (заклинивание поплавка в верхнем «закрытом» положении).
- **Частые ошибки по перегреву (F2):** Нарушение теплосъема из-за воздушного кармана, приводящее к локальному температурному скачку.
- **Постоянное падение давления:** Скрытая микроутечка теплоносителя через поврежденный или закисший стравливающий клапан.
- **Появление солевых наростов:** Белый налет и следы окисления на латунном корпусе прибора, свидетельствующие о постоянном подтравливании воды.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если система постоянно завоздушивается, обязательно проверьте герметичность всех трубных соединений, исправность расширительного бака (целостность мембраны) и работу циркуляционного насоса.
- **Профилактика и защита:** Чтобы избежать засорения поплавкового механизма ржавчиной, всегда промывайте систему отопления перед отопительным сезоном и используйте качественные сетчатые фильтры грубой очистки на обратной линии.
- **Особенности монтажа:** Монтаж выполняется после сброса давления и частичного слива воды из котлового блока. При накручивании резьбы 3/8" следите за состоянием уплотнительного кольца и не затягивайте латунный корпус с чрезмерным усилием.

Рекомендации мастера

После установки нового воздухоотводчика обязательно слегка приоткройте черный пластиковый колпачок (на 1-2 оборота), чтобы дать воздуху свободно выходить — закрученная до упора крышка полностью блокирует работу прибора. Если из старого клапана начала капать вода, ни в коем случае не глушите его наглухо болтом или заглушкой. Это приведет к моментальному завоздушиванию чугунного или медного теплообменника, из-за чего он может деформироваться или лопнуть от перегрева. Помните, что в котлах серий Медведь KLZ со встроенным бойлером этот клапан стоит в самой верхней точке гидравлики, и его исправность критически важна для защиты от кавитации насоса.

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