Прокладка секции теплообменника Protherm 0020033474 (51x41x4 мм, 1 шт.) для котлов Медведь

850 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020033474**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Напольные чугунные газовые котлы Protherm серий Медведь 20/30/40/50/60 KLO (версии 10, 13, 15), Медведь KLOM (версия 16, 17), Медведь KLZ (версии 10, 13, 15, 16) со встроенным бойлером, Медведь PLO, Медведь KLOS.**
Тип оборудования:	**Запчасти для напольных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Прокладка 51x41x4 Protherm 0020033474 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы напольного чугунного котла. Данный уплотнитель устанавливается в местах стыковки секций основного теплообменника и отвечает за предотвращение утечки теплоносителя наружу или в камеру сгорания. Прокладка изготовлена из специального высококачественного эластомера, устойчивого к агрессивным химическим

компонентам теплоносителя и постоянному нагреву. Поставляется поштучно (цена указана за 1 шт.).
В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам, температурным расширениям металла и гидравлическим ударам. Установка оригинального уплотнения гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск протечки, которая может вывести из строя горелку или автоматику котла.
Возможные неисправности и симптомы

- **Капли или лужа под котлом**: визуально заметное подтекание воды из нижней части котла, усиливающееся при остывании системы отопления.
- **Регулярное падение давления**: стрелка манометра на панели медленно, но стабильно опускается, из-за чего котел может уходить в ошибку по нехватке воды (F00 / F22).
- **Ржавые потеки на чугуне**: появление характерных рыжих, белесых или зеленоватых следов высохших солей на стыках между чугунными секциями.
- **Посторонние щелчки при нагреве**: локальное завоздушивание или утечка в межсекционном шве нарушает правильный теплообмен, вызывая потрескивание металла.
- **Увлажнение теплоизоляции**: фольгированная изоляция камеры сгорания становится влажной, появляется запах сырости при работе оборудования.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: при замене межсекционных прокладок обязательно оцените состояние соединительных ниппелей и стяжных шпилек котла, а также сопутствующих фланцевых уплотнений.
- **Профилактика и защита**: чтобы резиновые компоненты не теряли эластичность раньше времени, контролируйте жесткость и кислотность (pH) залитой в систему воды, избегайте частой подпитки свежей кислородосодержащей водой.
- **Особенности монтажа**: работы проводятся на полностью остывшем котле. Замена требует слива воды из котлового блока, демонтажа декоративной облицовки и частичной или полной распрессовки пакета секций.

Рекомендации мастера по обслуживанию и замене

- **Расчет необходимого количества**: обратите внимание, что данный товар продается **поштучно (1 шт.)**. Для полной переборки теплообменника или замены уплотнений на одной секции вам может потребоваться несколько штук. Если дала течь одна прокладка, это сигнализирует об общем износе или температурном перекосе блока. Настоятельно рекомендуется менять уплотнители парами или полным комплектом на разбираемом узле.
- **Очистка фланцевых зеркал**: перед установкой новой прокладки 0020033474 посадочные плоскости чугунных секций необходимо очистить до идеально чистого металла. Удалите остатки старой прикипевшей резины, накипи и ржавчины с помощью мягкой щетки по металлу и специального очистителя. Любая соринка под прокладкой приведет к повторной течи.
- **Запрет на бытовой силикон**: при монтаже категорически запрещено использовать обычные сантехнические или автомобильные герметики, не предназначенные для котловых систем. Они разрушаются под воздействием химических присадок теплоносителя. Заводской уплотнитель устанавливается строго на чистую поверхность, при необходимости допускается использование только специализированной смазки, рекомендованной Protherm.
- **Контроль равномерности стяжки**: при сборке секций затягивайте гайки на соединительных шпильках крест-накрест и строго дозированно (по динамометрическому ключу). Неравномерная затяжка приведет к перекосу, из-за чего новую прокладку сожмет неравномерно, либо возникнет критическое внутреннее напряжение в самом чугунном литье.

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