

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 / Отражатель 40 Li v13 Protherm Медведь

переулок д. 3 Б

Отражатель горелки задний Protherm 0020033922 для котлов Медведь 40 LI v 13

1 429 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020033922

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Protherm Медведь 40 PLO
v.13, Protherm Медведь 40 KLO v.13,
Protherm Медведь 40 TLO v.13

Тип оборудования:

Запасные части для напольных газовых
котлов

Страна производитель: Словакия

Отражатель горелки задний Protherm 0020033922 — это оригинальный сертифицированный элемент теплоизоляционной защиты камеры сгорания напольного чугунного котла. Данный узел изготовлен из высокотемпературного огнеупорного материала и отвечает за локализацию высокотемпературного тепла в зоне чугунного теплообменника, предотвращая неконтролируемые теплопотери во внешнюю среду и защищая конструктивные элементы облицовки от критического перегрева.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается предельным термическим нагрузкам от прямого воздействия пламени горелки. Установка оригинального теплоизоляционного узла гарантирует сохранение расчетного КПД отопительного оборудования, обеспечивает пожарную безопасность использования котла и защищает металлические элементы его корпуса от деформации.

Возможные неисправности и симптомы

- **Коробление или разрушение материала:** Отражатель крошится, рассыпается или на нем появляются глубокие сквозные трещины из-за выработки ресурса от времени.
- **Перегрев задней стенки котла:** Внешний кожух облицовки в районе камеры сгорания становится аномально горячим на ощупь.
- **Появление копоти и нагара:** Из-за частичного осыпания изоляции нарушается правильное распределение воздушных потоков в топке, что приводит к неполному сгоранию газа.
- **Падение КПД котла:** Оборудование начинает расходовать больше газа для нагрева теплоносителя, так как часть энергии уходит на паразитный нагрев корпуса.
- **Засорение горелочных труб:** Осыпающиеся твердые частицы разрушенного отражателя забивают сопла или секции основной горелки.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При замене отражателя обязательно осмотрите состояние секций чугунного теплообменника, труб коллектора горелки на предмет загрязнений, а также состояние уплотнительных асбестовых или силиконовых шнуров камеры. Осыпавшаяся изоляция часто забивает форсунки розжига.

- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить срок службы термоизоляции, не допускайте работы котла на заданных мощностях при неправильно настроенном газовом клапане. Во время ежегодного ТО аккуратно очищайте деталь сухой щеткой или пылесосом, избегая механических ударов и попадания на нее влаги.
- **Особенности монтажа:** Перед началом работ полностью отключите подачу газа и электропитание котла, дождитесь его полного остывания. Демонтаж старого отражателя проводите аккуратно, чтобы его осколки не попали внутрь горелки. Работайте в защитной маске и перчатках.

Рекомендация мастера

КОНТРОЛИРУЙТЕ ПЛОТНОСТЬ ПОСАДКИ И СЛЕДИТЕ ЗА ФОРСУНКАМИ: После установки нового отражателя в пазы задней стенки убедитесь, что между ним и корпусом теплообменника нет зазоров. Перед первым запуском котла в обязательном порядке очистите основную горелку от пыли старой изоляции, которая неизбежно осыпается при демонтаже. Забитые остатками старого отражателя отверстия форсунок приведут к неравномерному горению, отрыву пламени или хлопкам при розжиге.

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 АСУ
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос

