

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 / Основание горелки Protherm 50KLOM/50KLZ

переулок д. 3 Б

Горелочные трубы Protherm 0020058467 для котлов Медведь 50 кВт

□

□

□

11 997 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020058467

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для Напольных атмосферных газовых котлов Protherm Медведь 50 KLO v.13, 50 KLO v.15, 50 KLOM v.16, 50 KLOM v.17, 50 KLZ v.13, 50 KLZ v.15, 50 KLZ v.16, 50 PLO v.13, 50 PLO v.15

Тип оборудования: Запчасти для напольных газовых котлов

Страна производитель: Словакия

Горелочные трубы Protherm 0020058467 — это оригинальный сертифицированный элемент основной многосекционной атмосферной горелки напольного чугунного котла высокой мощности (50 кВт). Конструкция представляет собой комплект нержавеющей рожковых труб со специальными прецизионными прорезями-диффузорами. Узел отвечает за качественную подготовку топливной смеси и формирование стабильного ковра низкоэмиссионного пламени под секциями массивного чугунного теплообменника.

В процессе постоянной эксплуатации деталь принимает на себя предельные циклические термические нагрузки от

прямого факела, подвергается естественному окислению металла и воздействию конденсата. Установка оригинального горелочного блока от Vaillant Group гарантирует максимальный КПД сгорания газа, снижает расход топлива и предотвращает преждевременный локальный прогар или растрескивание чугунных секций котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка F.1 (или сбой розжига)** Пламя не распространяется по всей длине труб из-за закоксовывания распределительных щелей, и котел уходит в аварию.
- **Появление копоти и желтого пламени** Деформация или выгорание внутренних рассекателей воздуха, из-за чего нарушается пропорция смеси и газ горит с сильным выделением сажи.
- **Громкие хлопки при старте** Задержка воспламенения газа на крайних секциях трубок из-за нагара, приводящая к микровзрыву скопившегося газа в топочном пространстве.
- **Неравномерный прогрев и падение мощности** Сквозной прогар отдельных стальных рожков горелки, вызывающий факельный перекокс и недогрев теплоносителя.
- **Появление постороннего шума или свиста** Изменение геометрии щелевых отверстий из-за термической усталости металла рампы при работе на максимальной мощности.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** При замене горелочных труб обязательно оцените состояние форсунок (сопел) газового коллектора, пилотной (запальной) горелки, электродов розжига и фронтальной теплоизоляционной плиты (изоляции горелки 0020033966).
- **Профилактика и защита** Чтобы продлить срок службы узла, во время каждого ежегодного ТО тщательно очищайте трубы от нагара и пыли. Продувайте внутренние полости сжатым воздухом. Использование качественного очищенного газа предотвращает быстрое закоксовывание диффузоров.
- **Особенности монтажа** Перед началом любых работ полностью перекройте подачу газа и обесточьте котел. При установке новой рампы контролируйте её строго горизонтальное положение и соосность относительно сопел коллектора, чтобы избежать отрыва или проскока пламени.

Рекомендация мастера

ТЩАТЕЛЬНО НАСТРАИВАЙТЕ ДАВЛЕНИЕ ГАЗА ПОСЛЕ МОНТАЖА Замена горелочных труб на котлах большой мощности (50 кВт) требует обязательной проверки и регулировки минимального и максимального давления газа на газовом клапане с помощью дифференциального манометра. Если оставить старые настройки (которые могли быть завышены из-за забитой старой горелки), новые трубы могут работать с избыточным факелом. Это приведет к ускоренному прогару чугунного теплообменника. При недостаточном давлении возникнет проскок пламени внутрь рожка, что вызовет мгновенное оплавление узла.

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