

Ремонт котлов

+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12

Каталог товаров

Запчасти

Услуги

Как

Наши работы

Контакты



Товаров: 0

Сумма: 0 руб.



г. Казань, ул. Дорожный
Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Изоляция Vaillant

переулок д. 3 Б

Левая теплоизоляция горелки Vaillant 295414 для котлов VK INT, atmoCRAFT

□

□

3 646 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 295414

Бренд: Vaillant

Модель: Подходит для Высокомощных
напольных газовых котлов Vaillant
серий VK INT поколения /9 и VK
atmoCRAFT (модели VK INT 654/9, VK INT
754/9, VK INT 854/9, VK INT 1004/9, VK INT
1154/9).

Тип оборудования:
Запчасти для напольных газовых
котлов

Страна производитель: Германия

Теплоизоляция горелки левая Vaillant 295414 — это оригинальный сертифицированный элемент защитного теплового контура топочной камеры высокомощных напольных котлов. Данная огнеупорная плита устанавливается с левой стороны внутри блока камеры сгорания. Она отвечает за изоляцию экстремального теплового излучения, предотвращая нерациональное рассеивание тепловой энергии и направляя весь объем тепла на нагрев секций чугунного теплообменника.

В процессе постоянной эксплуатации деталь находится под воздействием предельных термических нагрузок от высокотемпературного факела газовой горелки. Установка оригинального немецкого мата обеспечивает проектную безопасность работы тяжелого котельного оборудования, снижает затраты на топливо (газ) и защищает внешние металлические силовые элементы корпуса от температурной деформации и локального прогара.

Возможные неисправности и симптомы

- **Глубокие трещины и сколы на плите** Физическое разрушение структуры из-за длительного износа, открывающее путь открытому пламени к металлическим деталям каркаса.
- **Расслоение и волокнистая пыль** Материал плиты начинает сыпаться, загрязняя рампу горелки, что приводит к засорению форсунок и нарушению правильного смешения газа с воздухом.
- **Перегрев левой стороны обшивки котла** Внешний декоративный корпус оборудования становится горячим, может наблюдаться потемнение или шелушение заводской краски.
- **Снижение тепловой эффективности** Заметный перерасход газа из-за быстрого падения температуры в топочной камере после отключения горелки.
- **Ложные срабатывания датчиков безопасности** Конвекционные потоки тепла через разрушенную левую стенку активируют защитные термостаты перегрева.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** При плановом обновлении левой изоляции 295414 настоятельно рекомендуется проверить состояние правой теплоизоляционной плиты горелки (смежного артикула). Как правило, их рабочий ресурс одинаков, и менять их целесообразно комплектом.
- **Профилактика и защита** Категорически запрещено очищать пористую поверхность изоляции с помощью металлических скребков, щеток с жесткой щетиной или мыть водой. Для удаления сухого нагара и пыли допускается использовать только мягкую щетку или деликатный пылесос на минимальной мощности.
- **Особенности монтажа** Перед проведением сервисных работ полностью обесточьте котельную установку и перекройте газовый вентиль. Позиционируйте деталь в строгом соответствии с левой ориентацией пазов и затягивайте крепеж аккуратно, без чрезмерных усилий, чтобы хрупкий шамотный материал не треснул.

Рекомендация мастера

ВСЕГДА КОНТРОЛИРУЙТЕ ПЛОТНОСТЬ СТЫКОВ ПОСЛЕ МОНТАЖА: Котлы серий VK INT мощностью до 115 кВт генерируют колоссальный объем лучистого тепла. Любой микрозазор или люфт левой плиты на посадочном месте превратится в уязвимую зону, куда устремятся раскаленные дымовые газы. Это приведет к моментальной деформации крепежной рамы или, что критичнее, к неравномерному нагреву чугунных секций теплообменника, провоцируя появление скрытых микротрещин в металле.

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