

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 / Изоляция, компл. Vaillant AtmoTEC / TurboTEC

переулок д. 3 Б

Комплект теплоизоляции камеры сгорания Vaillant 0020082190 для котлов AtmoTEC / TurboTEC 24 кВт

10 000 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020082190

Бренд: Vaillant

Модель: Подходит для: настенных газовых котлов Vaillant мощностью 24 кВт: atmoTEC Pro / Plus (VU / VUW 240/3-3, /3-5, /5-3, /5-5), turboTEC Pro / Plus (VU / VUW 242/3-3, /3-5, /5-3, /5-5) и их ревизий.

Тип оборудования: Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Германия

Комплект теплоизоляции камеры сгорания Vaillant 0020082190 — это оригинальный сертифицированный набор защитных плит (передняя, задняя и боковые панели) для настенных котлов поколения ТЕС мощностью 24 кВт. Панели изготовлены из огнеупорного керамического волокна высокой плотности. Они устанавливаются во внутренний контур камеры сгорания, отвечая за максимальное удержание тепла в зоне медного первичного теплообменника. В процессе постоянной эксплуатации плиты подвергаются предельным термическим нагрузкам. Установка оригинального нового комплекта восстанавливает паспортный КПД оборудования, снижает нецелевой расход газа, обеспечивает пожарную безопасность корпуса и исключает риск тепловой деформации наружного оцинкованного кожуха камеры сгорания.

Возможные неисправности и симптомы

- **Растрескивание и осыпание плит:** Износ волокнистой структуры, из-за чего фрагменты изоляции падают на горелку, забивая форсунки и искажая форму пламени.
- **Ошибка F.20 (Перегрев):** Локальный прорыв теплового излучения через разрушенный участок панели в сторону аварийных датчиков.
- **Сильный нагрев боковых стенок обшивки:** Декоративный корпус котла становится горячим при работе горелки из-за истончения защитного слоя внутри.
- **Повышенный уровень шума:** Гул или резонирующий треск при горении факела из-за потери звукопоглощающих свойств старой изоляции.
- **Прогорание металлической рамы шахты:** Появление следов тепловой деформации и сквозной коррозии на удерживающих листах камеры.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При демонтаже изоляции обязательно оцените состояние ламелей первичного теплообменника и очистите коллектор горелки от нагара.
- **Профилактика и защита:** Не допускайте попадания влаги и агрессивных очищающих спреев на панели во время промывки теплообменника. Намокший волокнистый материал моментально теряет форму и крошится при высыхании.
- **Особенности монтажа:** Перед началом ремонта полностью обесточьте котел и перекройте газ. Плиты устанавливаются в пазы и фиксируются штатными прижимными металлическими язычками-держателями.

Рекомендация мастера

Использование средств индивидуальной защиты: Старые плиты на основе керамического волокна со временем становятся крайне хрупкими и гигроскопичными. При их демонтаже ни в коем случае не ломайте панели руками в открытую. Мелкая волокнистая пыль способна вызвать сильное раздражение кожи, глаз и дыхательных путей. Всегда выполняйте замену в защитных перчатках и респираторе, а остатки крошки со дна камеры аккуратно удаляйте пылесосом.

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

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос

