

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 / Горелка Protherm рысь MKV/МКО
переулок д. 3 Б

Горелочное устройство Protherm 0020195531 для котлов Рысь Конденс

□

□

16 960 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	0020195531
Бренд:	Protherm
Модель:	Подходит для: Protherm 18/25 MKV-A Рысь Конденс, Protherm 25/30 MKV-A Рысь Конденс, Protherm 25 МКО-A Рысь Конденс, Protherm 30 МКО-A Рысь Конденс.
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Словакия

Горелочное устройство Protherm 0020195531 — это оригинальный сертифицированный элемент камеры сгорания настенного газового конденсационного котла. Данный узел отвечает за подготовку однородной газозвоздушной смеси и последующее её сжигание. Конструкция горелки (газораспределительной матрицы) обеспечивает полное сгорание топлива с минимальным выделением вредных веществ в атмосферу (низкий уровень выбросов NOx). Конденсационная технология требует ювелирной точности распределения пламени по всей поверхности первичного теплообменника.

В процессе постоянной эксплуатации металлическая матрица горелки подвергается воздействию экстремальных

термических нагрузок. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, возвращает номинальный КПД, обеспечивает безопасность использования и исключает риск теплового повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.28 или F.29:** Срыв пламени или частые неудачные попытки розжига из-за засорения перфорации матрицы горелки.
- **Неравномерное горение факела:** Происходит деформация геометрии рассекателя под действием критического перегрева.
- **Хлопки или взрывной розжиг:** Нарушена геометрия подачи смеси, газ скапливается в камере до момента искрообразования.
- **Повышенное образование сажи и копоти:** Прогары на поверхности горелки или деформация технологических отверстий, ухудшающие качество смешивания.
- **Перегрев корпуса камеры сгорания:** Локальный прогар матрицы направляет сфокусированный поток тепла мимо теплообменных трубок.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Неисправность горелки часто тесно связана с некорректной работой модулирующего вентилятора, газового клапана или с деформацией электродов розжига. При её замене всегда проверяйте состояние уплотнений дверцы камеры сгорания.
- **Профилактика и защита:** Металлическая матрица может забиваться пылью из приточного воздуха. Рекомендуется аккуратно очищать её мягкой щеткой и продувать сжатым воздухом во время каждого планового ежегодного ТО, избегая использования жестких металлических предметов, способных нарушить калибровку отверстий.
- **Особенности монтажа:** Перед началом работ полностью перекройте газ и отключите электропитание. Горелка монтируется внутри герметичной камеры сгорания. После сборки критически важно убедиться в идеальной плотности всех стыков, чтобы исключить прорыв пламени или угарных газов.

Рекомендация мастера

Замена прокладки горелки и проверка смеси: Горелочное устройство устанавливается через специальный термостойкий уплотнитель. Никогда не используйте старую, сжатую прокладку повторно — это приведет к опасной утечке газозвдушной смеси внутри котла. После успешного монтажа нового узла 0020195531 мастер должен провести инструментальный контроль состава дымовых газов с помощью газоанализатора для калибровки соотношения газа и воздуха.

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