Комплект переналадки на сжиженный газ Protherm 0020211671 для котлов Гепард MOV

7 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020211671**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Настенных атмосферных котлов Gepard 12 MOV 20 (H-RU), Gepard 23 MOV 20 (H-RU/VE), Gepard 12 MOV 20/R1, Gepard 23 MOV 20/R1 (версии после 2015 года, RNC).**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Комплект переналадки на сжиженный газ Protherm 0020211671 — это оригинальный сертифицированный элемент газораспределительной системы настенного атмосферного газового котла. Набор состоит из 14 калиброванных жиклеров уменьшенного пропускного диаметра (0,72 мм), которые устанавливаются взамен заводских сопел природного газа. Узел отвечает за корректное дозирование, правильное смешение и безопасное сжигание сжиженного углеводородного газа (СУГ) в топке при отсутствии центрального газоснабжения.
В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается интенсивным термическим нагрузкам от факела горелки. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает максимальную безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (таких как коллектор, секции основной горелки, электроды розжига или первичный медный теплообменник).
Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка F28**: Многократный сбой розжига или моментальное угасание факела из-за некорректного давления газа или несоответствия типа топлива установленным жиклерам.
- **Черная копоть на теплообменнике**: Обильное выделение сажи, забивающей ребра первичного теплообменника, из-за избыточного поступления сжиженного газа через старые (крупные) сопла природного газа.
- **Отрыв пламени от горелки**: Шумная, нестабильная работа котла с громкими хлопками при розжиге из-за слишком высокой скорости выхода газовоздушной смеси.
- **Деформация или прогар элементов**: Оплавление деталей топочной камеры или прогар рампы вследствие критически высокой температуры горения пропана при неверной перенастройке.
- **Засорение отверстий**: Падение общей мощности котла или частичное пропадание пламени на секциях из-за механического забивания отверстий форсунок грязью и маслянистыми отложениями из газовых баллонов.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Одновременно с физическим монтажом газовых форсунок в обязательном порядке требуется перенастройка газового клапана (выставление по манометру минимального и максимального давления на форсунках) и проверка герметичности подводящей рампы.
- **Профилактика и защита**: Применяйте только качественные газовые редукторы на баллонных установках или газгольдерах. Это исключит подачу критически высокого давления, способного повредить внутренние мембраны газового клапана.
- **Особенности монтажа**: Перед началом работ полностью перекройте подачу газа, обесточьте аппарат и снимите переднюю панель открытой камеры сгорания для обеспечения прямого доступа к рампе.

Рекомендация мастера

Обязательное изменение сервисных параметров в плате: Физическая замена форсунок — это лишь первый этап перевода котла на сжиженный газ. После сборки газовой рампы мастер обязан зайти в инженерное меню платы управления (сервисные коды параметров «D») и переключить режим работы котла с природного газа на сжиженный. Если этого не сделать, электронный алгоритм модуляции газового клапана останется прежним, что вызовет моментальный перегрев, быстрое засаживание теплообменника и аварийную блокировку системы. Все резьбовые стыки форсунок после фиксации проверяйте специализированным пенообразующим раствором или электронным течеискателем на предмет утечки.

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

Запчасти