

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 / Электрод ионизационный PROTHERM
переулок д. 3 Б

Электрод ионизации Protherm 2000801887 для котлов Гепард / Пантера v.19

□

□

1 800 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 2000801887

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Protherm Гепард 23 MOV
(вер. 19), Protherm Гепард 23 MTV (вер.
19), Protherm Пантера 25 KOV (вер. 19),
Protherm Пантера 25 KTV (вер. 19),
Protherm Пантера 30 KTV (вер. 19),
Protherm Пантера 25 KOO / 25 КТО (вер.
19).

Тип оборудования:
Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Словакия

Электрод ионизации Protherm 2000801887 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Данный узел отвечает за непрерывную фиксацию процесса горения на основной газовой горелке: за счет фиксации микротока ионизации, возникающего в пламени, он передает сигнал плате управления о стабильной работе. В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность

использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Эта свеча контроля пламени (выполненная из долговечного жаропрочного сплава и защищенная диэлектрическим керамическим корпусом) разработана специально для котлов Protherm линеек Гепард и Пантера 19-го поколения (N-RU). Оригинальные размеры и конфигурация стержня обеспечивают его точное позиционирование в зоне максимальной температуры факела горелки.

Для исключения ошибок при подборе рекомендуем связаться с нашим специалистом — мы бесплатно проверим совместимость запчасти по серийному номеру вашего котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка F.28 или F.29 на дисплее** : горелка котла зажигается на 2–3 секунды, после чего гаснет, и котел уходит в аварию из-за того, что плата «не видит» пламя. [1]
- **Работа котла «на максимальных попытках»**: прибор постоянно пытается зажечься заново (циклический розжиг), несмотря на то, что визуально огонь на горелке присутствует.
- **Трещина керамического изолятора**: из-за термического износа на белой керамике появляются микротрещины, через которые сигнал ионизации уходит на металлическую раму корпуса.
- **Оплавление или обгорание стержня** : наконечник электрода утончается или покрывается слоем нагара, из-за чего датчик теряет чувствительность к свободному току ионов.
- **Внезапные отключения котла при нагреве** : устройство стабильно запускается, но тухнет в процессе работы по достижении определенной температуры.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами**: некорректная работа электрода ионизации часто путает диагностику, симулируя поломку газового клапана или сбой основной платы управления. Если узел неисправен, котел также заставляет электрод розжига вырабатывать лишний ресурс холостой искры.
- **Профилактика и защита**: датчик пламени крайне чувствителен к фазировке электросети — при неправильном подключении вилки в розетку (перепутаны фаза и ноль) или при плохом заземлении электрод не сможет передавать корректный сигнал на плату. Во время планового ТО очищайте стержень от копоти мягкой тканью или мелкозернистой наждачной бумагой.
- **Особенности монтажа**: перед проведением работ полностью обесточьте котел и перекройте газ. Замена выполняется внутри камеры сгорания. Настоятельно рекомендуется не сгибать металлический стержень нового электрода, чтобы не сместить его из зоны прохождения пламени и не расколоть хрупкую керамику.

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