Электрод зажигания Arderia / Celtic / Master Gas 2020337 для котлов ESR, Platinum, Seoul

1 200 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	2020337
Бренд:	Arderia
Модель:	Подходит для: Arderia ESR (2.13 - 2.35 FFCD), Daesung ESR (2.13 - 2.35), Celtic-DS Platinum (3.13, 3.16, 3.20, 3.25, 3.30, 3.35 FFCD), Master Gas Seoul (11, 14, 16, 21, 24, 30, 35).
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Корея

Электрод зажигания (свеча розжига) Arderia / Celtic / Master Gas 2020337 — это оригинальный сертифицированный элемент газогорелочной системы настенного газового котла. Данный узел отвечает за генерацию стабильной электрической искры высокого напряжения в камере сгорания, обеспечивая безопасный и своевременный пуск горелки котла.
В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным механическим и термическим нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.
Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки на дисплее**: Блокировка котла и появление аварийной ошибки сбоя розжига (отсутствие фиксации пламени) на пульте управления.
- **Отсутствие розжига при наличии искры**: Искра бьет мимо горелки, уходит в корпус или имеет бледный цвет из-за трещины на керамическом изоляторе.
- **Громкие хлопки при запуске**: Газ загорается со значительной задержкой из-за слабой или прерывистой генерации искрового разряда.
- **Физическая деформация стержня**: Сильный нагар, искривление металлического уса или механический излом электрода.
- **Визуальные трещины на керамике**: Нарушение целостности белого фарфорового диэлектрика, приводящее к токовому пробою на заземленные элементы корпуса.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если искра отсутствует, перед заменой электрода обязательно проверьте

исправность трансформатора розжига, целостность его высоковольтного кабеля и состояние датчика ионизации (контроля пламени). [1, 2]

- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы элемента, во время каждого ежегодного ТО аккуратно очищайте металлический стержень от нагара мягкой салфеткой, не допуская изменения заводского зазора между усом и горелкой.
- **Особенности монтажа**: Работы выполняются на полностью обесточенном оборудовании с закрытым газовым краном. Сливать воду из отопительного контура и ГВС для замены не требуется.

Рекомендации мастера

- **Проверка посадочного места**: Перед установкой нового блока тщательно очистите монтажную площадку на корпусе горелки от остатков старого уплотнителя, копоти и окалины. Оставшийся мусор может нарушить угол наклона электродов.
- **Контроль свободного хода**: Вставляйте электроды в камеру сгорания аккуратно, без резких усилий и ударов о металл, чтобы случайно не расколоть хрупкий керамический изолятор.
- **Внимание к клеммам**: При подключении высоковольтного провода розжига обеспечьте его плотную посадку на контактах. Слабое соединение или люфт приведут к утечке тока и ложным сбоям автоматики.
- **Защита от вибрации**: Обратите внимание на состояние прокладки под монтажной планкой электрода. Она должна стоять ровно, обеспечивая герметичность камеры сгорания при естественной вибрации горелки.
- **Тест под нагрузкой**: После сборки запустите котел и через смотровое окно визуально оцените розжиг: искра должна бить точно над газовыми отверстиями, а пламя — воспламеняться плавно и без хлопков.

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

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос

8 927 039 06 93
8 927 249 13 93