

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 зажигания Arderia / Celtic / Master Gas ESR, Platinum, Seoul
переулок д. 3 Б

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

1 200 Р

В корзину

Купить в 1 клик

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 пробое 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

8 927 039 06 93

8 807 340 12 02

О компании

Котельное оборудование

Оборудование ASV

Комплектующие

Вопросы

Доставка

Гарантии

Услуги

Задать вопрос

8 927 249 13 93

ремонт

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти