# Прокладка газового коллектора Arderia 3090100 для котлов ESR

100 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

| | |
|---|---|
| Артикул: | 3090100 |
| Бренд: | Arderia |
| Модель: | Подходит для: Arderia ESR (2.13, 2.16, 2.20, 2.25, 2.30, 2.35 FFCD), Daesung ESR (2.13 - 2.35), Celtic-DS Platinum (3.13 - 3.35 FFCD). |
| Тип оборудования: | Запасные части для настенных газовых котлов |
| Страна производитель: | Корея |

Прокладка газового коллектора Arderia 3090100 — это оригинальный сертифицированный элемент газогорелочной системы настенного газового котла. Данный уплотнительный компонент, изготовленный из специализированного термостойкого композита, отвечает за герметичность контура подачи топлива к форсункам. Она полностью исключает вероятность утечки газа или подсоса лишнего воздуха в топку, гарантируя стабильное горение и правильные пропорции газовоздушной смеси.

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

- **Запах газа возле котла**: Появление специфического запаха одоранта из-под декоративного кожуха прибора, особенно заметного в моменты розжига горелки.
- **Нестабильное пламя**: Горелка горит неравномерно, факел «отрывается» от секций или коптит из-за подсоса паразитного воздуха через рассохшееся уплотнение.
- **Хлопки при розжиге**: Воспламенение газа в камере сгорания происходит с резким звуком (микровзрывом) из-за скопления избыточного топлива при утечке через коллектор.
- **Потеря эластичности**: Превращение материала прокладки в жесткую, хрупкую массу из-за длительного воздействия высокой температуры, что ведет к растрескиванию.
- **Код ошибки на дисплее**: Периодическая блокировка автоматики с выдачей аварийного кода сбоя розжига или контроля пламени из-за изменения условий горения.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При демонтаже коллектора и замене прокладки обязательно оцените чистоту сопел форсунок, состояние электродов розжига и отсутствие нагара на самой газовой горелке.
- **Профилактика и защита**: Категорически запрещено повторно использовать старую обжатую прокладку газового тракта или заменять её сантехническим паронитом и герметиками. Безопасность эксплуатации газового оборудования напрямую зависит от плотности прилегания оригинального элемента.
- **Особенности монтажа**: Работы проводятся исключительно на полностью обесточенном котле с обязательным предварительным перекрытием крана подачи газа на опуске к оборудованию.

Рекомендации мастера

- **Проверка посадочного места**: Перед установкой новой прокладки тщательно зачистите фланцы газового коллектора и монтажную площадку горелки от остатков старого материала, нагара и копоти. Поверхности должны быть зеркально чистыми.
- **Контроль свободного хода**: Наживляйте крепежные винты коллектора строго вручную. Сначала закрутите все метизы до упора без усилия, чтобы избежать перекоса рампы и замятия уплотнительного контура.
- **Внимание к клеммам**: При выполнении работ в камере сгорания аккуратно обращайтесь с выводами свечей розжига и ионизации. Случайное повреждение их хрупких керамических изоляторов потребует покупки нового блока электродов.
- **Защита от вибрации**: Равномерно протягивайте винты крестовой отверткой крест-накрест. Оптимальное обжатие компенсирует температурные расширения и защитит стык от разгерметизации при естественной вибрации горелки.
- **Тест под нагрузкой**: После сборки и открытия газового вентиля в обязательном порядке обработайте место стыка коллектора специализированным пенообразующим спреем или мыльным раствором для проверки на герметичность под давлением, после чего произведите пробный запуск котла.

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