Кольцо уплотнительное Arderia / Celtic 3080016

100 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**3080016**
Бренд:	**Arderia**
Модель:	**Подходит для: Arderia ESR (2.13 - 2.35 FFCD), Celtic-DS Platinum (3.13 - 3.35 FFCD), Master Gas Seoul (11 - 35 кВт), Daesung Celtic.**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Корея**

Уплотнительное кольцо воздухоотводчика и насоса Arderia / Celtic 3080016 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данная круглая резиновая прокладка (O-ring черного цвета, диаметром 27,5 мм) отвечает за абсолютную герметичность стыковочных узлов циркуляционного насоса и сбросного воздушного клапана, исключая утечку теплоносителя из контура отопления.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным механическим и термическим нагрузкам, а также действию химических примесей воды. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (включая электрическую часть насоса или плату автоматики из-за залития).

Возможные неисправности и симптомы

- **Течь под циркуляционным насосом**: Появление капель или постоянного подтекания теплоносителя по контуру сопряжения двигателя с пластиковой улиткой.
- **Капли из-под воздухоотводчика**: Медленное просачивание воды в месте установки поплавкового клапана сброса воздуха.
- **Постоянное падение давления**: Систематическое падение рабочих показателей давления на манометре котла из-за скрытой капельной утечки в гидроузле.
- **Потеря эластичности (задубение)**: Превращение мягкой резины прокладки в жесткий ломкий пластик под воздействием постоянных температурных циклов.
- **Срезы и деформация**: Физические повреждения (разрывы, замятия) кольца, полученные в результате некорректно выполненного прошлого монтажа.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При замене прокладки обязательно осмотрите пластиковый корпус улитки насоса на отсутствие микротрещин, а также проверьте работоспособность самого автоматического

воздухоотводчика.

- **Профилактика и защита**: Повторное использование старых резиновых уплотнений при ремонте гидроузлов категорически запрещено. Даже визуально целое резиновое кольцо после обжатия теряет форму и под давлением даст течь.
- **Особенности монтажа**: Монтаж выполняется на полностью обесточенном оборудовании. Перед извлечением фиксирующих клипс или откручиванием узла необходимо перекрыть отсечную арматуру отопления и полностью слить воду из котла.

Рекомендации мастера

- **Проверка посадочного места**: Перед установкой нового уплотнительного кольца тщательно зачистите сопрягаемые пазы пластикового гидроблока от накипи, ржавчины и шлама. Любая соринка нарушит герметичность.
- **Контроль свободного хода**: Заводите деталь в посадочный паз плавно. Следите за тем, чтобы кольцо легло ровно по всему периметру окружности и не перекрутилось при состыковке узлов.
- **Внимание к клеммам**: При сливе воды из насоса и воздухоотводчика перед заменой прокладки обязательно укройте полиэтиленом клеммную коробку двигателя насоса и соседние провода во избежание короткого замыкания.
- **Защита от вибрации**: В обязательном порядке обработайте новое кольцо тонким слоем специальной термостойкой силиконовой смазки. Это обеспечит мягкую посадку деталей и защитит соединение от разрушения при естественной микровибрации насоса.
- **Тест под нагрузкой**: После сборки заполните котел водой до 1.5 бар. До запуска горелки внимательно проверьте узел сухой салфеткой, а после прогрева котла до высокой температуры повторно убедитесь в полном отсутствии влаги.

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

Доставка
Гарантии
Услуги

8 927 039 06 93
8 927 249 13 93