Кран подпитки Arderia / Master Gas / Celtic 2060228 для котлов ESR, Seoul

1 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**2060228**
Бренд:	**Arderia**
Модель:	**Подходит для: Arderia ESR (2.13 - 2.35 FFCD), Master Gas Seoul (11, 14, 16, 21, 24, 30, 35 кВт), Celtic-DS Platinum (3.13 - 3.35 FFCD).**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Корея**

Кран подпитки Arderia / Master Gas / Celtic 2060228 (устройство подпитки в сборе) — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный вентиль наполнения отвечает за контролируемое добавление водопроводной воды в замкнутый контур отопления, позволяя быстро восстановить необходимое рабочее давление для корректной работы всего котельного оборудования.
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

- **Постоянный рост давления**: Давление в контуре отопления непрерывно растет само по себе вплоть до срабатывания предохранительного клапана (3 бар) из-за износа резинового уплотнения или трещины в керамическом картридже крана.
- **Капельная течь под котлом**: Появление влаги или известкового налета непосредственно в месте выхода пластиковой ручки вентиля.
- **Прокручивание ручки**: Пластиковый маховик свободно вращается, но шток крана остается неподвижным, из-за чего невозможно открыть или полностью перекрыть подпитку.
- **Невозможно напитать систему**: При открытии вентиля вода не поступает в котел, а стрелка манометра не поднимается (заклинивание внутреннего запорного механизма или сильное забивание солями жесткости).
- **Срыв резьбы на корпусе**: Визуальные повреждения или просачивание воды по стыку с гидроузлом из-за чрезмерного усилия при прошлом закрытии крана.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При неисправности крана подпитки повышенной нагрузке подвергаются аварийный сбросной клапан и датчик давления воды. Параллельно с заменой рекомендуется проверить чистоту фильтра на входе ГВС.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы уплотнителей крана, закрывайте вентиль аккуратно вручную, без применения плоскогубцев или другого инструмента. Регулярная очистка фильтров снизит риск попадания абразивного шлама под заслонку.
- **Особенности монтажа**: Демонтаж детали выполняется на полностью обесточенном оборудовании. Перед извлечением крана необходимо полностью перекрыть контур подачи холодной воды и слить теплоноситель из внутреннего пространства котла.

Рекомендации мастера

- **Проверка посадочного места**: Перед фиксацией нового крана тщательно зачистите внутреннюю полость пластикового гидроузла от скопившейся накипи, ржавчины и шлама, чтобы исключить повреждение новых уплотнительных колец.
- **Контроль свободного хода**: Наживляйте кран аккуратно по резьбе без перекосов. Шток должен вкручиваться мягко, обеспечивая правильную центровку уплотнительной прокладки.
- **Внимание к клеммам**: Во время слива воды перед ремонтом обязательно накройте полиэтиленом расположенные ниже электрические разъемы и датчики, чтобы брызги остаточного теплоносителя не вызвали замыкание автоматики при пуске.
- **Защита от вибрации**: Всегда используйте новые эластичные резиновые кольца (O-ring) из комплекта. Пересохшие или деформированные прокладки под воздействием вибрации насоса быстро приведут к появлению капельной течи.
- **Тест под нагрузкой**: После сборки закройте кран, заполните систему отопления до 1.5 бар и откройте входной кран холодной воды. Проконтролируйте герметичность узла в течение 10–15 минут, а также после первого прогрева котла до высокой температуры.

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