

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 / Сервопривод GTC GMT 2 Arderia
переулок д. 3 Б

Сервопривод трехходового клапана Arderia D22013.0311-023 для котлов серий В, D

□

□

□

6 000 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: D22013.0311-023

Бренд: Arderia

Модель: Подходит для: Arderia серия В (В10, В14, В16, В18, В24), Arderia серия D (D10, D14, D16, D18, D24, D28, D32, D40), Daesung.
(Для двухконтурных газовых и электрических котлов).

Тип оборудования: Запасные части для настенных газовых котлов

Страна производитель: Корея

Сервопривод трехходового клапана Arderia D22013.0311-023 (электромотор GTC GMT 2) — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного отопительного котла. Данный исполнительный узел отвечает за мгновенное реагирование на сигналы автоматики: при открытии крана горячей воды мотор перемещает шток клапана, направляя нагретый теплоноситель во вторичный пластинчатый теплообменник для нужд горячего водоснабжения.

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

- **Радиаторы греются летом:** При переключении в режим ГВС и разборе горячей воды часть тепла уходит в контур отопления из-за неплотного закрытия заслонки.
- **Холодная вода из крана:** Котел реагирует на открытие смесителя и зажигает горелку, но вода идет холодная, а подающая труба отопления становится огненной.
- **Заклинивание привода:** Электрический мотор клапана гудит или щелкает, но шток остается неподвижным из-за скопления накипи или шлама.
- **Капельная течь:** Просачивание теплоносителя в месте соединения пластикового корпуса клапана с сервоприводом из-за износа внутренних сальников.
- **Код ошибки на дисплее:** Появление системной ошибки на пульте управления, указывающей на механическую блокировку или электрический сбой в цепи переключающего устройства.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Перед установкой нового клапана обязательно убедитесь в исправности датчика протока ГВС и проверьте, выдает ли основная плата управления управляющий сигнал (230В) на сервопривод.
- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить срок службы исполнительного механизма, следите за чистотой теплоносителя. Регулярная промывка системы отопления защитит шток и заслонку от залипания и истирания абразивными частицами шлама.
- **Особенности монтажа:** Извлечение детали производится на полностью обесточенном оборудовании. Перед демонтажем старого узла необходимо перекрыть контуры отопления и ГВС, а также полностью слить воду из внутреннего пространства котла.

Рекомендации мастера

- **Проверка посадочного места:** Перед фиксацией нового трехходового клапана тщательно очистите внутренние полости сопрягаемых пластиковых или латунных гидроузлов от остатков старой смазки, накипи и грязи.
- **Контроль свободного хода:** Перед окончательным монтажом сервопривода убедитесь, что шток внутренней заслонки нажимается плавно и без заеданий возвращается в исходное положение.
- **Внимание к клеммам:** При подключении шлейфа проводов питания к мотору клапана убедитесь, что разъем сел плотно и защелкнулся. Окислившиеся или ослабленные контакты могут вызывать периодические отказы в работе ГВС.
- **Защита от вибрации:** В обязательном порядке заменяйте все уплотнительные резиновые кольца на новые, предварительно обработав их специальной силиконовой термостойкой смазкой для мягкой посадки и предотвращения протечек при гидроударах.
- **Тест под нагрузкой:** После сборки, заполнения системы до 1.5 бар и развоздушивания запустите котел сначала в режиме отопления, а затем откройте кран ГВС. Проверьте четкость переключения и отсутствие подтеков под давлением.

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 АСВ

Комплектующие

Ремонт

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти

Доставка

Гарантии

Услуги

Задать вопрос