# Кольцо трехходового клапана внутреннее Navien 20011380A для котлов Deluxe / Ace

100 Р

Проверить совместимость и заказать

**В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б**

| | |
|---|---|
| Артикул: | **20011380A** |
| Бренд: | **Navien** |
| Модель: | **Подходит для: Navien Deluxe (10-24K), Deluxe Coaxial, Deluxe Plus, Deluxe S, Smart Tok Coaxial, Prime Coaxial, Ace (10-24K), Ace Coaxial, Atmo (10-24A).** |
| Тип оборудования: | **Запасные части для настенных газовых котлов** |
| Страна производитель: | **Южная Корея** |

Кольцо трехходового клапана внутреннее Navien 20011380A (O-ring 24x18 мм) — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенных отопительных котлов корейского бренда Navien. Данная резиновая прокладка круглого сечения устанавливается непосредственно внутрь корпуса трехходового крана. Она отвечает за стопроцентное разграничение потоков теплоносителя, предотвращая внутренние перетечки воды между радиаторным контуром отопления и контуром нагрева горячего водоснабжения (ГВС) в моменты переключения автоматики.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается интенсивным нагрузкам: регулярному механическому трению от движения внутреннего переключающего картриджа, постоянному давлению, гидроударам при запусках насоса и деструктивному воздействию солей жесткости. Установка оригинального кольца Navien гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск скрытых внутренних сбоев гидравлики.

Возможные неисправности и симптомы

- **Батареи греются летом**: При включении крана горячей воды теплоноситель частично уходит в радиаторы отопления, а вода из смесителя идет еле теплая (внутреннее перетекание из-за износа кольца).
- **Не прогревается горячая вода**: Котел работает на максимальной мощности в режиме ГВС, но из крана течет прохладная вода, так как часть тепла постоянно сбрасывается в контур отопления.
- **Медленная потеря давления**: Постепенное снижение показателей манометра котла из-за скрытого микропросачивания теплоносителя через уплотнения разделительного узла.
- **Задубение или излом резины**: Во время проведения технического обслуживания или ремонта трехходового клапана обнаруживается, что кольцо потеряло эластичность, стало жестким или покрылось трещинами.
- **Сбои в работе режимов «зима/лето»**: Нестабильное удержание температуры в контурах, вызванное нарушением геометрии уплотнительного элемента.

---

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если внутреннее кольцо клапана полностью износилось, рекомендуется оценить состояние переключающего штока и сервопривода трехходового крана, на контакты которого могла попасть влага.
- **Профилактика и защита**: Чтобы избежать скорого повторного истирания каучука из-за шлама и ржавчины, регулярно промывайте систему отопления и используйте качественные фильтры грубой очистки на обратной линии.
- **Особенности монтажа**: Все ремонтные работы производятся при полностью обесточенном оборудовании и после полного слива воды из котла. Снятие и разборка трехходового клапана требуют аккуратного извлечения внутренних фиксаторов.

Рекомендация мастера

- **Деликатная очистка и силиконовая смазка**: При замене внутреннего уплотнения 20011380A тщательно удалите солевой налет, накипь и грязь с внутренних стенок и посадочной канавки картриджа клапана. Перед сборкой обязательно обработайте новое кольцо тонким слоем специальной термостойкой силиконовой смазки. Это обеспечит идеальную плавность скольжения внутренних механизмов крана, защитит резину от скручивания или «закусывания» при монтаже и значительно продлит срок службы всего гидравлического узла.

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