Кольцо уплотнительное датчика температуры Navien 20007018A для котлов Deluxe / Ace

100 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	20007018A
Бренд:	Navien
Модель:	Подходит для: Navien Deluxe (13-40K), Deluxe Coaxial, Deluxe Plus, Deluxe S, Deluxe Comfort, Deluxe One, Smart Tok, Prime, Ace (10-40K), Ace Coaxial, Atmo.
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Южная Корея

Кольцо уплотнительное датчика температуры Navien 20007018A (O-ring) — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенных газовых котлов серий Navien Deluxe, Ace, Atmo и Prime. Данная миниатюрная прокладка круглого сечения отвечает за абсолютную герметичность измерительного узла автоматики. Она монтируется непосредственно в посадочный паз датчика температуры (NTC), надежно удерживая рабочее давление системы отопления или горячего водоснабжения в точке съема показаний.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным механическим и термическим нагрузкам, постоянному давлению теплоносителя, гидроударам и температурным изменениям внутри корпуса котла. Установка оригинального уплотнителя гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (предотвращает появление скрытых капельных протечек, способных залить электронную плату, сервопривод трехходового клапана или внутреннюю проводку автоматики).

Возможные неисправности и симптомы

- **Капли на датчике температуры**: Визуальное обнаружение влаги, сырости или каплепадения в месте фиксации датчика NTC в пластиковом или латунном гидроблоке.
- **Постепенная потеря давления**: Систематическое падение стрелки манометра ниже рабочей нормы (1.2–1.5 бар) из-за скрытого микропросачивания теплоносителя.
- **Белый или желтый налет соли**: Образование характерных сухих известковых отложений на пластике гидрогруппы вокруг металлической скобы датчика.
- **Задубение или деформация резины**: Во время проведения технического обслуживания обнаруживается, что кольцо полностью потеряло эластичность, стало жестким или покрылось трещинами.
- **Течь сразу после чистки котла**: Разгерметизация измерительного узла при попытке повторно использовать старую прокладку после демонтажа датчика для очистки от известкового налета.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если уплотнение длительное время пропускало воду, обязательно проверьте состояние металлической фиксирующей клипсы (скобы) — от сырости она могла покрыться ржавчиной и ослабнуть, а также зачистите контакты датчика от окисления.
- **Профилактика и защита**: Чтобы избежать преждевременного разрушения резиновых элементов, контролируйте качество теплоносителя, не допускайте закипания котла и не используйте агрессивные несертифицированные антифризы.
- **Особенности монтажа**: Перед заменой кольца O-ring необходимо полностью обесточить отопительный прибор и полностью слить воду из его внутреннего контура. Тщательно очистите посадочное гнездо и канавку датчика от накипи и грязи мягкой салфеткой.

Рекомендация мастера

- **Защита от закусывания и деликатный монтаж**: При установке нового кольца 20007018A строго следите за тем, чтобы оно ровно легло в посадочный паз штуцера без перекручивания. Перед тем как вставить датчик температуры в пластиковое гнездо гидроблока, обязательно нанесите на кольцо тонкий слой термостойкой силиконовой смазки. Это убережет миниатюрную резину от «закусывания», порезов или задиров об острые пластиковые кромки в момент фиксации узла скобой, гарантируя безупречную герметичность.

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

8 927 249 13 93