

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 / Первичный теплообменник Navien Deluxe E 10-24K
переулок д. 3 Б

Теплообменник основной Navien 30021953A для котлов Deluxe E 10-24K



10 500 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 30021953A

Бренд: Navien

Модель: Подходит для: Navien Deluxe E 10K,
Navien Deluxe E 13K, Navien Deluxe E 16K,
Navien Deluxe E 20K, Navien Deluxe E 24K
(платформа NGB310).

Тип оборудования: Запасные части для настенных газовых котлов

Страна производитель: Южная Корея

Теплообменник основной Navien 30021953A — это оригинальный сертифицированный элемент камеры сгорания настенного газового котла. Данный узел отвечает за нагрев теплоносителя основного контура отопления за счет тепла факела горелки и проходящих через его пластины дымовых газов

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

- **Течь из камеры сгорания:** Появление следов воды, накипи или зеленоватых окислов на трубах и поддоне котла из-за прогара или сквозной коррозии стенок.
- **Шум и треск при нагреве:** Сильные посторонние звуки, возникающие при работе горелки из-за сужения внутренних каналов теплообменника слоем накипи.
- **Постоянное падение давления:** Быстрое снижение показателей давления на манометре котла, вызванное скрытой утечкой теплоносителя через микротрещины в камере сгорания.
- **Котел быстро перегревается:** Аварийная блокировка системы по датчику перегрева из-за плохой циркуляции воды внутри забитого шламом или накипью узла.
- **Снижение КПД и мощности:** Котел работает на максимуме, но радиаторы остаются еле теплыми, так как заросшие накипью ребра теплообменника плохо передают тепло.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При замене теплообменника обязательно проверьте исправность циркуляционного насоса, состояние расширительного бака, а также работоспособность датчика температуры ОВ и термостата перегрева.
- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить срок службы нового узла и избежать его забивания, используйте подготовленный мягкий теплоноситель, избегайте частой подпитки системы свежей водой и проводите промывку раз в 2–3 года.
- **Особенности монтажа:** Данная модификация предназначена для настенных котлов серии Deluxe E мощностью от 10 до 24 кВт. Перед демонтажем старого узла необходимо полностью слить воду из внутреннего контура отопления котла и обесточить прибор.

Рекомендации мастера

- **Проверка посадочного места:** Перед установкой нового теплообменника тщательно очистите внутреннее пространство камеры сгорания от нагара и старой сажи. Осмотрите изоляционные термopанели на предмет разрушений и замените их при необходимости.
- **Контроль свободного хода:** При подсоединении патрубков фиксируйте трубы клипсами ровно, без перекосов и осевых напряжений, чтобы под воздействием высоких температур в местах стыков не возникли трещины.
- **Внимание к клеммам:** При монтаже не забудьте аккуратно переставить со старой детали датчик перегрева. Очистите его контакты от налета и обеспечьте плотную фиксацию скобы на медной трубке.
- **Защита от вибрации:** Всегда заменяйте старые резиновые уплотнительные кольца патрубков на новые из качественного комплекта, обработав их термостойкой силиконовой смазкой для защиты от протечек при температурных деформациях.
- **Тест под нагрузкой:** После сборки и заполнения системы до 1.5 бар запустите котел на максимальную мощность. Внимательно осмотрите все соединения на холодную и при прогреве до 70–80 °С, полностью исключая каплеобразование.

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