

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 / Датчик контроля тяги Navien Atmo
переулок д. 3 Б

Датчик контроля тяги NAVIEN 30002653A для котлов Atmo

□

□

1 100 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	30002653A
Бренд:	Navien
Модель:	Подходит для: Navien Atmo 13A, 16A, 20A, 24A, 28A; Navien Atmo 13AN, 16AN, 20AN, 24AN; Navien Ace Atmo (все атмосферные модификации с открытой камерой сгорания).
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Южная Корея

Датчик контроля тяги (термостат дымовых газов) NAVIEN 30002653A — это оригинальный сертифицированный элемент защитной автоматики настенного газового котла с открытой (атмосферной) камерой сгорания. Узел закрепляется на коллекторе дымовых газов (дымовой коробке) в верхней части прибора. Принцип работы основан на контроле температуры: при ухудшении или полном прекращении тяги горячие продукты сгорания начинают скапливаться в коробе, нагревая датчик. Встроенная биметаллическая пластина мгновенно реагирует на критический нагрев и размыкает электрическую цепь, заставляя автоматику перекрыть газовый клапан и полностью заблокировать работу горелки.

В процессе постоянной эксплуатации деталь находится в зоне регулярных температурных воздействий отходящих

газов. Установка нового оригинального термостата гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает абсолютную безопасность использования для здоровья жильцов и исключает риск удушья или отравления продуктами горения.

Возможные неисправности и симптомы

- Выход котла в аварийный режим с индикацией ошибки системы дымоудаления или перегрева дымохода на комнатном пульте (ошибка 12 на приборах Navien).
- Горелка котла полностью блокируется и не разжигается, при этом на пульт сразу выводится код аварии.
- Ослабление или механический излом контактных клемм «папа» на пластиковом основании датчика под воздействием времени и температур.
- Металл биметаллической пластины теряет свои свойства («усталость» металла), из-за чего датчик срабатывает ложно при штатной работе или, наоборот, не отключает котел при реальном падении тяги.
- Полный внутренний обрыв электрической цепи внутри корпуса датчика (контакты постоянно разомкнуты и не прозваниваются мультиметром).

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если датчик регулярно отключает котел, это чаще всего указывает на внешнюю проблему: полное или частичное засорение дымоходного канала, отсутствие приточной вентиляции в помещении (эффект обратной тяги) или обледенение оголовка трубы на крыше. Перед заменой обязательно проверьте общую тягу в помещении.
- **Профилактика и защита:** Чтобы избежать оседания сажи и копоти на корпусе термостата, регулярно проводите чистку горелки и ребер первичного теплообменника. Слой нагара нарушает правильное распределение тепла и может вызывать ложные локальные перегревы датчика.
- **Особенности монтажа:** Данная деталь относится к сухому типу, сливать воду из котла для ее установки не требуется. Перед фиксацией нового датчика на монтажные винты убедитесь, что посадочная площадка коллектора очищена от копоти и ржавчины для ровного и плотного прилегания термостата.

Рекомендация мастера

Защита контактов: Зона коллектора дымовых газов — это место с повышенной температурой и риском образования конденсата из-за перепада температур на стыке с трубой. При подключении проводки к новому датчику обязательно убедитесь в плотности посадки клемм «мама». Если они сидят слабо, аккуратно подожмите их пассатижами. Любой плохой контакт в этой цепи будет вызывать микроискрение, что плата управления сразу расценит как аварию по тяге и заблокирует котел посреди зимы.

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.

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