Датчик температуры NTC (погружной), аналог 200025382A, совместим с 200025382 BAXI Eco

800 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**200025382A**
Бренд:	**Аналог (сертифицированный дубликат фабричного качества)**
Модель:	**Baxi ECO Classic (10F, 14F, 18F, 24F), Baxi ECO Nova (10F, 14F, 18F, 24F, 31F). (Универсально используется как в контуре отопления, так и в контуре ГВС указанных серий)**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Китай / Индия**

Погружной датчик температуры NTC 200025382A — это высококачественный фабричный аналог оригинального термистора для настенных отопительных котлов Baxi серий ECO Nova и ECO Classic. Функционирование узла основано на физическом принципе изменения внутреннего электрического сопротивления в зависимости от степени нагрева измеряемой среды. Прибор вкручивается непосредственно в гидравлический контур, контактируя с водой, и передает непрерывные данные электронной плате управления, которая плавно модулирует высоту пламени на горелке.

Использование проверенного фабричного аналога — это наиболее практичный способ восстановить точную автоматическую регулировку тепла без лишних трат. Латунный корпус датчика надежно защищает полупроводниковый элемент, обладает идеальной теплопроводностью и резьбой, полностью соответствующей заводским спецификациям. Строгая калибровка сопротивления гарантирует моментальную реакцию на температурные колебания, избавляя котел от лишнего тактования и перерасхода газа.

Возможные неисправности и симптомы

- **Вывод кода ошибки на дисплее (ошибки E05 / E06):** Появление на приборной панели котла Baxi аварийного сигнала, блокирующего работу контура отопления или ГВС из-за короткого замыкания или обрыва в цепи термистора.
- **Резкие скачки температуры на экране:** Показания на дисплее хаотично меняются за доли секунды (например, с 30°C до 85°C), из-за чего автоматика моментально тушит и снова зажигает горелку.
- **Эффект «контрастного душа»:** Из крана горячей бытовой воды идет то кипяток, то холодная вода (датчик потерял точность, «состарился» и передает некорректные данные плате).

- **Аварийный перегрев теплообменника:** Горелка продолжает гореть на максимуме, не снижая мощность вовремя, что приводит к закипанию воды и срабатыванию механического термостата перегрева.
- **Отказ запуска отопления или ГВС:** Котел упорно игнорирует запросы на нагрев, считая по ложному завышенному сигналу от неисправного датчика, что вода уже достигла целевой температуры.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если после замены датчика NTC ошибка на дисплее котла не исчезла, обязательно прозвоните **соединительный кабель (шлейф проводов)** и проверьте надежность контактов разъема. В редких случаях ложную поломку датчика могут симулировать сбои в логических микросхемах **электронной платы управления**.
- **Профилактика и защита:** Из-за постоянного погружного контакта с водой на латунном корпусе датчика со временем неизбежно нарастает слой накипи и солей жесткости. Это ухудшает теплообмен и искажает показания прибора. Чтобы продлить срок службы нового аналога, регулярно проводите ТО котла и используйте качественные полифосфатные или электромагнитные фильтры для умягчения водопроводной воды.
- **Особенности монтажа:** Перед выкручиванием неисправного датчика обязательно полностью обесточьте прибор и полностью слейте воду из котла или перекройте и слейте контур ГВС (так как узел является погружным). Вкручивайте деталь аккуратно, без избыточного усилия, чтобы не сорвать латунную резьбу. Для обеспечения 100% герметичности резьбового соединения обязательно используйте новую прокладку или нанесите на резьбу небольшое количество специализированного анаэробного герметика.

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

О компании
Котельное оборудование
Доставка
Гарантии

8 843 212 11 12
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Услуги
Задать вопрос