Пневмореле 70-60 Pa, аналог 721890300A, совместим с 721890300 BAXI

2 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**721890300A**
Бренд:	**Аналог HUBA Control / KERF**
Модель:	**Применимость: BAXI ECO Four (1,24 F / 24 F), BAXI ECO Home, BAXI ECO-3, BAXI ECO-3 Compact, BAXI ECO-4s, BAXI FOURTECH 24 F, BAXI LUNA-3, BAXI LUNA-3 Comfort, BAXI MAIN 24 Fi, BAXI MAIN Digit, BAXI MAIN Four, BAXI NUVOLA-3 Comfort**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Швейцария/Китай**

Пневмореле 70-60 Па, аналог 721890300A — это важнейший сертифицированный элемент системы автоматики и безопасности настенного газового котла с закрытой (турбированной) горелкой. Назначение дифференциального реле давления воздуха (маностат) непрерывного мониторинга тяги. Физический принцип работы датчика основан на замере разницы давлений: при запуске вентилятора дымоудаления воздушный поток через трубку Вентури создает необходимое разрежение, при котором внутренняя силиконовая мембрана прессостата прогибается и замыкает

электрические контакты микропереключателя. Электронная плата считывает этот импульс как свидетельство о тяге и выдает разрешение на розжиг конфорок. Настройки подключения данного узла строго соответствуют заводским рекомендациям: порог замыкания 70 Па , порог размыкания — 60 Па.
В процессе постоянной эксплуатации механических микроконтактов, пружин и чувствительной мембраны узлы подвергаются циклическим нагрузкам, температурным перепадам и агрессивному солнечному конденсату. Установка нового качественного аналога прессостата гарантирует эталонную точность подачи воздушного потока, корректирует правильный цикл запуска котла и полностью исключает риски аварийной остановки системы отопления дома в разгар зимнего сезона.

Возможные неисправности и симптомы

- **Блокировка котла при дымоудалении** : На ЖК-дисплее регулярно загорается аварийный код неисправности (например, ошибка E03 на котлах Baxi), сигнализирующий о проблемах с тягой, и котел блокируется.
- **Вентилятор вращается, но розжига нет** : После запроса тепла или ГВС турбина начинает активно работать, но искра на конфорке не возникает, так как прессостат не замыкает контакты.
- **Попадение конденсата в датчик** : Накопление влаги и капель воды внутри пластикового корпуса или силиконовых импульсных трубок, что физически блокирует ход внутренних мембран.
- **Отказ в морозную или ветреную погоду** : Котел перестает запускаться из-за обмерзания оголовка коаксиального дымохода или образования ледяной пробки в импульсных путях датчика тяги.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** : замена прессостата не решила проблему с ошибкой E03, в обязательном порядке проверьте состояние пластиковой или металлической трубки Вентури (инжектора), расположенной на улитке вентилятора. Под воздействием высоких температур выхлопных газов пластиковая трубка Вентури часто оплавляется и забивается копотью, в результате чего даже исправный прессостат перестает подавать сигнал давления. Также проверьте исправность реле вентилятора на плате управления.
- **Профилактика и защита** : Главный враг чувствительной мембраны прессостата — конденсат, образующийся из-за перепада температуры в дымоходе. Чтобы продлить срок службы нового пневмореле, старайтесь, чтобы коаксиальная труба имела правильный уклон в сторону улицы (около 1–2 градусов). Настоятельно рекомендуется хранить на импульсной силиконовой трубке специальный конденсатосборник (петлю), переносящий капли воды.
- **Особенности монтажа** : Для проведения ремонтных работ полностью обесточьте отопительный прибор. Слив воды из системы не требуется. Пневмореле монтируется на верхнюю панель корпуса рядом с вентилятором. По типу соединения деталь может иметь 2 или 3 электрических контакта (в зависимости от ревизии аналога) — при креплении проводов строго соблюдайте схему подключения к клеммам COM (общий) и NO (нормально разомкнутый). Импульсные трубки плотно подключайте к штуцерам, проверяя перегибы магистрали.

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 ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос