ПНЕВМОРЕЛЕ 60/50 Pa, аналог 65104671A, совместим с 65104671-01 Ariston

1 800 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**65104671A**
Бренд:	**Аналог (совместим с автоматикой безопасности Ariston)**
Модель:	**Применимость: Ariston GENUS, CLAS, CLAS B, CLAS SYSTEM, EGIS, TALIA, TALIA SYSTEM, PIGMA, BS, ALIXIA, BS II, NIAGARA C, EGIS PLUS, MATIS, GENUS EVO, CLAS EVO, PIGMA EVO, PIGMA EVO SYSTEM, CLAS EVO SYSTEM, ALIXIA S, CLAS B EVO, CARES X, HS X, ALTEAS X, GENUS X, CLAS X, CLAS X SYSTEM, HS X, ALIXIA ULTRA, PIGMA ULTRA, PIGMA ULTRA SYSTEM**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Китай / Италия (в зависимости от конкретной партии поставки сертифицированного аналога)**

Пневмореле 60/50 Pa, аналог 65104671A — это важнейший сертифицированный элемент системы безопасности настенного газового котла с закрытой (турбированной) камерой сгорания. Данный датчик (дифференциальное реле давления воздуха) отвечает за непрерывный контроль работы вентилятора дымоудаления. Принцип работы узла основан на замере разницы давлений: когда вентилятор запускается, в импульсных трубках создается разрежение, внутренняя чувствительная мембрана прессостата прогибается и замыкает электрические микроконтакты. Плата управления считывает этот сигнал как подтверждение наличия безопасной тяги и дает разрешение на розжиг горелки. Настройки датчика составляют 60 Па на включение и 50 Па на отключение.

В процессе постоянной эксплуатации механические контакты и мембрана узла подвергаются циклическим нагрузкам, температурным колебаниям и риску воздействия конденсата. Установка нового качественного аналога гарантирует стабильную работу автоматики котла, восстанавливает заводские параметры безопасности и исключает внезапные сбои системы отопления из-за отсутствия сигнала о наличии тяги.

Возможные неисправности и симптомы

- **Блокировка котла по ошибке дымоудаления**: На дисплее регулярно загорается код неисправности (например,

ошибка 601, 6P1 или желтый индикатор «домик с трубой» на старых моделях Ariston), котел при этом блокируется.

- **Вентилятор работает, но розжига нет**: После запроса тепла турбина начинает активно вращаться, но искра на горелку не подается, так как прессостат не замыкает контакты.
- **Залипание контактов реле**: Котел уходит в аварию до начала работы вентилятора, поскольку плата видит замкнутые контакты датчика в состоянии покоя, что расценивается системой как сбой.
- **Попадание конденсата в датчик**: Скопление влаги внутри пластикового корпуса или силиконовых трубок, что блокирует свободное движение внутренней мембраны.
- **Отказ работы при сильном морозе**: Котёл перестает запускаться в ветреную или морозную погоду из-за обмерзания оголовка дымохода или образования ледяной пробки в импульсных магистралях прессостата.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если замена прессостата не решила проблему с тягой, обязательно проверьте пластиковую трубку Вентури (инжектор), закрепленную на улитке вентилятора. При высоких температурах она часто оплавляется или деформируется, из-за чего датчик перестает получать корректный сигнал давления. Также проверьте коаксиальный дымоход на предмет забивания льдом или листвой.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы нового пневмореле, следите за отсутствием влаги в силиконовых трубках. Рекомендуется устанавливать на трубку специальный конденсатосборник (петлю или стаканчик), который задерживает капли воды до их попадания внутрь чувствительного корпуса прессостата.
- **Особенности монтажа**: Перед началом работ обязательно обесточьте отопительный прибор. Пневмореле монтируется на специальный кронштейн в верхней панели котла рядом с вентилятором. При подключении проводов к микропереключателю строго соблюдайте схему (контакты COM и NO). Импульсные трубки подключайте к соответствующим штуцерам (со знаками «+» и «-») плотно и без перегибов.

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