Прессостат (реле давления воздуха) Bosch 87074060070 для котлов

7 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**87074060070**
Бренд:	**Bosch**
Модель:	**Bosch Gaz 3000 W (ZS 14-2 AE, ZS 24-2 AE, ZW 11-2 AE, ZW 14-2 AE, ZW 24-2 AE), Bosch Euroline ZW 23-1 AE, Buderus Logamax U032-24K.**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Дифференциальное реле давления воздуха (прессостат) Bosch 87074060070 с рабочими параметрами 41/33 Па — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и безопасности настенного газового котла с закрытой камерой сгорания (турбированного типа). Данный узел отвечает за непрерывный мониторинг тяги: он измеряет разницу между всасываемым и выходящим воздухом, передавая электрический сигнал на плату управления. Наличие этой разницы подтверждает стабильную работу вентилятора и безопасный отвод продуктов горения.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается воздействию конденсата, температурных колебаний внутри закрытой камеры и естественному износу внутренней чувствительной мембраны. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск блокировки котла из-за некорректных показателей дымоудаления.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки дымоудаления**: котел блокируется, а на дисплее загорается ошибка, указывающая на отсутствие тяги или неисправность пневмореле (например, мигание диодов или коды блокировки вентилятора).
- **Котел «молчит» при запуске**: после включения активируется вентилятор, но розжиг не происходит, так как микропереключатель прессостата не замыкает контакты.
- **Залипание внутренних контактов**: плата управления фиксирует замкнутый контур реле еще до включения вентилятора, воспринимая это как ошибку безопасности, и не запускает цикл.
- **Попадание конденсата**: скопление влаги в импульсных трубках или внутри пластикового корпуса прессостата, что приводит к разбуханию мембраны и искажению рабочих параметров (41/33 Па).
- **Окисление клемм**: потеря электрического контакта на выводах реле из-за повышенной влажности в зоне дымохода.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Перед заменой прессостата обязательно проверьте состояние трубки Вентури на вентиляторе (она часто оплавляется или забивается сажей), герметичность коаксиального дымохода и отсутствие загрязнений на лопастях самой турбины.
- **Профилактика и защита**: Чтобы избежать заливания реле конденсатом, убедитесь, что соединительные силиконовые трубки уложены без резких перегибов, а на линии установлен специальный конденсатосборник (петля-ловушка).
- **Особенности монтажа**: Перед установкой отключите котел от электросети. При подключении импульсных трубок строго соблюдайте схему «плюс/минус» (P1/P2), указанную на корпусе нового прессостата, чтобы устройство корректно реагировало на разрежение воздуха.

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