Газовый клапан SIT 845 Sigma BAXI 5658830 для котлов ECO-3 Compact / MAIN / Nuvola

20 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**5658830**
Бренд:	**Baxi**
Модель:	**подходит для: BAXI ECO-3 Compact (1.140 / 1.240 / 240), BAXI MAIN (24i / 24 Fi), BAXI NUVOLA (240 / 280), BAXI NUVOLA-3 (Comfort), BAXI SLIM 2**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Италия**

Газовый клапан SIT 845 Sigma BAXI 5658830 — это оригинальный сертифицированный элемент системы газоснабжения и автоматики настенного газового котла. Данный узел отвечает за безопасную дозированную подачу газа к горелке, точную регулировку давления и электрическое управление модуляцией мощности в зависимости от текущих потребностей системы отопления или ГВС.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным механическим нагрузкам и воздействию электрического тока на катушки соленоидов. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск аварийных ситуаций или повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Отсутствие розжига горелки**: Котел пытается запуститься, искра идет, но пламя не загорается, после чего плата выдает ошибку блокировки по отсутствию газа (например, E01).
- **Отсечка газа во время работы**: Горелка успешно разжигается, но гаснет через несколько секунд или минут из-за самопроизвольного закрытия запорных клапанов.
- **Ошибка модуляции пламени**: Котел работает только на минимальной или, наоборот, только на максимальной мощности, не реагируя на настройки температуры.
- **Межвитковое замыкание катушек**: На дисплее отображается код неисправности газового клапана, вызванный выходом из строя обмоток соленоидов (EV1 или EV2).
- **Запах газа возле котла**: Разгерметизация внутренних механических мембран блока или уплотнителей соединительной арматуры.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Проблемы с розжигом не всегда кроются в клапане — при аналогичных симптомах обязательно проверьте состояние электрода ионизации, трансформатора розжига и надежность заземления котла.
- **Профилактика и защита**: На входе в клапан установлена защитная сеточка-фильтр; чтобы продлить срок службы узла, монтируйте качественный газовый фильтр на подводящем трубопроводе и защищайте плату диэлектрической муфтой.
- **Особенности монтажа**: Данный узел является ключевым элементом безопасности, поэтому его замена требует герметичного резьбового или фланцевого соединения с обязательной последующей проверкой мест стыка мыльной пеной или электронным течеискателем.

Рекомендации мастера

- **Проводите настройку давления**: После физической установки нового оригинального клапана SIT 845 Sigma необходимо обязательно настроить минимальное и максимальное давление газа на форсунках с помощью дифференциального манометра по таблице в инструкции котла.
- **Проверяйте сопротивление обмоток**: Перед покупкой детали прозвоните мультиметром катушки старого клапана (сопротивление основной катушки EV1 составляет около 850 Ом, регулировочной модуляции — около 80 Ом).
- **Соблюдайте полярность соленоида**: При подключении электрических штекеров к модулятору и катушкам строго придерживайтесь штатной схемы электропроводки оборудования, чтобы избежать сбоев автоматики.
- **Не крутите регулировочные винты «на глаз»**: Механические регуляторы на корпусе клапана крайне чувствительны; кустарная настройка без спецприборов приведет к перерасходу газа, копоти на теплообменнике или взрывному розжигу.
- **Остерегайтесь подделок под бренд SIT**: Оригинальный итальянский узел гарантирует стабильную работу магнитов при нагреве, в то время как дешевые реплики начинают клинить при повышении температуры внутри кожуха котла.

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