Газовая арматура (клапан) Vaillant 053462 для котлов atmoMAX / turboMAX

26 900 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**053462**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: Vaillant turboMAX Pro/Plus (VUW 242/2-3, VUW 282/2-3, VUW 242/2-5, VUW 282/2-5, VUW 362/2-5), Vaillant atmoMAX Pro/Plus (VU 200/2-5, VU 240/2-3, VU 240/2-5, VU 280/2-5, VUW 200/2-3, VUW 240/2-3, VUW 280/2-5), Aquablock VUI 242-7**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Газовая арматура (клапан) Vaillant 053462 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Данный узел отвечает за безопасную подачу, стабилизацию давления и плавное автоматическое регулирование объема газа, поступающего на основную горелку. Многофункциональный блок с фланцевым соединением (выполненный на базе итальянского газового клапана SIT 845 SIGMA) снабжен двумя запорными соленоидными клапанами и электрическим модулятором. По командам с центральной платы управления

узел мгновенно изменяет интенсивность горения пламени, адаптируя мощность котла под нужды систем отопления или горячего водоснабжения (ГВС), что значительно снижает расход топлива.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам: механическому трению подвижных заслонок, тепловому воздействию, циклическим электрическим импульсам на катушках, а также риску засорения микропримесями из газовой магистрали. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла. Применение неоригинальной или кустарно восстановленной газовой арматуры категорически запрещено, поскольку малейший сбой в настройках давления может привести к прогару первичного теплообменника или создать прямую угрозу безопасности эксплуатации здания.

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка розжига (F.28 / F.29)**: Котёл уходит в аварию, так как катушки не открывают заслонки клапана, и газ физически не поступает на горелку.
- **Отсутствие модуляции пламени**: Горелка работает только на минимальной мощности или сразу включается на максимум, игнорируя настройки платы управления.
- **Громкие хлопки при запуске**: Поздний или резкий розжиг газовоздушной смеси, вызванный нарушением заводских настроек минимального/максимального давления газа.
- **Межвитковое замыкание катушек**: Насос и вентилятор работают, искра идет, но запуск блокируется из-за перегорания соленоидов электромагнитного блока.
- **Внутренняя утечка (негерметичность)**: Пропускание микрообъемов газа через седло клапана при выключенном котле, фиксируемое датчиками или по характерному запаху.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При замене газового клапана обязательно проверьте состояние электродов розжига/ионизации и целостность соединительного кабеля автоматики.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить ресурс соленоидов и защитить мембраны от шлама, устанавливайте качественный сетчатый газовый фильтр на входе и подключайте котёл через диэлектрическую муфту.
- **Особенности монтажа**: Любые работы по замене и регулировке газового блока должен проводить только сертифицированный специалист. После физической установки арматуры на фланцы (с обязательной заменой уплотнительных прокладок) требуется обязательная инструментальная настройка давления газа по манометру согласно сервисной инструкции.

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

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