Газовый клапан Vaillant 0020053968 для котлов atmoTEC / turboTEC

23 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020053968**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: Vaillant atmoTEC pro/plus VU/VUW, turboTEC pro/plus VU/VUW (третьего поколения /3-3 и /3-5 мощностью 24, 28, 32, 36 кВт).**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Газовый клапан (газовая арматура) Vaillant 0020053968 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и безопасности настенного газового котла. Данный узел отвечает за точное дозирование объемов поступающего топлива, розжиг, поддержание стабильного давления газа на форсунках и плавную модуляцию пламени в зависимости от текущей тепловой потребности системы отопления или контура ГВС.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается электромагнитным нагрузкам, температурному воздействию и критически чувствительна к качеству (чистоте) входящего газа. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает абсолютную герметичность топливного тракта, исключает риск утечки газа и гарантирует максимальную экономию топлива.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.28 / F.29**: Самый частый симптом. Котел уходит в аварию из-за неудачной попытки розжига (газ физически не поступает на горелку) или срыва пламени во время работы.
- **Отсутствие щелчка открытия**: При старте котла электроды искрят, но характерный тихий щелчок срабатывания магнитных катушек клапана отсутствует.
- **Котел коптит или хлопает**: Некорректная настройка минимального/максимального давления газа или заклинивание модулирующего шагового мотора приводят к жесткому розжигу с хлопком.
- **Запах газа возле котла**: Нарушение герметичности внутренних запорных мембран арматуры или уплотнительных прокладок на фланцах.
- **Обрыв обмотки катушек**: Электронная плата выдает напряжение на клапан, но катушки сгорели (не прозваниваются мультиметром) и не могут приподнять запорный шток.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если котел выдает ошибку розжига, перед заменой клапана обязательно убедитесь в исправности электродов розжига и ионизации, чистоте горелки, а также проверьте, поступает ли напряжение 22 В с основной платы управления на соленоиды клапана.
- **Профилактика и защита**: Чтобы защитить внутренние прецизионные механизмы и сетку клапана от окалины и мелкой пыли из магистрали, перед котлом на газопроводе обязательно должен быть установлен качественный газовый фильтр.
- **Особенности монтажа**: Газовый клапан относится к оборудованию повышенной опасности. Его замена требует обязательной проверки на герметичность (обмыливанием или газоанализатором) всех соединений после установки, а также проведения последующей инструментальной настройки давления газа по манометру.

Рекомендация мастера
Обязательная настройка после установки: Запомните, новый газовый клапан Honeywell VK8515 поставляется с базовыми заводскими настройками. После его механического монтажа в котел **категорически необходимо** настроить минимальное и максимальное давление газа на форсунках с помощью цифрового дифференциального манометра, строго сверяясь с таблицей в сервисной инструкции конкретно вашей модели котла (в зависимости от его мощности). Без настройки котел будет либо сильно перегреваться, либо постоянно тухнуть.

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