Предохранительный клапан 3 бар Vaillant 190732 для котлов atmoMAX / turboMAX.

7 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**190732**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: Vaillant atmoMAX pro VUW 240/2-3, atmoMAX plus VUW 240/2-5, 280/2-5, turboMAX pro VUW 242/2-3, turboMAX plus VUW 242/2-5, 282/2-5.**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Предохранительный (сбросной) клапан 3 бар Vaillant 190732 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел относится к группе безопасности оборудования и отвечает за автоматический порционный выпуск излишков воды или антифриза наружу в случае, если давление в отопительном контуре превышает критическую отметку в 0,3 МПа (3 атмосферы).

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам, гидравлическим ударам, а также воздействию солей жесткости и шлама. Установка оригинального клапана гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск разрыва соединений, повреждения радиаторов или деформации дорогостоящего теплообменника котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Постоянная течь (подкапывание)**: Клапан непрерывно пропускает воду в дренаж, даже когда рабочее давление в котле находится в норме (1,5 бар).
- **Срабатывание при нагреве**: Сброс воды активируется каждый раз при включении горелки на отопление из-за резкого роста давления.
- **Заклинивание штока**: Из-за отложений солей жесткости внутренний подпружиненный механизм застревает в открытом или закрытом положении.
- **Потеря герметичности седла**: Износ, деформация или появление трещин на внутренней резиновой прокладке (мембране) клапана.
- **Код ошибки F.22**: Частая блокировка котла по низкому давлению теплоносителя из-за постоянной скрытой утечки воды через сбросник.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Неисправность клапана практически всегда связана с потерей давления в расширительном баке. Если в баке нет воздуха, давление мгновенно прыгает до 3 бар, заставляя клапан срабатывать. После нескольких таких циклов под седло клапана попадает грязь, и он начинает течь постоянно.
- **Профилактика и защита**: Не рекомендуется проверять работоспособность клапана частым ручным прокручиванием его пластиковой ручки — это может нарушить плотность прилегания прокладки и спровоцировать течь.
- **Особенности монтажа**: Наружный диаметр подключения составляет 1/2 дюйма. Перед демонтажем детали необходимо полностью перекрыть контур отопления и слить воду из котла.

Рекомендация мастера
Маркер поколения: Обратите внимание на конструкцию: данный клапан (арт. 190732) имеет резьбовое подключение 1/2" и пластиковую верхнюю часть. Он разработан строго под латунные гидрогруппы котлов серии **Vaillant MAX** (с зелеными ручками). Не путайте его с латунным клапаном на клипсе (арт. *178985*), который пошел в более поздних сериях *atmoTEC / turboTEC* — у них абсолютно разные способы фиксации в котле.

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