Мембрана водяного узла Vaillant 111718 для колонок atmoMAG

2 300 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**111718**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: Vaillant atmoMAG INT 14-0/0 XZ, XI, RXZ, RXI, GRX; MAG OE mini 11-0/0 RXI, RXZ**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Мембрана водяного узла Vaillant 111718 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы проточного газового водонагревателя (колонки). Данный узел поставляется в комплекте с возвратной пружиной и тарелочками штока. Мембрана является главным рабочим органом водяного регулятора: при открытии крана горячей воды напор давит на резиновую диафрагму, которая выгибается и толкает механический шток. Шток, в свою очередь, открывает газовый клапан для мгновенного розжига горелки.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов водонагревателя.

Возможные неисправности и симптомы

- **Колонка не зажигается при открытии воды** : Напор в кране отличный, но фитиль или основная горелка вообще не реагируют на проток из-за сквозного поршня (разрыва) или растяжения резины.
- **Слабое или затухающее пламя**: Горелка разжигается, но работает на минимальной мощности и вода идет еле теплая из-за микротрещин на мембране (не хватает давления полностью вытолкнуть шток).
- **Слишком поздний розжиг**: Газ загорается с большой задержкой (иногда с хлопком) после открытия крана из-за потери эластичности и "дубения" материала от жесткой воды.
- **Капли из корпуса водяного блока**: Подтекание теплоносителя через технологические отверстия или швы гидроузла по причине износа краев резиновой диафрагмы.
- **Колонка не тухнет после закрытия крана** : Опасный симптом, вызванный заклиниванием или ослаблением комплектной возвратной пружины, которая не может вернуть шток в исходное положение.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При замене мембраны обязательно проверите состояние самого металлического штока водяного блока и его сальника. Если шток покрылся накипью или заржавел, новая мембрана быстро порвется из-за избыточного сопротивления при движении.
- **Профилактика и защита**: Резиновая диафрагма — это расходный материал, разрушающийся от примесей в

водопроводе. Чтобы продлить её службу, установите фильтр грубой очистки на входе холодной воды в дом, чтобы предотвратить попадание песчинок и ржавчины, способных порвать резину.

- **Особенности монтажа**: Перед началом работ обязательно перекройте подачу газа и закройте входной кран холодной воды. Водяной блок полностью демонтируется с колонки, разбирается путем раскручивания винтов по периметру "лягушки", после чего старая прокладка заменяется на новую из комплекта. Смажьте шток силиконовой смазкой перед обратной сборкой.

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