Электрод розжига Vaillant 090758 для котлов atmoVIT exclusiv

12 500 Р

Проверить совместимость и заказать

Артикул:	090758
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: Vaillant atmoVIT exclusiv VK INT 164/8-E, 214/8-E, 264/8-E, 314/8-E, 364/8-E, 424/8-E, 474/8-E
Тип оборудования:	Запчасти для напольных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Электрод розжига и ионизации Vaillant 090758 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики безопасности и поджига напольного газового котла премиального сегмента. В отличие от базовых версий, данный узел разработан специально для двухступенчатых атмосферных горелок серии exclusiv. Он представляет собой единую керамическую платформу, совмещающую в себе как высоковольтные стержни розжига, так и измерительный датчик контроля факела.

В процессе постоянной эксплуатации прецизионные металлические проводники блока работают в условиях агрессивного теплового излучения. Установка оригинального узла Vaillant гарантирует стабильный автоматический пуск котла без задержек и хлопков, обеспечивает точное считывание токов ионизации и полностью защищает автоматику котла от критических аварийных сбоев.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел блокируется с ошибкой розжига (F28 / F29)**: Высоковольтная искра полностью отсутствует или тока ионизации недостаточно для подтверждения горения.
- **Появление трещин на общей керамической подложке**: Термическое разрушение диэлектрика, из-за чего разряд начинает «шить» на корпус рампы горелки.
- **Громкие детонационные хлопки при переходе на вторую ступень** : Искажение искрового промежутка или нагар, вызывающие задержку воспламенения газа.
- **Горелка зажигается, но тухнет через несколько секунд** : Автоматика не считывает сигнал о наличии пламени из-за загрязнения контрольного стержня.
- **Механическое повреждение усов при чистке топки** : Естественное истончение жаропрочного сплава под действием многолетней температурной нагрузки.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Электрод работает под управлением топочного автомата и трансформатора поджига. При возникновении ошибок по пламени также обязательно проверьте надежность заземления чугунного корпуса котла и целостность высоковольтных кабелей.
- **Профилактика и защита**: Чтобы избежать образования нагара, ухудшающего электропроводность датчика,

проводите очистку узла от копоти и пыли во время каждого ежегодного регламентного ТО.

- **Особенности монтажа**: Блок жестко фиксируется винтами на рампе горелки. Все монтажные работы осуществляются при полностью обесточенном оборудовании и перекрытом газовом вентиле.

Рекомендации мастера по ремонту и обслуживанию

- **Строго для серии Exclusiv (/8-E)** : Будьте внимательны при подборе! Этот блок электродов разработан специально для модификаций **atmoVIT exclusiv с двухступенчатой горелкой (индекс /8-E)** . Для стандартных одноступенчатых котлов atmoVIT (индекс /1-5) он **не подходит** — туда устанавливаются совершенно другие раздельные электроды (арт. 090755 и 090756). Перед покупкой всегда проверяйте точную маркировку на шильдике вашего котла.
- **Не забудьте проверить фазировку**: Если после установки нового узла котел без проблем зажигается, но через 3–5 секунд все равно тухнет и падает в ошибку розжига — просто переверните вилку питания в розетке на 180 градусов. Немецкая автоматика котлов Exclusiv жестко привязана к фазировке: при перепутанных «фазе» и «нуле» плата физически не сможет считать микротоки с датчика ионизации.
- **Исключите механический подгиб стержней**: Если вам кажется, что зазор между усами поджига сместился, ни в коем случае не пытайтесь выравнивать их пассатижами непосредственно у основания. Проводники жестко впрессованы в хрупкую керамику — малейший боковой излом создаст внутреннюю невидимую трещину, искра уйдет под корпус, и новую дорогостоящую деталь придется утилизировать.
- **Только химическая или деликатная очистка** : Если во время планового обслуживания вы удаляете белый налет со стержней, забудьте про грубые напильники или наждачку. Глубокие царапины на жаропрочном металле станут идеальным местом для ускоренного отложения сажи. Используйте обычную спиртовую салфетку или деликатную жесткую сторону новой кухонной губки для посуды.

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