Кабельный жгут газовой арматуры Vaillant 295542 для котлов atmoCRAFT VK 654-1604/9

7 716 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	295542
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для Высокомощных напольных газовых котлов Vaillant серии atmoCRAFT VK INT поколения /9 (модели VK INT 654/9, VK INT 754/9, VK INT 854/9, VK INT 1004/9, VK INT 1154/9, VK INT 1254/9, VK INT 1454/9, VK INT 1604/9).
Тип оборудования:	Запчасти для напольных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Кабельный жгут газовой арматуры Vaillant 295542 — это оригинальный сертифицированный элемент силовой проводки напольных газовых котлов высокой мощности. Этот шлейф связывает распределительный блок электроники с узлами автоматического регулирования подачи газа на горелку. Через данный кабельный пучок плата

управления подает точные команды на открытие отсекающих клапанов и осуществляет модуляцию мощности горения.

В процессе постоянной эксплуатации деталь находится в условиях повышенных температурных факторов из-за непосредственной близости к коллектору горелки. Установка оригинального силового жгута Vaillant обеспечивает абсолютную стабильность электрического сопротивления цепи, гарантирует своевременное срабатывание защиты газового блока и исключает риск короткого замыкания электроники оборудования.
Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.28 / F.29 (Неудачный розжиг или срыв пламени)** Ток не поступает на катушки газового клапана, из-за чего запорный механизм не открывает подачу топлива к форсункам.
- **Термическое оплавление наружной изоляции** Кабель провисает или уложен не по лотку, из-за чего соприкасается со стенками топки и прогорает до медных жил.
- **Потеря сигнала модуляции (тактование)** Микронадлом жилы внутри шлейфа прерывает команду на регулировку давления, котел хаотично гаснет или работает только на минимуме.
- **Окисление контактов в клеммных колодках** Попадание влаги или конденсата внутрь пластиковых фишек, что вызывает сильное падение напряжения на катушках клапана.
- **Выгорание предохранителей на основной плате** Полное замыкание управляющих проводов жгута на металлический корпус котельного агрегата.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** При замене жгута 295542 обязательно замерьте мультиметром сопротивление обмоток электромагнитных катушек газового клапана. Межвитковое замыкание в катушке часто становится первопричиной оплавления и выгорания подводящего кабеля.
- **Профилактика и защита** Не допускайте попадания на жгут жидких сантехнических смазок или химических очистителей во время технического обслуживания котла. Агрессивная химия разрушает эластичность полимерной оплетки, приводя к её растрескиванию.
- **Особенности монтажа** Перед демонтажем полностью отключите электропитание котельной установки. Укладывайте новый силовой кабель строго по заводской траектории через штатные резиновые сальники, исключая трение проводов об острые края металлических панелей облицовки.

Рекомендация мастера
НЕ ПЫТАЙТЕСЬ ВОССТАНАВЛИВАТЬ КАБЕЛЬНЫЙ ЖГУТ СКРУТКАМИ: Линия питания газовых клапанов промышленной серии котлов atmoCRAFT испытывает постоянные токовые нагрузки при фиксации соленоидов в открытом положении. Любые кустарные соединения (скрутки, изолента, пайка бытовым припоем) в условиях котельной быстро окисляются и начинают греться. Падение напряжения на скрутке даже на несколько вольт приведет к тому, что клапан закроется в процессе работы, заблокировав всю систему отопления. В целях безопасности поврежденный силовой шлейф газовой автоматики подлежит только полной замене на оригинальный заводской жгут.

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