Кабельный жгут Vaillant 0020135154 для котлов ecoTEC Plus.

7 208 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020135154**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: ecoTEC plus VU INT IV 166/5-5, VU INT IV 246/5-5, VU INT IV 306/5-5, VUW INT IV 246/5-5, VUW INT IV 306/5-5 (включая модификации R2)**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Кабельный жгут Vaillant 0020135154 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового конденсационного котла линейки /5-5 (Plus). Данный комплексный шлейф электропроводки отвечает за объединение электронной платы управления в единую сеть со всеми ключевыми периферийными устройствами котла. С его помощью автоматика осуществляет постоянный мониторинг датчиков, проводит защитные проверки безопасности и передает управляющие команды на исполнительные механизмы.
В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным температурным перепадам внутри корпуса и воздействию локальной влажности. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (таких как микропроцессорная плата управления из-за короткого замыкания вследствие использования некачественной проводки).
Возможные неисправности и симптомы

- **Аварийная блокировка котла**: Внезапные сбои в работе оборудования и появление хаотичных кодов ошибок из-за нестабильного контакта в разъемах.
- **Котел «не видит» датчики**: Плата управления уходит в ошибку обрыва линии (например, по датчикам температуры или давления), несмотря на то, что сами датчики исправны.
- **Сбой исполнительных механизмов**: Полный отказ или некорректная работа вентилятора, газового клапана или трехходового механизма из-за внутреннего повреждения токоведущей жилы.
- **Визуальное оплавление изоляции**: Разрушение пластиковой защитной оболочки проводов в местах близкого прохождения к камере сгорания.
- **Окисление клеммных колодок**: Появление зеленого налета на контактах штекеров из-за попадания конденсата, что полностью искажает слаботочные сигналы автоматики.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При полной замене кабельного жгута обязательно проверьте состояние

ответных разъемов на самой плате управления (арт. 0020132764) и датчиках — на них не должно быть нагара или деформаций.

- **Профилактика и защита**: Не допускайте протечек из гидравлических элементов. Капли воды, стекающие по проводам, неизбежно приводят к выгоранию дорожек на плате электроники.
- **Особенности монтажа**: Прокладка шлейфа осуществляется строго по заводским кабель-каналам и пластиковым клипсам. Провода должны быть уложены свободно, без натяжения и соприкосновения с нагревающимися металлическими стенками топки.

Рекомендация мастера

- **Маркировка и поэтапное подключение**: Жгут проводки котлов ecoTEC Plus содержит большое количество штекеров для различных узлов автоматики. Несмотря на то, что все разъемы имеют уникальную геометрическую форму ключей (что исключает ошибочное перекрестное подключение), перед демонтажем старой проводки обязательно сделайте несколько детальных фотографий общей схемы укладки. Переносите разъемы со старого жгута на новый поэтапно, узел за узлом, предварительно полностью обесточив котел. Это предотвратит путаницу и исключит случайное пережатие проводов деталями передней крышки блока электроники при сборке.

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

Статьи

Запчасти