Кабельный жгут Vaillant 0020213178 для котлов atmoTEC / turboTEC pro.

3 646 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020213178**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: atmoTEC pro VUW 240/5-3, turboTEC pro VUW 242/5-3 (версии H-RU/R1 мощностью 24 кВт).**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Кабельный жгут Vaillant 0020213178 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики и электрической структуры настенного газового котла. Данный узел поставляется в виде готового фабричного шлейфа проводов, укомплектованного всеми необходимыми разъемами, штекерными колодками и фиксаторами. Он отвечает за надежное соединение исполнительных элементов нижней гидравлической группы (датчиков протока, давления, шагового двигателя трехходового клапана) с основной платой управления котла.
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 котла.
Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.10 / F.11 / F.22** : Плата хаотично теряет сигналы с датчиков температуры или давления из-за внутреннего излома токопроводящих жил.
- **Отказ датчика протока**: Котел перестает реагировать на открытие крана горячей воды из-за окисления клемм в сигнальной фишке жгута.
- **Микроискрение контактов**: Ослабление пружинных контактов внутри разъемов, вызывающее сбои в алгоритмах работы газового клапана.
- **Механический перегрев**: Оплавление защитной полимерной изоляции шлейфа при его случайном смещении в сторону камеры сгорания.
- **Паразитные наводки**: Ложные блокировки платы управления вследствие нарушения экранирования или повреждения изоляции между соседними проводами.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Перед установкой нового шлейфа обязательно очистите от пыли и налета ответные гнезда на плате управления и исполнительных механизмах.
- **Профилактика и защита**: Используйте диэлектрические вставки на трубах и качественные стабилизаторы, чтобы защитить низковольтную кабельную сеть от блуждающих токов.

- **Особенности монтажа**: Любые электромонтажные работы выполняются на полностью обесточенном оборудовании. Шлейф прокладывается строго по заводским кабель-каналам.

Рекомендация мастера
Фиксация без люфтов и натяжения: Данный жгут разработан специально для двухконтурных модификаций линейки TEC Pro (24 кВт). При укладке шлейфа защелкивайте каждый штекер в свое посадочное гнездо до упора. Используйте оригинальные пластиковые зажимы из комплекта, чтобы исключить провисание проводов, их соприкосновение с горячими медными трубками отопления и повреждение от постоянных вибраций циркуляционного насоса

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