Кабельный жгут Vaillant 0020216294 для котлов atmoTEC / turboTEC Plus

4 325 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020216294**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: atmoTEC plus VUW (200/5-5, 240/5-5, 280/5-5), turboTEC plus VUW (202/5-5, 242/5-5, 282/5-5, 322/5-5, 362/5-5) версий H-RU/R1.**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Кабельный жгут Vaillant 0020216294 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики и электрической структуры настенного газового котла. Данный комплексный шлейф проводов поставляется в сборе с заводскими штекерными колодками. Он отвечает за стабильное и безопасное соединение исполнительных механизмов нижней гидравлической группы (датчиков давления, температуры, протока и привода трехходового клапана) с главной электронной платой управления аппарата.
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.22 / F.10**: Периодическое пропадание сигналов от датчиков давления или температуры из-за внутреннего надлома жил шлейфа.
- **Отказ режима ГВС**: Котел полностью игнорирует открытие кранов горячей воды вследствие окисления контактов в разъеме датчика протока.
- **Хаотичные сбои и перезагрузки**: Нарушение изоляции силовых проводов и появление паразитных наводок на чувствительные низковольтные линии платы.
- **Микроискрение разъемов**: Ослабление пружинных фиксаторов в соединительных фишках из-за воздействия постоянной вибрации насоса.
- **Термическое оплавление оплетки**: Визуальное повреждение защитного ПВХ-слоя при случайном соприкосновении жгута с элементами камеры сгорания.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Одновременно со сменой проводки детально изучите состояние ответных штыревых разъемов (пинов) на основной плате управления на отсутствие нагара.
- **Профилактика и защита**: Защищайте котельную автоматику от импульсных скачков напряжения стабилизатором

и используйте диэлектрические муфты на газовой трубе.

- **Особенности монтажа**: Все работы ведутся только на полностью обесточенном оборудовании. Шлейф укладывается строго по штатным пластиковым направляющим и фиксируется хомутами.

Рекомендация мастера

Точное сопоставление модификации (Plus): Этот жгут предназначен исключительно для двухконтурных моделей модификации Plus (VUW) мощностью от 20 до 36 кВт. Он имеет другой набор штекеров, чем похожие жгуты для серии Pro. При подключении разъемов плавно утапливайте каждую фишку в гнездо до характерного щелчка пластикового фиксатора, избегая боковых перекосов, чтобы не погнуть тонкие металлические контакты на плате

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