Кабель (шлейф) подключения дисплея Vaillant 0020136630 для котлов atmoTEC / turboTEC / ecoTEC.

1 004 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	0020136630
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: atmoTEC/turboTEC pro/plus (VU/VUW 122–362/5-3, /5-5), ecoTEC pro/plus (VU/VUW 166–386/5-3, /5-5).
Тип оборудования:	Запчасти для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Кабель подключения дисплея Vaillant 0020136630 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенных газовых котлов пятого поколения (/5). Этот плоский мультижильный шлейф (ленточный кабель) выполняет критически важную функцию: он соединяет цифровые шины основной платы управления с платой индикации. По нему передаются команды от кнопок и регуляторов пользователя к процессору, а также выводится оперативная информация на LCD-экран. [1, 2, 3]

В процессе постоянной эксплуатации деталь не несет механических нагрузок, но подвергается тепловому

воздействию элементов блока электроники и риску старения полимерной основы. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, исключает программные сбои в передаче данных и обеспечивает безопасность использования всей системы управления.
Возможные неисправности и симптомы

- **Экран полностью не горит**: Подсветка дисплея работает или отсутствует, но символы не отображаются при полностью рабочем котле.
- **Хаотичное мерцание дисплея**: Картинка на экране периодически пропадает или искажается из-за отхождения контактов при вибрациях.
- **Не работают кнопки панели**: Котел перестает реагировать на нажатие клавиш или вращение ручек из-за повреждения сигнальных жил.
- **Ошибка связи (ошибки электроники)**: Внезапная блокировка аппарата с индикацией внутренних системных сбоев на дисплее.
- **Физический разрыв шлейфа**: Механический надлом тонких токоведущих дорожек внутри пластиковой ленты.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При выходе шлейфа из строя по причине короткого замыкания обязательно проверьте состояние разъемов на основной плате управления (арт. 0020135165) и плате самого дисплея (арт. 0020136628).
- **Профилактика и защита**: Не допускайте попадания капель воды или очищающих спреев внутрь откидной панели при чистке котла. Влага на контактах шлейфа провоцирует их моментальное окисление.
- **Особенности монтажа**: Шлейф имеет фиксированную длину и подключается к платам через специальные зажимные или защелкивающиеся разъемы, исключающие ошибочное перевертывание контактов.

Рекомендация мастера

- **Бережное обращение с коннекторами**: Медные дорожки внутри этого ленточного кабеля невероятно тонкие и хрупкие. При обслуживании или замене платы дисплея никогда не тяните за сам шлейф и не перегибайте его под острым углом. Извлекать разъемы нужно аккуратно, удерживая их пальцами за пластиковые корпуса штекеров или аккуратно отжав фиксирующие ушки разъема на плате маленькой плоской отверткой. Перед фиксацией убедитесь, что в разъемах нет строительной пыли, которая может заблокировать слаботочный цифровой сигнал.

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