

Ремонт котлов
+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12
Каталог товаров Запчасти Услуги
ПН-ПТ 9:00-18:00, СБ 10:00-13:00 - офис

Как

Наши работы

Контакты



Товаров: 0
Сумма: 0 руб.

г. Казань, ул. Дорожный
Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Кабель заземления Vaillant atmoTEC / turboTEC
переулок д. 3 Б

Кабель заземления Vaillant 0020197541 для котлов atmoTEC / turboTEC

□

□

852 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	0020197541
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: atmoTEC plus VUW 240/5-5, atmoTEC plus VUW 280/5-5, atmoTEC pro VUW 240/5-3, turboTEC plus VUW 242/5-5, turboTEC plus VUW 282/5-5.
Тип оборудования:	Запчасти для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Кабель заземления Vaillant 0020197541 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики и электрической структуры настенного газового котла. Данный узел отвечает за безопасное электрическое соединение металлических узлов оборудования (теплообменников, горелки, гидроузлов) с шиной защитного заземления (РЕ). Это предотвращает появление блуждающих токов, способных вывести из строя чувствительные микропроцессоры электронной платы.

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

- **Ложные ошибки розжига (ошибка F.28 / F.29)**: Плата «не видит» пламя из-за отсутствия стабильного контакта заземления с корпусом горелки.
- **Нарушение связи по шине eBUS**: Сбои в работе комнатных термостатов и погодозависимой автоматики из-за наводок статического электричества.
- **Повреждение изоляции проводника**: Нарушение целостности защитной оболочки кабеля из-за перегрева или механического трения о внутренние кронштейны.
- **Окисление клеммных наконечников**: Увеличение переходного сопротивления в местах болтового или штекерного крепления проводника.
- **Срабатывание УЗО / Дифференциального автомата**: Утечка тока на корпус котла при потере изоляционных свойств или обрыве заземляющего кабеля.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При нарушении заземления обязательно проверьте состояние основной платы управления и электрода ионизации контроля пламени.
- **Профилактика и защита**: Регулярно проверяйте качество общего заземляющего контура здания и используйте диэлектрические вставки на газовой подводке, чтобы исключить приход «чужого» потенциала.
- **Особенности монтажа**: Перед заменой кабеля полностью обесточьте отопительный прибор, отключив его от электросети.

Рекомендация мастера

Надежная зачистка точек контакта: При установке нового кабеля заземления тщательно зачистите посадочные места на металлическом шасси котла от следов окисления, пыли или возможной коррозии. Используйте новые зубчатые шайбы (шайбы гровера), которые при затяжке винта пробивают слой окислов и обеспечивают идеальный, вибростойкий электрический контакт на долгие годы.

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 АСВ](#)

[Комплектующие](#)

[Ремонт](#)

[Монтаж](#)

[Сервис](#)

[Статьи](#)

[Запчасти](#)

[Доставка](#)

[Гарантии](#)

[Услуги](#)

[Задать вопрос](#)