Штекерное соединение 230V Vaillant 733746 для котлов ecoTEC, VC, VUW

2 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**733746**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для Настенных газовых конденсационных котлов Vaillant серий ecoTEC Plus, ecoTEC Pro, VC, VCW, VU, VUW (включая модификации поколений INT IV 166/5-5 — 386/5-5, 236/5-3 — 346/5-3 и версии R2/R4/R6).**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Штекерное соединение (3-полюсный бирюзовый разъем на 5 пазов) Vaillant 733746 — это оригинальный сертифицированный элемент электротехнической разводки настенного газового котла. Данный разъем является частью фирменной системы быстрого монтажа Vaillant ProE и отвечает за надежное сопряжение силовых цепей переменного тока напряжением 230V, идущих от исполнительных механизмов на плату автоматики.
В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам (микровибрации от работы

турбины и насоса, термическое воздействие внутри корпуса, окисление). Установка оригинального штекера из специального негорючего полимера гарантирует полную электробезопасность оборудования, исключает искрение контактов и защищает процессорную плату от выгорания из-за коротких замыканий.
Возможные неисправности и симптомы

- **Котел не видит подключенный узел (ошибки F.22, F.32, F.75)** Например, насос или вентилятор физически исправны, но плата управления выдает ошибку их работы из-за отсутствия контакта в штекере.
- **Оплавление пластикового корпуса разъема** Визуальная деформация бирюзового корпуса фишки вследствие сильного нагрева при плохом обжиме токопроводящих жил.
- **Обрыв или выламывание проводов из пазов** Механическое разрушение штекера при неаккуратном извлечении кабельного пучка во время ремонта.
- **Хаотичный перезапуск или отключение узлов** Периодический сбой в работе циркуляционного насоса или привода клапана из-за «плавающего» контакта в фиксаторах.
- **Следы нагара на контактной группе** Появление черного окисла на металлических пинах, приводящее к падению напряжения и росту сопротивления цепи.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** При замене обгоревшего штекера 733746 обязательно проверьте целостность ответной гнездовой части (разъема) на самой электронной плате управления. Если пины на плате деформированы, новый штекер не обеспечит плотную посадку.
- **Профилактика и защита** Защищайте внутреннее пространство блока электроники от проникновения влаги и пыли. Скопление сырости внутри высоковольтных разъемов 230V неизбежно запускает процесс электролиза и разрушения медных контактов.
- **Особенности монтажа** Перед проведением любых манипуляций с разъемами ProE строго обязательно полностью обесточьте котёл. Штекер имеет строгую геометрию (5 пазов на 3 полюса) — вставляйте его в плату аккуратно, без перекосов, до срабатывания боковых пластиковых защелок-фиксаторов.

Рекомендация мастера
НИКОГДА НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ШТРАФНЫЕ СКРУТКИ И НЕ ЗАПАИВАЙТЕ ПРОВОДА НАПРЯМУЮ К ПЛАТЕ Система штекеров ProE создана инженерами Vaillant для исключения человеческого фактора при монтаже и обеспечении пожарной безопасности. Если у старого штекера сломался фиксатор, не пытайтесь закрепить его изолентой или, тем более, припаять провода прямо к дорожкам платы управления. Вибрация от работы котла ecoTEC быстро разрушит пайку. Плохой контакт вызовет искрение, локальный нагрев до 200–300 °C, что приведет к необратимому выгоранию текстолита платы и создаст прямую угрозу возгорания внутри автоматики. Деталь стоит копейки и должна быть вовремя заменена на новую.

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