

+7 927 249-13-93

+7 843 212-11-12



Товаров: 0
Сумма: 0 руб.

переулок д. 3 Б

Кабель термодатчика теплообменника Vaillant 0020135107 для котлов ecoTEC /
ecoCOMPACT

1 429 P

В корзину

Артикул: 0020135107

Бренд: Vaillant

Модель: Подходит для: ecoTEC plus (VC 146/5-5, VC 206/5-5, VCI 206/5-5, VCW 206/5-5, VU 126/5-5, VU 156/5-5, VU 186/5-5, VUW 246/5-5), ecoCOMPACT (VCC 206/4-5, VSC 146/4-5, VSC 206/4-5).

Тип оборудования:

Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Германия

Слаботочный кабель термодатчика первичного теплообменника Vaillant (артикул 0020135107) представляет собой четырехконтактный соединительный шлейф длиной 160 мм. Провод связывает датчик-термопредохранитель (STB аварийной защиты от закипания) на корпусе огневой шахты с основным блоком электроники.

Кабель имеет повышенную термическую стойкость оболочки. Он разработан для настенных конденсационных котлов ecoTEC plus (модели VC, VCI, VCW, VU, VUW мощностью от 12 до 24 кВт) и напольных компактных систем ecoCOMPACT VCC/VSC. [1]

Возможные неисправности и симптомы

- **Аварийная блокировка котла:** Внезапная остановка оборудования с индикацией ошибок по перегреву без фактического закипания.
- **Ошибка F.20 / F.22:** Ложное срабатывание системы защиты из-за обрыва цепи или плохого контакта в разъеме.
- **Оплавление изоляции кабеля:** Физическое разрушение пластиковой оболочки из-за случайного смещения или контакта с горячей стенкой топки.
- **Окисление контактной группы:** Попадание влаги или конденсата на клеммы, приводящее к потере проводимости слаботочного сигнала.
- **Котел «не видит» датчик:** Электронная плата выдает ошибку внутренней диагностики автоматики (обрыв линии безопасности).

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При неисправности шлейфа обязательно проверьте сам датчик-термопредохранитель и состояние первичного теплообменника (арт. 0020135129) на предмет отсутствия накипи или прогара.
- **Профилактика и защита:** При проведении ежегодного ТО следите, чтобы провод укладывался строго в заводские пазы и не прижимался крепежными металлическими фланцами.
- **Особенности монтажа:** Подключение четырехконтактного разъема производится к штатным гнездам при полностью обесточенном отопительном приборе.

Рекомендация мастера

- **Проверка цепи перед заменой датчиков:** Из-за работы в зоне высоких температур контакты этого шлейфа могут со временем терять упругость, создавая микроразрывы при нагреве корпуса. Если котел периодически выдает ошибку F.20, не спешите менять дорогостоящий датчик или теплообменник. Снимите кабель, очистите контакты специализированным спреем для электроники и слегка подожмите клеммы. Если это не решило проблему, замените шлейф на новый оригинальный, чтобы гарантировать безопасность всей системы дымоудаления и нагрева

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

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