

+7 927 249-13-93

+7 843 212-11-12



Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Теплообменник первичный Vaillant ecoTEC / ecoCOMPACT

Теплообменник первичный конденсационный Vaillant 0020135129 для котлов
eCOtec / eCOcompact

83 950 P

[Проверить совместимость и заказать](#)

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020135129

Бренд: **Vaillant**

Модель: Подходит для: ecoTEC pro VUW 246/5-3,
ecoTEC plus VU INT 246/5-5, VUW 246/3-5,
VSC 206/4-5 200 ecoCOMPACT.

Тип оборудования:

Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Германия

Теплообменник первичный конденсационный Vaillant 0020135129 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы и камеры сгорания настенного газового конденсационного котла. Данный узел выполнен в виде цилиндрического нержавеющей модуля со спиральными витками внутри. Благодаря конденсационной технологии он забирает тепло не только от факела горелки, но и охлаждает дымовые газы до точки росы, утилизируя скрытую энергию пара и повышая общую эффективность системы (КПД до 108-109%).

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным циклическим температурным нагрузкам, воздействию агрессивного кислотного конденсата и внутреннему давлению воды. Установка оригинального узла

гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (таких как горелка, вентилятор или электронная плата управления в случае внутренней разгерметизации контура).

Возможные неисправности и симптомы

- **Постоянное падение давления воды:** Теплоноситель уходит через внутренний свищ нержавеющей спирали прямо в конденсатоотводчик.
- **Закипание котла и шум (ошибка F.20):** Локальный перегрев и гидравлические удары в топке из-за зарастания внутренних каналов накипью и шламом.
- **Появление выхлопных газов в помещении:** Нарушение герметичности внешнего композитного или алюминиевого кожуха теплообменника.
- **Забивание межвиткового пространства:** Факел горелки тухнет (ошибка F.28/F.29) из-за отсутствия нормального прохождения дымовых газов, заблокированных нагаром снаружи витков.
- **Протечка конденсата на дно котла:** Разрушение или сквозной прогар донной пластиковой или металлической части чаши сбора конденсата.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При замене теплообменника критически важно установить новый кабель термopредохранителя (арт. 0020135107), а также полностью проверить состояние графитовой прокладки фланца горелки (арт. 193594) и состояние электродов розжига.
- **Профилактика и защита:** Конденсационные теплообменники требуют ежегодной механической очистки межвитковых зазоров специальными пластиковыми шпателями и промывки проточной водой. Категорически запрещено использовать металлические щетки.
- **Особенности монтажа:** Модуль имеет существенный вес и жестко крепится к раме котла. При подключении подающей и обратной линий необходимо использовать новые оригинальные уплотнения и зажимные клипсы.

Рекомендация мастера

- **Промывка системы и химический контроль:** Замена конденсационного теплообменника — один из самых дорогостоящих видов ремонта. Основная причина их выхода из строя — забивание солями жесткости из-за частой подпитки неопрятной водой. Перед запуском котла с новым теплообменником обязательно промойте всю систему отопления дома специализированными составами. Залейте подготовленную, деминерализованную воду и строго контролируйте уровень pH теплоносителя (он должен находиться в пределах, рекомендованных Vaillant — обычно от 8.2 до 9.0), чтобы исключить электрохимическую коррозию нержавеющей стали

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