Сифон слива конденсата Vaillant 0020184119 для котлов ecoTEC.

3 116 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020184119**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: ecoTEC Pro / Plus / Exclusive (модификации VU/VUW .../5-3, /5-5, /5-7), серий VSC, VTC.**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Сифон слива конденсата Vaillant 0020184119 — это оригинальный сертифицированный элемент системы дымоудаления и отвода отходов сгорания настенного газового конденсационного котла. Изделие выполнено из специального высокопрочного пластика, устойчивого к постоянному воздействию агрессивной кислотной среды конденсата. Сифон играет важнейшую роль гидрозатвора: он обеспечивает беспрепятственный слив скопившейся в теплообменнике влаги, но при этом полностью блокирует выход токсичных продуктов сгорания (угарного газа) из герметичной камеры обратно в помещение.
В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается химическим воздействиям и риску засорения шламом. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает герметичность соединений и исключает риск затопления внутренних электрических плат котла.
Возможные неисправности и симптомы

- **Аварийная остановка котла (ошибка F.92 / F.20)** : Из-за критического засорения сифона конденсат не уходит и затапливает камеру сгорания, туша пламя.
- **Посторонние звуки (бульканье)**: Шум бурлящей воды внутри топки при работе модулируемого вентилятора из-за высокого уровня жидкости.
- **Запах выхлопных газов в котельной** : Разрушение корпуса сифона или пересыхание гидрозатвора, из-за чего продукты горения прорываются наружу.
- **Трещины или излом пластика**: Механическое повреждение резьбовой крышки или патрубков сифона при неаккуратной чистке во время ТО.
- **Течь конденсата на дно котла** : Образование скрытых микротрещин, вызывающее каплепадение агрессивной жидкости на металлические элементы корпуса.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При замене сифона обязательно обследуйте состояние гибкого гофрированного сливного шланга и штуцера в нижней части композитного коллектора нержавеющего теплообменника.
- **Профилактика и защита**: В рамках ежегодного технического обслуживания сифон необходимо обязательно

демонтировать, полностью промывать проточной водой от скопившегося белого налета и заполнять чистой водой перед обратным пуском.

- **Особенности монтажа**: Деталь фиксируется под камерой сгорания. Монтаж выполняется вручную с контролем усадки резиновых уплотнителей, без чрезмерного перетягивания пластиковой резьбы.

Рекомендация мастера

- **Обязательное заполнение водой перед запуском**: Замена или очистка сифона конденсационного котла имеет один критически важный нюанс. Категорически запрещено запускать котел в эксплуатацию с «сухим» (пустым) сифоном. После физической установки узла на место, обязательно залейте в него примерно 150–200 мл чистой воды через верхний патрубок, чтобы сразу сформировать водяной затвор. Если этого не сделать, при первом же розжиге горелки вентилятор начнет выталкивать опасные дымовые газы через пустой сифон прямо в дренаж и помещение котельной, что приведет к хлопкам, ошибкам по тяге или отравлению воздухом.

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