

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 / Вентилятор Vaillant ecoTEC (12-47 кВт)
переулок д. 3 Б

Вентилятор Vaillant 190235 для котлов ecoTEC / ECOmax

□

□

□

54 900 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	190235
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: Конденсационных котлов Vaillant ecoTEC plus (VU/VUW OE 356-7, VUW 286/2-C, VUW 356-7), ECOmax (613, 618, 622, 635, 824, 828), напольных систем ecoVIT (VKK INT 226/2, 286/2, 366/2, VKK SWE 226/4 – 476/4) и компактных станций ecoCOMPACT (VSC INT 196-C 150).
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Вентилятор Vaillant 190235 — это оригинальный сертифицированный элемент системы воздухоподачи и дымоудаления конденсационного газового котла. Турбина оснащена современной электронной платой управления и имеет плавно регулируемую частоту вращения ротора (модуляцию). Нагнетатель подстраивает свои обороты под текущую мощность горелки, создавая оптимальное статическое давление для идеального смешивания газа с

воздухом, что обеспечивает экономичный расход топлива и максимальный КПД прибора.

В процессе постоянной эксплуатации подкапотные элементы испытывают высокие динамические, токовые и термические нагрузки. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров аэродинамики котла, обеспечивает стопроцентную безопасность работы и исключает риски программных сбоев автоматики.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.32 (или F.37):** Критический сбой в работе вентилятора — плата управления не может распознать количество оборотов турбины, и котел полностью блокируется.
- **Посторонний гул или свист:** Появление сильной вибрации, металлического скрежета, свиста или грохота при запуске и выходе на максимальные обороты.
- **Котел не запускает розжиг:** Вентилятор пытается стартовать, но из-за заклинивания подшипников вал не вращается (при этом слышен характерный электрический гул).
- **Ложные сбои модуляции:** Котел бессистемно отключается во время работы на максимальной мощности, так как плата вентилятора перегревается или теряет ШИМ-сигнал.
- **Механическое оплавление корпуса:** Деформация пластиковых элементов сопряжения в случае критического нарушения тяги или обратного удара пламени.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Нарушение работы вентилятора напрямую влияет на процесс горения. При замене узла обязательно проверьте состояние уплотнительного адаптера (арт. 180902), прокладки горелочной плиты и убедитесь в отсутствии мусора в коаксиальном дымоходе.
- **Профилактика и защита:** Главная причина поломки подшипников турбины — строительная пыль, коготь и шерсть домашних животных, затягиваемая снаружи. Во время ежегодного ТО обязательно очищайте лопасти крыльчатки мягкой щеткой для предотвращения дисбаланса ротора.
- **Особенности монтажа:** Все монтажные работы проводятся на полностью остывшем котле, при отключенном электропитании 220В и закрытом газовом кране. Сливать воду из отопительного контура для замены вентилятора не требуется.

Рекомендация мастера

Замена прокладки фланца и проверка ШИМ-разъема: При установке нового вентилятора 190235 категорически запрещено использовать старую, обжатую или потрескавшуюся прокладку газовоздушного тракта. Всегда устанавливайте свежий уплотнитель, чтобы исключить опасный подсос воздуха или утечку газов внутри закрытой камеры котла. Подключайте клеммы питания и шлейф низковольтного управления (PWM-разъем) плотно, без люфтов. После запуска обязательно проверьте стабильность оборотов вентилятора через диагностическое меню автоматики (параметры d.33 и d.34)

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