Трубка Пито вентилятора Vaillant 094282 для котлов turboMAX / turboTEC

6 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**094282**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: Vaillant turboMAX Pro / Plus (VUW 202/2-3, VUW 242/2-3, VUW 242/2-5, VUW 282/2-5), Vaillant turboTEC Pro / Plus (VUW 242/3-3, VUW 242/5-3 и другие модели с закрытой камерой сгорания мощностью 12–28 кВт)**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Трубка Пито (Вентури) вентилятора Vaillant 094282 — это оригинальный сертифицированный элемент **системы дымоудаления и контроля тяги** настенного газового котла. Данный узел отвечает за **формирование и передачу импульса давления воздуха на пневмореле (прессостат)**. Деталь устанавливается непосредственно в корпус вентилятора (турбины). За счет сужения проходящего потока уходящих газов создается необходимый перепад давления, который замыкает контакты датчика тяги, подтверждая плате управления, что дымоход чист и котел может безопасно зажечь основную горелку. Поставляется комплектом с набором сменных дроссельных шайб под различную мощность котлов.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.33 на панели котла** : электронная плата не получает сигнал от прессостата из-за того, что пластиковый корпус трубки Пито деформировался, оплавился или треснул.
- **Блокировка котла после запуска вентилятора** : вентилятор вращается на максимальных оборотах, но розжиг не происходит, так как из-за забитых сажей или конденсатом каналов трубки Пито импульс не доходит до датчика.
- **Оплавление импульсных патрубков**: термическое повреждение пластиковых носиков из-за критически высокой температуры отходящих газов или обратной тяги.
- **Трещины на корпусе устройства**: механическое старение пластика под действием постоянных вибраций работающей турбины.
- **Засорение внутреннего жиклера**: накопление пыли, нагара и продуктов сгорания внутри тонкого измерительного канала, что искажает реальные показатели давления.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: неисправность трубки Пито напрямую влияет на работу прессостата (реле давления воздуха). При ее замене обязательно промойте силиконовые шлейфы и осмотрите лопасти вентилятора на наличие налипшей грязи, которая снижает создаваемый поток воздуха.
- **Профилактика и защита**: чтобы избежать оплавления пластика, следите за правильной настройкой газового клапана (исключайте перегрев камеры) и проводите ежегодную чистку коаксиального дымохода от наледи и мусора.
- **Особенности монтажа**: замена производится на обесточенном котле, слив воды не требуется; крепится деталь одним фиксирующим винтом к корпусу вентилятора. При установке из комплекта необходимо строго выбрать дроссельную шайбу, соответствующую мощности вашего котла (согласно сервисной инструкции Vaillant).

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