Анкерная штанга шпилька Vaillant 295516 для котлов atmoCRAFT VK 654-1654/9

1 718 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**295516**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для Напольных газовых котлов большой мощности Vaillant серии atmoCRAFT VK INT поколения /9 (модели VK INT 654/9, VK INT 754/9, VK INT 854/9, VK INT 1004/9, VK INT 1154/9, VK INT 1254/9, VK INT 1454/9, VK INT 1604/9).**
Тип оборудования:	**Запчасти для напольных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Анкерная штанга (стяжная шпилька) Vaillant 295516 — это оригинальный сертифицированный силовой элемент конструкции напольного газового котла высокой мощности. В тяжелых промышленных и полупромышленных аппаратах серии atmoCRAFT секционный чугунный теплообменник собирается из отдельных звеньев. Данная штанга проходит сквозь тело секций, обеспечивая их мощное равномерное сжатие через уплотнительные ниппели и

межсекционные прокладки.

В процессе эксплуатации узел находится под постоянным высоким механическим напряжением (растяжением), а также подвергается циклическим температурным деформациям при нагреве и остывании чугуна. Установка оригинального анкера из специального легированного стального сплава гарантирует проектную прочность конструкции, полностью исключает расхождение стыков чугунного блока и защищает котел от аварийных протечек теплоносителя.
Возможные неисправности и симптомы

- **Капельная течь между чугунными секциями** Из-за ослабления, вытягивания или коррозии шпильки плотность прижатия секций нарушается, и теплоноситель начинает сочиться наружу.
- **Срыв или деформация резьбовой части** Невозможность затянуть анкер с требуемым заводом усилием (в ньютон-метрах) из-за износа витков резьбы при капитальном ремонте.
- **Резкое падение давления в системе (ошибка F.22)** Скрытая протечка внутри топочной камеры в местах соединения чугунных звеньев вследствие усталости металла стяжного узла.
- **Механический излом стержня штанги** Разрушение шпильки при попытке демонтажа закипевшего или сильно приржавевшего соединения во время обслуживания.
- **Визуальное искривление (коробление)** Потеря соосности штанги из-за длительного воздействия сверхвысоких температур в камере сгорания при нарушении целостности теплоизоляции.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** При замене анкерной штанги 295516 в обязательном порядке подлежат обновлению межсекционные уплотнительные конические ниппели и герметизирующая паста. Старые уплотнения после снятия нагрузки со шпильки полностью теряют свою форму и эластичность.
- **Профилактика и защита** Чтобы избежать прикипания и заклинивания гаек на штанге, перед сборкой обработайте резьбовую часть специализированной высокотемпературной графитовой или медной смазкой.
- **Особенности монтажа** Ремонт и переборка чугунного блока — это технически сложная процедура. Затяжка анкерных штанг должна производиться строго крест-накрест с использованием динамометрического ключа. Недотяг приведет к течи, а перетяг — к растрескиванию хрупкого чугунного ушка секции теплообменника.

Рекомендация мастера
ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ОРИГИНАЛЬНЫЙ ЗАВОДСКОЙ КРЕПЕЖ: Конструкционный стальной сплав оригинальной шпильки Vaillant 295516 обладает строго заданным коэффициентом теплового расширения, идентичным физическим свойствам чугунного блока котла atmoCRAFT. Попытка заменить штангу обычной резьбовой шпилькой из строительного магазина приведет к аварии: при нагревании самодельный крепеж расширится сильнее чугуна, натяжение ослабнет, межсекционные стыки разойдутся, и котельную зальет горячим теплоносителем под давлением.

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