Труба подключения насоса Vaillant 0020041931 для котлов AtmoTEC 24-28 кВт



3 646 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020041931**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: Vaillant atmoTEC pro / plus (модели VU / VUW 240/3-3, 240/3-5, 240/5-3, 240/5-5, 280/3-5, 280/5-5 и другие атмосферные модификации).**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Труба подключения насоса Vaillant 0020041931 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла с открытой камерой сгорания (атмосферных моделей). Данный медный узел жестко связывает смежные элементы гидрораспределения (подающую/обратную линию или байпас) с патрубком циркуляционного насоса, гарантируя стабильный и герметичный проток теплоносителя внутри отопительного контура оборудования.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается гидродинамическим нагрузкам, температурным расширениям и давлению циркулирующей воды. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, исключает падение давления в системе из-за усталостных микротрещин и полностью предотвращает риск залития электронной платы, сервоприводов и сопряженных гидравлических

элементов котла.
Возможные неисправности и симптомы

- **Течь теплоносителя из-под фланца**: Повреждение уплотнений или деформация посадочного раструба трубки при гидроударе.
- **Капельная течь по корпусу (свищ)**: Внутренняя электрохимическая коррозия или истончение стенок трубки из-за агрессивного теплоносителя.
- **Ошибка F.22 / F.73 / F.74 (Падение давления)** : Спровоцирована утечкой нагретой воды через поврежденный патрубок гидроблока.
- **Ошибка F.20 / F.23 (Перегрев котла)** : Местный засор или критическое сужение внутреннего прохода трубки накипью, нарушающее скорость съема тепла и циркуляцию через насос.

- **Следы окисления (зеленый налет)**: Признак скрытого испарения теплоносителя на стыке трубки с насосом.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При замене трубки подключения обязательно оцените состояние посадочного места (улитки) циркуляционного насоса на наличие трещин в пластике, а также проверьте чистоту вторичного теплообменника.
- **Профилактика и защита**: Использование химически подготовленной мягкой воды в системе отопления предотвращает образование отложений кальция, сужающих рабочий диаметр трубки.
- **Особенности монтажа**: Перед началом работ полностью слейте воду из котла. Деталь крепится быстросъемными скобами (фиксаторами) и требует аккуратного позиционирования, чтобы избежать перекоса фланца при стыковке.

Рекомендация мастера
Замена колец O-Ring: Надежная герметичность соединения жесткой медной трубки с насосом и пластиковым/латунным гидроблоком зависит исключительно от состояния резиновых уплотнений. При установке новой трубки никогда не используйте старые кольцевые прокладки. Обязательно замените их на новые оригинальные уплотнения, предварительно обработав термостойкой силиконовой смазкой — это исключит закусывание резины во время фиксации клипсы.

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

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