Насос для котла Vaillant Turbo/Atmo TEC PRO

27 983 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020020023**
Бренд:	**Vaillant**
Модель:	**Подходит для: Vaillant atmoTEC pro/plus VU/VUW, turboTEC pro/plus VU/VUW, ecoTEC pro/plus.**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Циркуляционный насос Vaillant — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел отвечает за постоянное движение очищенной воды или антифриза по замкнутому контуру отопления, гарантируя равномерный прогрев радиаторов, теплого пола, а также быструю подачу тепла во вторичный теплообменник для нагрева горячей воды.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается круглосуточным механическим нагрузкам, воздействию высоких температур и качеству теплоносителя. Установка оригинального насоса гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает бесшумность работы системы и исключает риск критического перегрева чугунного или медного первичного теплообменника.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.20 / F.22**: Критический перегрев оборудования или «сухой ход» из-за отсутствия движения жидкости в системе.
- **Сильный гул или треск**: Износ внутренних керамических или графитовых подшипников скольжения, сильный люфт рабочего вала.
- **Насос горячий, но не крутит**: Заклинивание (закисание) ротора солями жесткости или механическим мусором после летнего простоя.
- **Полная тишина при запуске**: Обрыв обмотки статора или выход из строя пускового конденсатора (насос не получает питание с платы).
- **Протечка по корпусу**: Разрушение уплотнительного кольца между электрической «головой» насоса и его задней пластиковой «улиткой».

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При поломке насоса обязательно проверьте исправность автоматического воздухоотводчика (воздушного клапана) и чистоту сетчатого фильтра грубой очистки на обратной линии отопления.
- **Профилактика и защита**: Чтобы избежать заклинивания вала из-за грязи и шлама, установите перед котлом качественный магнитный дешламатор и заливайте в систему подготовленную мягкую воду.
- **Особенности монтажа**: Перед началом работ необходимо полностью перекрыть запорные краны отопления, слить воду из гидравлического блока котла и защитить электронную плату от случайного попадания остатков влаги.

Рекомендация мастера

Экономия на замене («голова» насоса): Задняя часть насоса (пластиковая гидрогруппа или «улитка») практически никогда не ломается. Если на старой улитке нет трещин, вам не обязательно покупать весь узел в сборе. Достаточно приобрести только электрическую часть насоса («голову») с рабочим колесом. Она крепится к улитке всего на 4 болтах под шестигранник, что существенно удешевит общую стоимость ремонта и упростит монтаж.

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