

+7 927 249-13-93

+7 843 212-11-12



Товаров: 0  
Сумма: 0 руб.

переулок д. 3 Б

## Циркуляционный насос Vaillant 0020253015 для котлов TurboFIT

14 919 P

**В корзину**

Артикул: 0020253015

Бренд: **Vaillant**

Модель: Подходит для: настенных газовых котлов серий turboFIT: VU 242/5-2, VUW 242/5-2, VUW 242/5-2 RU.

Тип оборудования:

**Запчасти для настенных газовых котлов**

Страна производитель: Германия

Циркуляционный насос Vaillant 0020253015 (модель Grundfos UPSO 15-50, вращение против часовой стрелки) — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел отвечает за создание стабильного рабочего давления и перемещение нагретой воды от теплообменника по радиаторной сети или через вторичный пластинчатый теплообменник для приготовления горячей бытовой воды (ГВС).

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 перегрева (E05):** Аварийная остановка котла из-за прекращения циркуляции жидкости и мгновенного закипания воды в теплообменнике.
- **Гул, треск или скрежет:** Сильный физический износ внутренних подшипников или заклинивание рабочего колеса (крыльчатки) мелким шламом.
- **Насос сильно греется, но вал не крутится:** Заклинивание ротора после длительного летнего простоя котла в отключенном состоянии.
- **Течь из-под корпуса двигателя:** Нарушение герметичности уплотнительного кольца между мотором Grundfos и пластиковой улиткой гидроблока.
- **Котел не реагирует на запрос тепла:** Обрыв внутренней обмотки статора или отсутствие подачи питания 230V с электронной платы котла.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Неисправность насоса создает критические нагрузки на первичный теплообменник. При замене обязательно проверьте чистоту сетчатого фильтра грубой очистки на обратной линии.
- **Профилактика и защита:** Графитовые подшипники насоса смазываются и охлаждаются непосредственно теплоносителем. Используйте подготовленную мягкую воду, чтобы исключить отложение солей кальция на роторе.
- **Особенности монтажа:** Перед откручиванием крепежных винтов полностью обесточьте отопительный прибор, перекройте запорные краны и слейте воду из внутреннего контура котла.

Рекомендация мастера

**Удаление воздуха из ротора (развоздушивание):** После монтажа нового насоса, заполнения котла водой и поднятия давления до 1.5 бар, категорически запрещено сразу запускать котел в работу. Обязательно открутите центральный металлический винт-заглушку на торцевой части насоса. Дождитесь, пока из него выйдет весь воздух и пойдет чистая вода, а затем плоской отверткой аккуратно проверните вал двигателя по часовой стрелке. Это исключит смертельный для керамических подшипников «сухой старт» и убережет новый мотор от моментального выгорания.

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