

+7 927 249-13-93

+7 843 212-11-12



г. Казань, ул. Дорожный
Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Приор.перекл.вентиль, вкл. SV 3 Bap Vaillant turboFIT

Трехходовой клапан в сборе Vaillant 0020123523 для котлов turboFIT.

10 000 P

[Проверить совместимость и заказать](#)

Страна производитель: Германия

Трехходовой клапан в сборе Vaillant 0020123523 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Узел представляет собой готовый блок (корпус с внутренним переключающим механизмом и штоком), который отвечает за физическое изменение направления движения воды в зависимости от текущего режима работы оборудования. При открытии крана горячей воды клапан полностью перекрывает подачу в радиаторы и пускает теплоноситель по малому кругу через пластинчатый теплообменник.

В процессе эксплуатации узел испытывает постоянные гидравлические и температурные нагрузки. Агрессивное воздействие жесткой воды и оседающий шлам приводят к износу внутренних перегородок, сальников и самого корпуса. Установка нового оригинального клапана в сборе полностью решает проблему некорректного распределения тепла и возвращает котлу заводскую производительность.

Возможные неисправности и симптомы

- **Одновременный нагрев ГВС и батарей:** При работе на горячую воду часть тепла уходит в систему отопления из-за неплотного прилегания внутренних заслонок или износа перегородок.
- **Заклинивание переключателя:** Механизм застревает в промежуточном или одном из крайних положений, из-за чего котел работает либо только на отопление, либо только на ГВС.
- **Течь из-под штока или корпуса:** Появление капель воды на стыках узла или в месте соединения с электроприводом.
- **Циклический перегрев (ошибка F.20):** Из-за внутренней деформации клапана проток теплоносителя блокируется, и котел моментально уходит в аварию по перегреву.
- **Падение давления в котле:** Скрытые трещины в корпусе самого клапана, приводящие к постоянной микроутечке воды.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При замене механического блока обязательно проверьте состояние электрического сервопривода (мотора). Если старый клапан подтекал, вода могла залить контакты привода и вывести его из строя.
- **Профилактика и защита:** Чтобы защитить внутренние элементы нового клапана от абразивного износа и накипи, промойте систему отопления и установите качественный магнитный фильтр-грязевик.
- **Особенности монтажа:** Перед заменой узла необходимо полностью обесточить котел, перекрыть все запорные краны (отопление и ХВС) и слить воду из внутреннего контура агрегата.

Рекомендация мастера

Комплексный осмотр и смазка соединений: Так как клапан меняется в сборе, он подключается к нескольким смежным трубкам и гидроблокам с помощью быстросъемных клипс и резьбовых соединений. Категорически запрещено собирать узлы на старых, сплюснутых прокладках. Используйте только новые оригинальные уплотнительные кольца. Перед установкой обязательно очистите ответные патрубки от окислов и обработайте резиновые уплотнители специальной силиконовой смазкой, чтобы избежать заминания колец при фиксации скобами.

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 АСВ

Комплектующие

Ремонт

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти

Доставка

Гарантии

Услуги

Задать вопрос