

Ремонт котлов

+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12

Каталог товаров

Запчасти

Услуги

ПН-ПТ 9:00-18:00, СБ 10:00-13:00 - офис

Как

Наши работы

Контакты



Товаров: 0  
Сумма: 0 руб.

г. Казань, ул. Дорожный

Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Трёхходовой клапан (вентиль) Bosch 87160108010 для котлов

переулок д. 3 Б

## Трёхходовой клапан (вентиль) Bosch 87160108010 для котлов

□

□

□

30 000 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 87160108010

Бренд: Bosch / Buderus

Модель: Bosch Gaz 4000 W (ZSA 24-2A, ZSA 24-2K),  
Bosch Gaz 7000 W (ZSC 24-3MFA, ZSC 24-3MFK, ZSC 35-3MFA, ZWC 24-3MFA, ZWC 24-3MFK, ZWC 28-3MFA, ZWC 28-3MFK, ZWC 35-3MFA), Buderus Logamax plus GB042, Buderus Logamax plus GB172i

Тип оборудования: Запасные части для настенных газовых котлов

Страна производитель: Германия

Трёхходовой клапан (вентиль) Bosch 87160108010 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел устанавливается непосредственно в гидрогруппу и отвечает за быстрое и герметичное распределение потоков теплоносителя. В зависимости от режима работы, который запрашивает автоматика, клапан открывает проток либо в радиаторную сеть отопления дома, либо замыкает малый круг через пластинчатый теплообменник для мгновенного приготовления горячей воды.

В процессе постоянной эксплуатации механические элементы клапана подвергаются постоянному трению, гидродинамическим ударам и воздействию солей жесткости. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает паспортную безопасность использования и исключает риск заклинивания внутренних запорных механизмов, защищая смежные дорогостоящие компоненты котла от перегрева.

Возможные неисправности и симптомы

- **Радиаторы греются летом:** в режиме приготовления только горячей бытовой воды теплоноситель частично или полностью уходит в отопительный контур из-за неплотного прилегания затвора.
- **Отсутствие горячего водоснабжения:** при открытии крана ГВС горелка зажигается, но из смесителя течет холодная вода, при этом котел стремительно нагревает батареи отопления.
- **Заклинивание внутреннего штока:** механическое застревание распределительного механизма в промежуточном положении из-за осевшего слоя накипи, ржавчины или котельного шлама.
- **Течь теплоносителя по штоку:** износ внутренних сальников и уплотнительных манжет, приводящий к выходу влаги наружу и последующему заливанию электрического сервопривода.
- **Падение давления в котле:** скрытая утечка через корпус или резьбовые соединения клапана, требующая регулярной принудительной подпитки системы отопления.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если клапан заклинило, обязательно проверьте состояние электрического мотора (сервопривода) трехходового клапана. Попадание воды из-под изношенного штока клапана часто приводит к выгоранию электрической обмотки или замыканию привода.
- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить ресурс внутренних подвижных уплотнений, рекомендуется промывать отопительный контур перед отопительным сезоном и использовать качественную подготовленную воду. Наличие сетчатого фильтра-грязевика на обратной линии котла является обязательным.
- **Особенности монтажа:** Перед началом ремонта необходимо полностью обесточить котел, перекрыть запорную арматуру отопления и ХВС, а затем слить всю жидкость из контура котла. При установке используйте новые штатные прокладки и уплотнительные кольца для обеспечения абсолютной герметичности гидравлических стыков.

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**

О компании

Доставка

8 843 212 11 12  
8 927 039 06 93  
8 927 249 13 93

Котельное оборудование  
Оборудование АСВ  
Комплектующие  
Ремонт  
Монтаж  
Сервис  
Статьи  
Запчасти

Гарантии  
Услуги  
Задать вопрос