Теплообменник основной, аналог 87154065460A, совместим с 87154065460 Bosch & Buderus

19 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**87154065460A**
Бренд:	**Аналог заводского качества (для оборудования Bosch / Buderus)**
Модель:	**Подходит для: Buderus Logamax U022-24K, Logamax U042-24K, Logamax U052-24K, Bosch Gaz 4000 W ZWA24-2K, Bosch Gaz 5000 W**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Турция / KHP**

Битермический теплообменник 87154065460A — это высококачественный сертифицированный аналог основного элемента гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел мощностью 24 кВт отвечает за одновременное или поочередное обеспечение объекта отоплением и горячим водоснабжением. Конструктивно деталь представляет собой пакет медных трубок длиной рабочей части 280 мм со специальным силуминовым защитным покрытием от коррозии и нагара.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается предельным термическим нагрузкам. Данный аналог полностью повторяет геометрию оригинала, гарантирует стопроцентное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Постоянно растет давление на манометре котла** : Происходит внутреннее пробитие (свищ) между каналами, из-за чего водопроводная вода из контура ГВС перетекает в отопление.
- **Глухие щелчки и треск в камере сгорания** : Локальное вскипание воды внутри медных трубок, вызванное критическим сужением протока из-за отложений накипи.
- **Частая ошибка по перегреву (например, E9 или F7)** : Автоматика блокирует котел, так как забитый контур отопления не обеспечивает должный съем тепла с горелки.
- **Нестабильная температура горячей воды** : Эффект «контрастного душа» (вода идет то кипяток, то холодная) из-за накипи в малом внутреннем контуре ГВС.
- **Визуальные следы протечки и зеленый налет** : Нарушение герметичности на стыках или прогар медных пластин вследствие термической усталости металла.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Перед установкой нового теплообменника обязательно проверьте работоспособность датчиков температуры NTC (погружных/накладных), исправность датчика протока ГВС и корректную работу циркуляционного насоса.
- **Профилактика и защита**: Битермические узлы крайне чувствительна к качеству воды. Чтобы предотвратить повторное забивание каналов, промойте систему отопления перед монтажом, установите магнитный или полифосфатный умягчитель на линию холодной воды и не выставляйте температуру ГВС на панели котла выше 45°C.
- **Особенности монтажа**: Подключение гидравлических контуров к узлу осуществляется с помощью быстросъемных клипс (резьбовые фиксаторы зависят от конкретной модификации и года выпуска котла, уточняйте при заказе). При замене обязательно используйте новые оригинальные уплотнительные кольца O-Ring во избежание скрытых течей.

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