Циркуляционный насос Bosch / Buderus 87186450600 для котлов Gaz 6000 W, Logamax U072



21 700 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	87186450600
Бренд:	Bosch / Buderus
Модель:	Bosch Gaz 6000 W (WBN6000-12C/18C/24C/18H/24H), Bosch Gaz 2000 W (WBN2000-12C/18C/24C), Buderus Logamax U072 (12K, 18, 18K, 24, 24K) количество от 12 до 24 кВт.
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Циркуляционный насос Bosch / Buderus 87186450600 — это сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный насосный узел в сборе (включающий двигатель Wilo и заднюю пластиковую улитку с установленными местами под воздухоотводчик и датчик давления) отвечает за постоянное движение нагретой воды по замкнутому контуру радиатора отопления или теплого пола. При переключении трехходового вентиля в режим ГВС насос обеспечивает высокую скорость протока через вторичный теплообменник для быстрого и

комфортного приготовления горячей бытовой воды.
Аппарат имеет конструкцию с «мокрым ротором», что обеспечивает уровень шума и эффективное охлаждение статора перекачиваемым теплоносителем. В процессе постоянной многолетней эксплуатации деталь подвергается интенсивным механическим, тепловым воздействиям и абразивному воздействию солнечного света. Установка оригинального насоса обеспечивает заводские параметры гидродинамики отопительного прибора, защищает главный медный теплообменник от локального закипания и продлевает общий рабочий ресурс котельной автоматики.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки протока/перегрева** : полная блокировка котла сразу после розжига факела, поскольку теплоноситель стоит на месте из-за прекращения циркуляции.
- **Сильный гул или скрежет** : появление выраженного механического шума, шуршания или вибрации корпуса при пуске котла, что указывает на значительный износ вала и керамических подшипников.
- **Корпус мотора сильно нагревается (вал молчит)** : статор находится под электрическим напряжением, но крыльчатка заблокирована наносами известкового налета, ржавчиной или шламом.
- **Короткое замыкание (выбивает автомат)** : полное выгорание внутреннего электрического обмотока статора или оплавление клеммной коробки из-за поступления влаги.
- **Течь из-под головы насоса** : появление капель воды, свищей или следить за креплением в месте соединения металлического двигателя со штатной пластиковой улиткой.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** : Одновременно с заменой циркуляционного насоса рекомендуется установить новый автоматический воздухоотводчик с артикулом 87185050390. Скопление воздуха в насосной камере вызывает эффект «сухого хода», который за считанные дни нередко полностью разрушает подшипники нового узла.
- **Профилактика и защита** : Чтобы предотвратить выгорание электрических проводов статора при резких скачках напряжения, строго подключайте котельное оборудование через инверторный стабилизатор. Перед каждым отопительным сезоном рекомендуется проверять свободный ход вала, вручную проворачивая его отверткой через центральный винт-заглушку.
- **Особенности монтажа** : Перед началом проведения монтажных работ необходимо полностью обесточить котел, перекрыть отсечные краны контура отопления и полностью слить воду из котлового блока. При сборке обязательно используйте новое уплотнительное резиновое кольцо круглого сечения и затяните винты крепления «головки» к улитке по диагонали во избежание перекоса и протечек.

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