Циркуляционный насос Kentatsu 17427600000728 для котлов Nobby Balance Plus

11 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**17427600000728**
Бренд:	**KENTATSU**
Модель:	**Kentatsu Nobby Balance Plus, Kentatsu Nobby Balance Plus S**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Япония / Турция**

Циркуляционный насос Kentatsu 17427600000728 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный электрический узел отвечает за принудительное перемещение теплоносителя по замкнутому контуру системы отопления и через первичный теплообменник. Работа насоса гарантирует равномерное распределение тепловой энергии по радиаторам или контурам теплого пола в помещении.

В процессе постоянной эксплуатации ротор, подшипники и крыльчатка узла испытывают высокие гидродинамические нагрузки, работают в условиях повышенных температур и непрерывно контактируют с циркулирующей водой. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает бесшумность функционирования и исключает риск аварийной остановки котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел закипает (ошибка перегрева):** Горелка разжигается, но температура на дисплее мгновенно взлетает до критического максимума, и срабатывает термостат безопасности, поскольку насос не прокачивает воду.
- **Посторонний шум и скрежет:** При запуске гидравлического блока слышны металлические щелчки, гул или сильная вибрация, вызванная критическим износом графитовых подшипников или заклиниванием ротора.
- **Насос не запускается:** Котел выдает ошибку циркуляции, при этом корпус двигателя сильно нагревается («гудит»), но вращения крыльчатки не происходит из-за заклинивания вала солями жесткости.
- **Каплепадение из корпуса:** Появление следов протечки теплоносителя на стыке задней пластиковой улитки и металлического статора («головы») насоса.
- **Выбивание автомата (КЗ):** При попытке запуска котла срабатывает устройство защитного отключения (УЗО) из-за межвиткового замыкания или попадания воды в клеммную коробку обмотки электродвигателя.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Неисправность циркуляционного насоса часто приводит к ускоренному прогару медных трубок первичного теплообменника и ускоряет износ погружных датчиков температуры NTC из-за локальных перегревов.
- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить срок службы нового узла, перед отопительным сезоном обязательно

проводите процедуру ручного развоздушивания системы и проверяйте легкость вращения вала через центральный винт-заглушку. На обратную линию перед котлом установите грязевик для улавливания ржавчины и шлама.

- **Особенности монтажа:** Перед началом работ полностью обесточьте котел и заблокируйте запорную арматуру отопления. Аккуратно слейте воду из внутреннего контура оборудования. При установке нового насоса обязательно замените резиновые прокладки, затяните винты крепления крест-накрест без перекоса и полностью удалите воздух из корпуса насоса через автоматический воздухоотводчик перед запуском горелки.

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