

+7 927 249-13-93

+7 843 212-11-12



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

г. Казань, ул. Дорожный
Каталог товаров / Запчасти / Для электрических котлов / Циркуляционный насос TERMICA / KENTATSU FURST 118.9000053 для котлов Electra / Nobby
Electro **переулок д. 3 Б**

Циркуляционный насос TERMICA / KENTATSU FURST 118.9000053 для котлов Electra / Nobby Electro

Артикул: 118.9000053

Бренд: **TERMICA / KENTATSU FURST**

Модель: **TERMICA ELECTRA (5,5–26 кВт), KENTATSU**
FURST Nobby Electro KBO-05 / 07 / 09 / 11 /
13 / 14 / 16 / 20 / 23 / 26

Тип оборудования: **Запасные части для электрических котлов**

Страна производитель: Китай

Циркуляционный насос TERMICA / KENTATSU FURST 118.9000053 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного электрического котла. Данный узел («мокрый ротор») отвечает за постоянное и равномерное перемещение нагретой воды от блока ТЭНов к радиаторам или системе теплого пола, обеспечивая эффективный теплообмен и предотвращая закипание жидкости внутри нагревательной камеры.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается высоким механическим и температурным нагрузкам, электрохимическим воздействиям и абразивному износу из-за присутствия шлама в системе отопления. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает

бесшумность работы, паспортный КПД и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла из-за прекращения потока.

Возможные неисправности и симптомы

- **Появление ошибки отсутствия потока:** Электродвигатель сразу после запуска уходит в аварию (например, с кодом сбоя циркуляции), так как вал насоса заблокирован или перегорели обмотки статора.
- **Мгновенный перегрев котла:** Температура на дисплее взлетает до критической за несколько секунд после включения ТЭНов, сопровождаемая шумом и потрескиванием в теплообменнике (жидкость стоит на месте).
- **Посторонний сильный шум или гул:** Износ внутренних подшипников скольжения или деформация пластиковой крыльчатки приводят к сильному скрежету, биению и вибрации корпуса котла при работе.
- **Визуальные потеки теплоносителя:** Появление капель или явной течи воды по шву между электрической частью («головой» насоса) и пластиковой или латунной гидрогруппой (улиткой).
- **Корпус насоса сильно горячий:** Электродвигатель заклинило (вал не вращается), но напряжение на него продолжает поступать, из-за чего обмотки перегреваются и появляется характерный запах гари.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При заклинивании или поломке насоса автоматика опирается на сигналы датчика потока (арт. 105.9000052). Если насос заменен, но котел все равно выдает ошибку циркуляции, обязательно проверьте чистоту механического фильтра-грязевика и исправность самого датчика потока.
- **Профилактика и защита:** Перед пуском нового насоса после монтажа обязательно открутите центральную заглушку на его торце и проверните вал шлицевой отверткой вручную по направлению стрелки. Это поможет сорвать стартовое прилипание ротора и предотвратит сгорание двигателя при первом запуске.

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 АСВ
Комплектующие
Ремонт
Монтаж

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос

Сервис
Статьи
Запчасти