

Ремонт котлов

+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12

Каталог товаров

Запчасти

Услуги

Как

Наши работы

Контакты



Товаров: 0

Сумма: 0 руб.

г. Казань, ул. Дорожный

Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Сервопривод (мотор) трехходового клапана Kentatsu 7022420004 для котлов Nobby Smart

переулок д. 3 Б

## Сервопривод (мотор) трехходового клапана Kentatsu 7022420004 для котлов Nobby Smart

□

□

4 700 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 7022420004

Бренд: KENTATSU

Модель: Kentatsu Nobby Smart 24-1CS, Nobby Smart 18-2CS, Nobby Smart 24-2CS, Nobby Smart 28-2CS (двухконтурные модели), Kentatsu Nobby Balance.

Тип оборудования: Запасные части для настенных газовых котлов

Страна производитель: Турция

Сервопривод трехходового клапана Kentatsu 7022420004 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Электропривод, выпускаемый итальянским производителем Elbi, монтируется непосредственно на корпус трехходового клапана, расположенного на возвратной линии гидроузла boilerparts.ru. Данный узел отвечает за механическое нажатие на внутренний шток (картридж) boilerparts.ru. Получая электрический импульс 220/240V от платы управления, мотор мгновенно выдвигает или задвигает шток, переключая циркуляцию

теплоносителя со всей отопительной сети дома на малый круг через вторичный пластинчатый теплообменник ГВС.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается интенсивным циклическим нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы автоматики оборудования, обеспечивает мгновенный отклик на открытие крана горячей воды, безопасность использования и исключает риск аварийного отключения смежных компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел не греет горячую воду (ГВС):** При открытии смесителя значок ГВС загорается на дисплее, горелка разжигается, но из крана течет холодная вода, пока батареи раскаляются (мотор заклинил в режиме отопления).
- **Радиаторы остаются холодными зимой:** Электропривод застыл в режиме ГВС, из-за чего теплоноситель циркулирует только по внутреннему малому кругу котла, не уходя в контур дома.
- **Попеременный нагрев (котел «тактует»):** Привод не успевает полностью завершить цикл переключения, датчики фиксируют критический скачок температуры в узком пространстве, и автоматика тушит пламя по перегреву.
- **Короткое замыкание на плате или выбивание автомата:** Происходит в случае заливания внутренней электрической обмотки сервопривода водой из-за износа сальников сопряженного механического картриджа.
- **Посторонний треск или жужжание:** Внутренние пластиковые шестерни редуктора привода износились или сломались, из-за чего мотор прокручивается, но не может сдвинуть шток клапана с места.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Первопричиной выхода из строя сервомотора практически всегда является протекание сальника механического картриджа трехходового клапана. При обнаружении следов влаги или накипи на металлическом штоке старого мотора, замена механического картриджа строго обязательна, иначе новый мотор быстро сгорит.
- **Профилактика и защита:** Чтобы защитить обмотку нового сервопривода от критических скачков напряжения в электросети, подключайте газовое оборудование только через специализированный стабилизатор напряжения или инверторный ИБП.
- **Особенности монтажа:** Перед заменой электропривода полностью обесточьте котел. Поскольку сам сервопривод полностью изолирован от воды, сливать теплоноситель из контуров котла для его демонтажа не нужно — мотор удерживается на корпусе гидроузла одной металлической фиксирующей скобой (клипсой), а подключается при помощи стандартного трехклеммного штекера.

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 | Котельное оборудование | Гарантии      |
| 8 927 039 06 93 | Оборудование АСВ       | Услуги        |
| 8 927 249 13 93 | Комплектующие          | Задать вопрос |
|                 | Ремонт                 |               |
|                 | Монтаж                 |               |
|                 | Сервис                 |               |
|                 | Статьи                 |               |
|                 | Запчасти               |               |