

Ремонт котлов

+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12

Каталог товаров

Запчасти

Услуги

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

Как

Наши работы

Контакты



Товаров: 0
Сумма: 0 руб.

г. Казань, ул. Дорожный

Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Мотор трехходового клапана 220V 50Hz, аналог 316521000A

переулок д. 3 Б

Мотор трехходового клапана 220V 50Hz, аналог 316521000A

□

□

□

2 500 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 316521000A

Бренд: Chunhui / DUCA (заводской аналог
высокой надежности)

Модель: Baxi (Eco3 Compact, Ecofour, Main Four,
Luna 3 Comfort), Ariston (Clas, Genus, Egis,
BS), Immergas (Star, Major), Westen Pulsar,
Demrad, Hermann, Zoom, Solly, Saunier
Duval.

Тип оборудования:
Запасные части для настенных газовых
котлов

Страна производитель: Китай

Мотор трехходового клапана 220V 50Hz (аналог 316521000A) — это сертифицированный фабричный элемент автоматики настенного газового котла. Данный узел отвечает за физическое перемещение внутреннего штока картриджа (шаг 7.5 мм) под воздействием электрического сигнала от основной платы управления. Привод мгновенно перенаправляет поток нагретого теплоносителя: либо в радиаторы отопления, либо во вторичный пластинчатый теплообменник для нагрева воды на бытовые нужды.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается циклическим пусковым нагрузкам и воздействию повышенной влажности внутри корпуса. Установка оригинального заводского аналога гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает корректную логику переключения режимов, безопасность использования и исключает риск повреждения электронных компонентов котла из-за возможного короткого замыкания старого мотора.

Возможные неисправности и симптомы

- **Отсутствие горячей воды (ГВС):** При открытии крана горячей воды котел продолжает греть только батареи. Мотор заклинил в режиме отопления и не нажимает на шток клапана.
- **Батареи греются летом:** При работе котла исключительно на нагрев горячей воды теплоноситель одновременно поступает в систему отопления. Электропривод не до конца перекрывает отопительный контур.
- **Ошибка блокировки по перегреву:** Котел резко поднимает температуру и уходит в аварию (например, ошибка E02 или E05) сразу после включения ГВС, так как заклинивший привод заблокировал проток воды.
- **Посторонний треск или гул:** В момент переключения режимов внутри сервопривода слышен отчетливый хруст пластиковых шестерен редуктора, говорящий об их критическом износе или поломке зубьев.
- **Короткое замыкание / выбивание автомата:** Попадание влаги (из-за подтекающего сальника картриджа) внутрь клеммной колодки мотора привело к перегоранию обмотки или повреждению предохранителя на плате котла.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** В 90% случаев мотор сгорает или заклинивает из-за протечки картриджа (трехходового крана). При замене привода обязательно проверяйте механическое состояние штока клапана — если на нем есть следы ржавчины или накипи, картридж необходимо заменить вместе с мотором.
- **Профилактика и защита:** Убедитесь, что на узел не капает вода со смежных узлов (например, с воздухоотводчика насоса). Для защиты встроенного микродвигателя от скачков напряжения в сети 220В рекомендуется подключать газовый котел строго через стабилизатор напряжения.
- **Особенности монтажа:** Замена мотора производится по системе быстрого съема (с помощью фиксирующей скобы-чеки) и не требует слива воды из котла, если сам картридж остается сухим. Перед началом работ полностью обесточить котел; при подключении кабеля обратите внимание на плотность посадки широкого электрического 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

8 843 212 11 12

8 927 039 06 93

8 927 249 13 93

О компании

Котельное оборудование

Оборудование АСВ

Комплектующие

Ремонт

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти

Доставка

Гарантии

Услуги

Задать вопрос