

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 / Внутренний механизм подачи гидравлической системы Kombi, аналог 7868772A,
совместим с 7868772 VIESSMANN переулок д. 3 Б

Внутренний механизм подачи гидравлической системы Kombi, аналог 7868772A, совместим с 7868772 VIESSMANN

1 500 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 7868772A

Бренд: Аналог Bitron

Модель: Применимость: Viessmann Vitopend 100

Вт A1JB (24 кВт), Viessmann Vitopend 100

Вт A1HB (24 кВт), Viessmann Vitopend 100

Вт WH1D (24 кВт)

Тип оборудования:

Запасные части для газовых котлов

Страна производитель: Турция/Китай

Внутренний механизм подачи гидравлической системы Kombi, аналог 7868772A — это сертифицированный сменный элемент (внутренний ремкомплект / картридж трехходового клапана) второй композитной гидрогруппы настенного газового котла Viessmann. Узел расположен непосредственно во внутренней камере подающего пластикового коллектора. Физическая суть его работы заключается в следующем: при открытии крана горячей воды внешний линейный шаговый двигатель плавно выдвигает шток, механически утапливая внутренний затвор механизма подачи. В этот момент узел герметично перекрывает выход воды в радиаторы отопления и перенаправляет весь объем энергии во вторичном теплообменнике для мгновенного приготовления горячей санитарной воды. При закрытии смесителя мощные пружины возвращают затвор в исходное положение.

В ходе тщательной эксплуатации пластиковые направляющие, шток, пружины и резиновые запорные манжеты подвергаются температурным перепадам, гидравлическим ударам, а также постоянному трению в среде с большой концентрацией накипи и ржавчины.

Возможные неисправности и симптомы

- **Батареи греются в режиме ГВС** : Износ или деформация запорных резиновых колец внутреннего механизма приводят к тому, что теплоноситель частично прорывается в систему отопления во время работы, вода из крана идет едва теплой.
- **Отсутствие горячей воды** : Котел заклинивает в одном положении. При разборе ГВС горелка зажигается, но вода на выходе остается холодной, так как внутренний шток механизма заклинил из-за накипи и не переключает контур.
- **Капли воды из-под тактового двигателя** : Прогрессирующий износ внутренних микросальников штока приводит к тому, что теплоноситель начинает сочиться через верхнюю часть картриджа прямо в месте посадки сервопривода (что грозит КЗ мотора).
- **Выход котла в аварию по перегреву** : Полное блокирование циркуляции через первичный теплообменник в момент переключения режимов из-за механического разрушения или перекоса пружины внутри детали.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** : Если вы обнаружили следы подтекания воды через шток механизма, обязательно внимательно осмотрите, протрите и просушите съемный машинный двигатель (сервопривод, арт. 7828748А). Попадание влаги внутрь его корпуса — основная причина короткого замыкания обмоток статора и последующего выгорания реле управления на основной электронной плате котла.
- **Профилактика и защита** : Подвижные элементы затвора крайне чувствительны к механическим воздействиям. Чтобы защитить новый узел от преждевременного износа и заклинивания частиц ржавчины или окалины в трубе, на обратной линии нагрева перед котлом обязательно должен быть установлен качественный фильтр-грязевик или магнитный дешламатор.
- **Особенности монтажа** : Для проведения замены необходимо полностью обесточить котел, перекрыть запорные краны отопления и ГВС, после чего полностью слить воду из его внутреннего контура. Снимите клеммы привода, снимите фиксирующую скобу и аккуратно извлеките старый механизм из пластикового корпуса гидрогруппы. Перед монтажом аналога 7868772А тщательно очистите внутреннюю часть коллектора камеры от накипи и шлама, после чего установите новый картридж на резиновые кольца с тонким слоем термостойкой силиконовой смазки для плавного хода.

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
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

Котельное оборудование	Гарантии
Оборудование ACV	Услуги
Комплектующие	Задать вопрос
Ремонт	
Монтаж	
Сервис	
Статьи	
Запчасти	