Пластинчатый теплообменник (12 пластин), аналог 792.3000000527A, совместим с 792.3000000527 Kentatsu

5 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**792.3000000527A**
Бренд:	**Аналог (совместим с композитными и латунными гидрогруппами Chunhui/Bitron)**
Модель:	**Применимость: Kentatsu Nobby Smart 12-2CS / 18-2CS / 24-2CS, Hi-Therm Optimus 12/18/24, Federica Bugatti ECO 24, Federica Bugatti Premium 24 (для всех настенных конструкций двухконтурных моделей мощностью до 24 кВт)**
Тип оборудования:	**Запасные части для газовых котлов**
Страна производитель:	**Италия/Турция/Китай**

Пластинчатый теплообменник (12 пластин), аналог 792.3000000527A — это высококачественный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный пластинчатый узел обеспечивает эффективное и

термическое приготовление горячей воды (ГВС) в двухконтурных нагревательных приборах. Конструкция состоит из 12 тонких гофрированных пластин из высококачественной нержавеющей стали пищевого класса, жестко спаянных между собой в вакуумной печи с применением медного припоя. Особое рифление пластины создает высокую турбулентность встречных потоков жидкости, что увеличивает площадь теплосъема, увеличивает КПД передачи энергии и заметно замедляет процесс отложения накипи. Модификация 12 пластин обеспечивает оптимальную и стабильную производительность контура горячего водоснабжения для нужд одной-двух одновременных точек разбора (например, смесителей на кухне и в ванной).
В процессе постоянной многолетней эксплуатации происходят интенсивные температурные перепады, высокие гидравлические нагрузки со стороны водопровода и постоянная постоянная жесткость солей. Установка нового оригинального аналога теплообменника обеспечивает полное восстановление проектных параметров работы контура ГВС, обеспечивает стабильный напор и комфортную горячую температуру воды в кране без скачков, а также исключение риска повреждения соответствующих компонентов котла из-за корректировки неравномерного распределения давления.

Возможные неисправности и симптомы

- **Температурные качели (контрастный душ)** : Вода из смесителя идет то избыточно горячая, то ледяная. Котел не обеспечивает стабильную передачу тепла из-за толстого слоя накипи внутри каналов, что нарушает логику модуляции пламени.
- **Самопроизвольный рост давления отопления** : Стрелка манометра медленно ползет вверх к красной отметке (3 бар) при полностью закрытом кране подпитки и выключенном режиме освещения. Это симптом внутреннего пробоя (свища) между пластинами, из-за чего водопроводная вода перетекает в контур отопления.
- **Снижение количества горячей воды** : из крана ГВС течет тонкая струя, при этом напор холодной холодной воды на входе в дом всегда остается (внутренние проходы теплообменника наглухо забиты кальциевыми отложениями).
- **Тактование и моментальный перегрев** : При открытии крана ГВС котел мгновенно взвинчивает температуру на датчике, тушит конфорку, снова запускает ее через несколько секунд и часто блокируется с кодом вывода из-за полного отключения.
- **Известковые потеки под гидрогруппой** : Появление капельника теплоносителя или следящих солей на задней панели в боковой части соединения теплообменника с пластиковыми или латунными распределительными узлами.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами** : При демонтаже старого теплообменника обязательно проверьте состояние картриджа трехходового клапана (его сальника) и чистоту датчика протока (турбинки). Если внешние соединения были наглухо забиты шламом или накипью, циркуляционный насос котла имеет сильные перегрузки — дополнительно рекомендуется проверить его ротор на предмет плавности контакта.
- **Профилактика и защита** : Чтобы продлить срок службы нержавеющих пластин и замедлить отложение накипи, не выставляйте на панели управления температуру ГВС выше 42–45 °C. При такой регулировке твердая жесткость практически не выпадает в плотные осадки. Также настоятельно рекомендуется использовать полифосфатный или магнитный фильтр на линии подачи холодной воды перед котлом.
- **Особенности монтажа** : Для проведения замены полностью обесточьте отопительный прибор, закройте запорные краны отопления, перекройте вход холодной воды и полностью слейте воду из внутреннего контура котла. Фиксация теплообменника осуществляется двумя винтами по диагонали (стандартное межосевое расстояние отверстий под крепеж — 148 мм). При установке аналога 792.3000000527A в обязательном порядке замените все 4 резиновых уплотнительных кольца на новые и обработайте их силиконовой смазкой для идеальной герметизации без перекосов.

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 ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос