Вторичный пластинчатый теплообменник ГВС Kentatsu 7021820019 для котлов Nobby Smart

10 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**7021820019**
Бренд:	**KENTATSU**
Модель:	**Kentatsu Nobby Smart 28-2CS, Nobby Smart -1CS, Nobby Smart -2CS, Nobby Smart -2CSF, Kentatsu Furst Nobby Smart (мощностью 24-28 кВт), Hi-Therm**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Турция**

Вторичный теплообменник Kentatsu 7021820019 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Модуль ГВС рекуперативного типа состоит из пакета тонких штампованных пластин из нержавеющей стали (от 10 до 12 пластин в зависимости от модификации узла). Данный узел отвечает за быстрое и эффективное приготовление горячей бытовой воды без прямого смешивания теплоносителя системы отопления со сквозным санитарным потоком.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается интенсивным гидротермическим нагрузкам, воздействию жесткой водопроводной воды и постепенному заизвесткованию каналов. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает паспортную производительность по протоку горячей воды и исключает риск теплового перегруза смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Контрастный или холодный душ:** Из крана идет попеременно то кипяток, то холодная вода, так как забитые накипью пластины снижают скорость теплообмена и автоматика котла гасит горелку.
- **Падение давления в отоплении при закрытых кранах ГВС:** Внутренний свищ (пробой) между пластинами приводит к тому, что санитарная вода под большим давлением перетекает в отопительный контур.
- **Перегрев котла в режиме ГВС:** Оборудование уходит в ошибку по закипанию сразу после открытия крана горячей воды из-за отсутствия нормальной циркуляции в контуре теплообменника.
- **Снижение напора горячей воды:** Из крана ГВС идет тонкая струя, в то время как напор холодной воды в доме остается стандартным (признак критического скопления отложений солей).
- **Посторонние шумы (гул, треск):** При переключении трехходового клапана на режим ГВС внутри котла слышны шумы закипания жидкости.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Одновременно со сменой вторичного теплообменника обязательно проверьте работоспособность трехходового клапана с электроприводом, чистоту сетчатого фильтра на возврате отопления, а также датчик протока воды.
- **Профилактика и защита:** Чтобы существенно продлить ресурс нового узла, рекомендуется использовать полифосфатные фильтры-дозаторы на входе холодной воды в дом, которые препятствуют кристаллизации и оседанию солей кальция на внутренних стенках.
- **Особенности монтажа:** Перед заменой требуется полностью обесточить котел, перекрыть все запорные краны, слить воду как из контура отопления котла, так и из линии ГВС. Крепление пластинчатого блока осуществляется двумя винтами (межосевое расстояние между крепежными шпильками составляет 160 мм); при сборке критически важно использовать новые уплотнительные резиновые кольца и наносить силиконовую смазку для предотвращения протечек.

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

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос