

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 / Теплообменник ГВС, 11 (13) Пластин Аналог 0020020018, совместим с 0020020018

Vaillant Turbo/Atmo TEC PRO

переулок д. 3 Б

Аналог вторичного теплообменника ГВС Vaillant 0020020018 для котлов turboTEC, atmoTEC

□

□

□

5 500 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020020018A

Бренд: OEM-производитель
(высококачественный аналог для систем Vaillant Group).

Модель: Vaillant turboTEC Pro / Plus, Vaillant
atmoTEC Pro / Plus (модели VU / VUW 242,
282, 322, 362 /3-3, /3-5, /5-3, /5-5)

Тип оборудования: Запасные части для настенных газовых
котлов

Страна производитель: Южная Корея

Аналог вторичного пластинчатого теплообменника ГВС Vaillant 0020020018A — это сертифицированный заводской элемент гидравлической системы настенного газового котла. Изделие по своим габаритным размерам, межосевому расстоянию четырех крепежных отверстий и номинальной мощности теплопередачи полностью идентично оригинальному узлу скоростного нагрева от концерна Vaillant Group. Конструкция собрана из пакета тонких

гофрированных пластин из высококачественной нержавеющей стали, спаянных медным припоем в условиях глубокого вакуума. Внутренние каналы обеспечивают встречное движение потоков греющего теплоносителя и нагреваемой водопроводной воды, что гарантирует высокий коэффициент теплопередачи и паспортную производительность ГВС.

Применение фабричного сертифицированного аналога позволяет провести надежный ремонт гидрогруппы отопительного оборудования без избыточной переплаты за оригинальный бренд. В процессе эксплуатации деталь испытывает регулярные температурные и гидравлические нагрузки, а со стороны подвода холодной воды — интенсивное воздействие солей жесткости. Установка данного аналога гарантирует стабильное приготовление горячей воды без резких температурных скачков при изменении напора, восстанавливает заводские параметры работы гидросистемы и защищает смежные дорогостоящие компоненты котла от перегрева.

Возможные неисправности и симптомы

- **«Контрастный душ» при разборе воды:** температура воды из крана постоянно колеблется (от ледяной до кипятка), при этом горелка котла тактует (тухнет и зажигается) из-за падения теплосъема через заизвесткованные пластины.
- **Постоянный рост давления в отоплении:** стрелка манометра самостоятельно поднимается к отметке 3 бар даже при полностью закрытом запиточном кране из-за внутреннего пробоя (свища) между пластинами и перетока воды из водопровода.
- **Снижение напора горячей воды:** при открытии смесителя поток идет тонкой струей, в то время как холодная вода течет с отличным давлением, что указывает на наглухо забитые накипью внутренние каналы ГВС.
- **Блокировка котла по перегреву:** при переходе в режим горячей воды теплообменник не успевает забирать тепло от первичного контура, и автоматика отключает прибор по сигналу аварийного датчика температуры.
- **Течь из-под посадочной площадки:** появление капель теплоносителя или известковых разводов в местах крепления теплообменника к пластиковым или латунным распределительным узлам гидрогруппы.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если теплообменник забился накипью, это значительно увеличивает нагрузку на циркуляционный насос и датчик протока (турбинку). При замене узла обязательно проведите ревизию этих элементов, очистите их от скопившегося шлама и проверьте работу трехходового клапана.
- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить ресурс нержавеющей пластин и сократить периодичность сервисных промывок, установите на входе холодной воды фильтр полифосфатного или магнитного типа для умягчения, а рабочую температуру ГВС на панели котла задавайте в комфортных пределах (не выше 45°C).
- **Особенности монтажа:** Данный аналог полностью совпадает с оригиналом по геометрии и точкам фиксации, поэтому доработка посадочного места не требуется. Перед началом проведения монтажных работ необходимо полностью обесточить котел, перекрыть отсечные краны отопления, закрыть подачу холодной воды и полностью слить воду из котлового блока. Деталь фиксируется к гидрогруппе с помощью крепежных винтов. При установке в обязательном порядке замените старые уплотнительные кольца на новые оригинальные прокладки O-Ring, предварительно смазав их тонким слоем силиконовой смазки для исключения 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.
- **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 АСВ
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос