Теплообменник основной, аналог 0020142414A, совместим с 0020142414 Protherm Пантера, Гепард

15 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020142414A**
Модель:	**Применимость: Protherm 12KTO20 Пантера (H- RU) 12KTO20 Пантера/R1 (H-RU) 23MTV19 Гепард (N-RU) 23/11MTV Гепард RU 12MTV20 Гепард (H-RU) 12MTV20 Гепард/R1 (H-RU)**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Турция**

Первичный теплообменник 0020142414A — это высококачественный фабричный аналог оригинального основного радиатора для настенных газовых котлов Protherm серий Гепард и Пантера. Конструкция представляет собой классический змеевик из пяти диагонально расположенных трубок, плотно оснащенных тонкими пластинами (ламелями) для максимальной теплоотдачи. Патрубки входа и выхода расположены по диагонали и фиксируются быстросъемными скобами (клипсами), обеспечивая быструю посадку.

Изделие выполнено из высококачественной толстостенной меди и покрыто специальным защитным антикоррозийным составом, который предотвращает прогорание и увеличивает срок службы узла. Покупка проверенного аналога позволяет восстановить полноценную работу отопительного прибора и вернуть заводской КПД котла без значительных затрат на дорогостоящий брендовый оригинал.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел постоянно уходит в ошибку перегрева F02:** Теплообменник забит изнутри накипью и шламом, проток воды заблокирован, из-за чего жидкость мгновенно закипает в камере сгорания.
- **Постоянно растет давление на манометре:** Внутренний пробой (микротрещина) между контурами отопления и подпитки, из-за чего водопроводная вода бесконтрольно выдавливается в систему радиаторов.
- **Появление свиста, шипения или гула:** Изнутри котла при работе горелки доносятся посторонние звуки кипения («чайника») из-за критического сужения проходного сечения трубок накипью.
- **Визуальная течь из камеры сгорания:** Появление капель воды, зеленого налета или ржавых потеков на стыках патрубков или непосредственно на ламелях из-за локального прогорания меди.
- **Резкое падение давления в системе:** Теплоноситель уходит через трещины радиатора и испаряется на горячей горелке, вынуждая котел блокироваться по защите от сухого хода.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При замене прогоревшего или забитого теплообменника критически важно проверить исправность **циркуляционного насоса** и чистоту коаксиального дымохода. Плохой проток теплоносителя или сбои в системе отвода газов — главные причины локального перегрева и разрушения медных трубок.
- **Профилактика и защита:** Чтобы защитить новый теплообменник от быстрого зарастания солями жесткости и накипью, строго рекомендуется использовать в качестве теплоносителя подготовленную мягкую воду, установить магнитный или сетчатый фильтр грубой очистки на обратную линию, а также проводить ежегодное промывание всей системы.
- **Особенности монтажа:** Перед установкой полностью слейте воду из котла. Деталь имеет рабочую часть длиной 260 мм и фиксируется с помощью скоб-клипс. **Обратите внимание:** уплотнительные резиновые кольца O-Ring и фиксирующие скобы часто не входят в стандартный комплект поставки — рекомендуется приобрести новые кольца и обработать их термостойкой силиконовой смазкой для герметичности соединений.

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

Запчасти