Вторичный теплообменник ГВС Protherm 0020118595 для котлов Гепард v.20

10 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020118595**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Protherm Гепард 12 MOV (H-RU) v.20, Protherm Гепард 12 MTV (H-RU) v.20, Protherm Гепард 23 MOV (H-RU/VE) v.20, Protherm Гепард 23 MTV (H-RU/VE) v.20 (модели с апреля 2015 года выпуска). Не совместим с 19-й версией котлов Гепард.**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Вторичный теплообменник ГВС Protherm 0020118595 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел отвечает за передачу тепла от первичного контура отопления к контуру горячего водоснабжения (ГВС) методом проточного нагрева водопроводной воды. Пластинчатый теплообменник (на 12 пластин) изготовлен из высококачественной нержавеющей стали методом вакуумной пайки, что гарантирует максимальную стойкость к температурным перепадам, гидроударам и образованию накипи.

Данный узел предназначен для установки в двухконтурные настенные газовые котлы Protherm Гепард мощностью 12 и 23 кВт 20-го поколения (v.20). В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла. Своевременная замена вторичного теплообменника восстанавливает стабильный напор и корректную температуру горячей воды, а также снижает общую нагрузку на циркуляционный насос и узлы гидроблока.
Для исключения ошибок при подборе рекомендуем связаться с нашим специалистом — мы бесплатно проверим совместимость запчасти по серийному номеру вашего котла.
Возможные неисправности и симптомы

- **Снижение температуры ГВС**: вода из крана идет еле теплая или идет волнами (то горячая, то холодная) из-за накипи внутри каналов.
- **Падение напора горячей воды**: струя из крана становится заметно слабее по сравнению с холодной водой из-за забитых протоков.
- **Рост давления в системе отопления**: стрелка манометра постоянно уходит в красную зону (выше 2.5–3 бар) при выключенном кране подпитки, что указывает на внутренний пробой (трещину) между контурами ГВС и отопления.
- **Частое тактование котла**: при включении горячей воды котел мгновенно перегревается, гаснет и снова разжигается, а на дисплее могут появляться ошибки перегрева или сбоя циркуляции (например, F.20, F.22, F.24).
- **Шум и треск при работе**: в режиме нагрева воды слышны посторонние звуки внутри корпуса, вызванные закипанием теплоносителя в зауженных протоках пластин.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами**: при выходе из строя вторичного теплообменника обязательно проверьте работоспособность трехходового клапана (не заклинил ли шток) и датчика протока (аквасенсора). Также из-за ухудшения циркуляции возрастает нагрузка на основной циркуляционный насос.
- **Профилактика и защита**: чтобы избежать повторного зарастания пластин накипью и продлить срок службы нового узла, установите на входе холодной воды в дом полифосфатный или магнитный фильтр для умягчения, а также регулярно (раз в 1–2 года) проводите техническое обслуживание котла.
- **Особенности монтажа**: замена теплообменника требует обязательного слива воды как из контура отопления котла, так и перекрытия/слива входящей линии ГВС. При установке нового узла крайне важно использовать новые оригинальные уплотнительные резиновые кольца (4 шт.) и обработать их силиконовой смазкой во избежание 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

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