

+7 927 249-13-93

+7 843 212-11-12



г. Казань, ул. Дорожный
Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов

Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Прокладка (x1) Protherm Ягуар, Гепард, Рысь

переулок д. 3 Б

Прокладка первичного теплообменника Protherm 0020118671 для котлов Гепард

200 P

[Проверить совместимость и заказать](#)

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020118671

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Гепард (Gepard) 12 MOV,
Гепард 23 MOV, Гепард 12 MTV, Гепард
23 MTV (версии v.20 / H-RU), Ягуар
(Jaguar) 11 JTV, Ягуар 24 JTV, Леопард 24
MTM-CC/1, Lynx (Рысь) НК 11, Рысь НК 24,
Рысь НК 28.

Тип оборудования:

Запасные части для настенных газовых

КОТЛОВ

Страна производитель: Словакия

Резиновое уплотнительное кольцо Protherm 0020118671 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данная деталь (O-Ring круглого сечения) применяется для уплотнения соединительных акведуков (трубок) в месте их стыковки с фланцами основного теплообменника, расположенного в верхней зоне над горелкой. Кольцо выполнено из специального эластичного эластомера, выдерживающего перманентный нагрев.

В процессе постоянной эксплуатации деталь находится под воздействием экстремальных нагрузок: она работает в условиях жестких тепловых циклов (до 110 °С при нагреве), постоянно сдерживает гидродинамическое давление до 3 бар, гасит микровибрации циркуляционного насоса и сопротивляется агрессивному воздействию солей жесткости. Установка оригинального уплотнителя гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает стопроцентную герметичность контура отопления и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Каплеобразование из верхней части корпуса котла:** Термическое пересыхание, растрескивание или потеря эластичности каучука из-за многолетнего износа под воздействием высоких температур.
- **Постоянное падение давления теплоносителя на манометре:** Микроутечка воды через обжатую прокладку, при которой жидкость мгновенно испаряется на горячей меди патрубков, оставляя белый налет солей.
- **Обильные зеленые или белые наросты окислов на фланцах теплообменника:** Перманентное капиллярное просачивание технической воды сквозь деформированную прокладку.
- **Разрыв или залом тела прокладки:** Повреждение кольца вследствие некорректного монтажа при прошлом ремонте или принудительного заталкивания трубки с перекосом.
- **Течь сразу после проведения ежегодного ТО:** Результат попытки сэкономить и установить старое, уже деформированное и сжатое кольцо повторно после промывки теплообменника от накипи.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Нарушение газоплотности и герметичности в зоне прокладки 0020118671 приводит к тому, что вытекающий сверху теплоноситель стекает по патрубкам вниз и заливает электрические датчики, газовую арматуру или сервопривод. Сырость вызывает мгновенное окисление контактов и может сжечь дорожки питания на плате управления.
- **Профилактика и защита:** Чтобы избежать повторной поломки, резиновые кольца первичного теплообменника необходимо в обязательном порядке заменять на новые при каждом разборе узла. Категорически запрещено использовать старый материал или замазывать стыки дешевым автомобильным герметиком — под воздействием прямого жара от горелки он быстро разрушается.
- **Особенности монтажа:** Перед началом любых работ полностью обесточьте отопительный прибор. Перекройте отсечные краны радиаторного контура и полностью слейте воду из котлового блока для сброса давления до нуля. Перед укладкой нового кольца тщательно зачистите ответные металлические посадочные канавки от накипи, нагара и шлама.

Рекомендация мастера

ИСПОЛЬЗУЙТЕ СИЛИКОНОВУЮ СМАЗКУ И КОНТРОЛИРУЙТЕ КЛИПСЫ: Посадочные патрубки теплообменника в котлах Гепард, Ягуар и Рысь фиксируются жесткими стальными скобами-клипсами. При установке новой прокладки 17,4х3,53 мм обязательно обильно обработайте её поверхность оригинальной термостойкой силиконовой смазкой. Это позволит трубке зайти во фланец мягко и без усилий. Если собирать узел «на сухую», острый металлический край гнезда теплообменника просто срежет или зажмет край нового резинового кольца. Образовавшийся микрозазор даст сильную течь сразу после наполне

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 АСВ

Комплектующие

Ремонт

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти

Доставка

Гарантии

Услуги

Задать вопрос