

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 / Зажим первичного теплообменника Protherm Гепард, Ягуар, Рысь

переулок д. 3 Б

Клипса первичного теплообменника Protherm 0020118663 для котлов Гепард

□

□

570 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020118663

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Ягуар (Jaguar) 11 JTV (H-RU), Ягуар 24 JTV (H-RU), Lynx (Рысь) НК 11 (N-RU), Рысь НК 24 (N-RU), Рысь НК 28 (N-RU).

Тип оборудования: Запасные части для настенных газовых котлов

Страна производитель: Словакия

Клипса первичного теплообменника Protherm 0020118663 — это оригинальный сертифицированный элемент крепежной системы настенного газового котла. Данный узел представляет собой специализированный быстроразъемный фиксирующий зажим скобообразного типа, изготовленный из высокопрочной пружинной стали с защитным гальваническим покрытием против коррозии. Деталь отвечает за надежное и герметичное соединение гидравлических трубок с фланцами основного теплообменника в верхней высокотемпературной зоне камеры сгорания.

В процессе постоянной эксплуатации элемент находится под непрерывным механическим напряжением натяжения,

подвергается воздействию критических температурных циклов нагрева и охлаждения, а также влиянию локальной влажности. Установка оригинальной заводской клипсы гарантирует стопроцентное восстановление параметров надежности узла, предотвращает выдавливание патрубков давлением теплоносителя и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла из-за внезапной разгерметизации контура отопления.

Возможные неисправности и симптомы

- **Каплеобразование из-под патрубков теплообменника:** Ослабление геометрии усов клипсы («усталость металла») из-за многолетнего термического воздействия, ослабляющее прижим трубки.
- **Внезапное падение давления в котле до нуля:** Срыв стопорной клипсы с посадочных пазов фланца под воздействием сильного гидроудара.
- **Следы ржавчины и разрушение структуры зажима:** Обильное воздействие конденсата или утечек, разрушающее антикоррозийное гальваническое покрытие.
- **Механический излом или деформация ушек:** Физический изгиб или поломка детали при попытках кустарного демонтажа жестким инструментом во время ТО.
- **Неплотная посадка трубки в гнезде:** Использование деформированной клипсы повторно, что не позволяет полностью обжать внутреннее резиновое уплотнение.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Надежность фиксации зажима 0020118663 напрямую влияет на состояние внутренних резиновых прокладок (размером 15х3 мм). Если клипса деформирована и патрубок люфтит, резину быстро срежет или выдавит давлением, что приведет к скрытой течи.
- **Профилактика и защита:** Чтобы избежать повторной поломки, при каждом капитальном обслуживании со снятием теплообменника проверяйте жесткость пружинных свойств скобы. Категорически запрещено использовать вместо штатного фиксатора кустарные стяжки или обмотку стальной проволокой — они не способны обеспечить равномерное симметричное усилие удержания.
- **Особенности монтажа:** Перед началом любых работ полностью обесточьте прибор. Обязательно перекройте отсечные краны отопительного контура и полностью слейте воду из котлового блока для сброса давления до нуля. Извлечение старой клипсы производится с помощью пассатижей плавным движением «на себя».

Рекомендация мастера

КОНТРОЛЬ ПОЛНОЙ ПОСАДКИ В ПАЗЫ: При монтаже первичного теплообменника после чистки или замены всегда следите за тем, чтобы усы новой клипсы 0020118663 зашли в технологические пазы фланца до самого упора. Если защелкнуть клипсу не до конца (когда одно ушко зацепилось, а второе осталось снаружи паза), узел сохранит видимую прочность на холодную. Однако при первом же серьезном нагреве котла до 75–80°C металл патрубков расширится, рабочее давление в контуре поднимется до 2 бар, и недозакрепленный акведук просто выбьет из гнезда. Вырвавшийся мощный поток горячего теплоносителя МГНОВЕННО ЗАЛЬЕТ ГОРЕЛКУ, газовую арматуру, вентилятор и полностью уничтожит электронную плату управления котла.

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