

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 / Штырь M4 Protherm Медведь / Гризли

переулок д. 3 Б

Штырь M4 Protherm 0020033554 для котлов Медведь / Гризли

□

□

287 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	0020033554
Бренд:	Protherm
Модель:	Подходит для: Напольных чугунных газовых котлов Медведь 20/30/40/50/60 KLO (версий v.10, v.11, v.12, v.13, v.15), Медведь 20/30/40/50 KLZ (модификации v.15, v.16, v.17), Медведь PLO, SOO, а также мощных промышленных котлов Гризли 65-150 KLO-R 12. Также применяется в некоторых узлах настенных котлов 24 КТО вер. 11.
Тип оборудования:	Запчасти для напольных газовых котлов
Страна производитель:	Словакия

Штырь M4 Protherm 0020033554 — это оригинальный сертифицированный метизный компонент корпусной и фиксирующей системы напольных газовых отопительных котлов. Металлическая шпилька-стержень специальной заводской конфигурации используется более чем в 16 различных узлах технологической сборки оборудования

Vaillant Group. Она отвечает за жесткое удержание элементов тепловой рубашки, деталей стального каркаса и навесных элементов панели управления.

В процессе непрерывной эксплуатации котельной деталь подвергается постоянным фоновым вибрациям от работы гидравлических насосов, а также термическому воздействию от топочного блока чугунного теплообменника. Наличие заводского цинкового или хромированного покрытия защищает сталь от окисления и поверхностной ржавчины. Установка оригинального штыря гарантирует идеальную точность шага резьбы, исключает перекосы навесных панелей и предотвращает появление паразитных вибрационных шумов (дребезга) при работе оборудования.

Возможные неисправности и симптомы

- **Посторонний металлический дребезг:** Появление навязчивого фонового шума или вибрации защитного кожуха котла из-за ослабления или утери фиксирующего штыря.
- **Срыв метрической резьбы М4:** Невозможность плотно затянуть элемент или прокручивание крепежа при проведении регламентных очистных и сервисных работ.
- **Срез или излом стержня:** Физическое разрушение тела шпильки из-за приложения чрезмерного механического рычага при сборке/разборке панелей.
- **Сильная коррозия крепежного узла:** Ржавление и «прикипание» резьбовой части, вызванное высокой влажностью или микропротечками из воздушных клапанов в верхней зоне котла.
- **Деформация соосности облицовки:** Провисание, люфт или неплотное прилегание откидных крышек и боковых стальных щитов корпуса котла.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Данный крепеж жестко сопряжен с фиксирующими пружинами, зажимами облицовки и элементами рамных профилей котлов серии Медведь. При его замене убедитесь, что ответная резьбовая часть (гайка или клипса) не разбита.
- **Профилактика и защита:** Не допускайте попадания воды на монтажные шпильки автоматики при развоздушивании отопительного контура. Периодически проверяйте плотность посадки корпусных винтов во избежание их самопроизвольного выкручивания от микровибраций.
- **Особенности монтажа:** Все работы по разбору и обслуживанию котла выполняются строго при полностью отключенном электропитании. Штырь вкручивается в штатное резьбовое отверстие без перекосов.

Рекомендация мастера

Не перетягивайте мелкую резьбу: Штырь 0020033554 имеет небольшой диаметр (всего 4 мм) и чаще всего вкручивается в относительно тонкие стальные профили каркаса котла или фиксирующие пластиковые клипсы панели автоматики. При замене или затяжке этой детали используйте ручную отвертку с подходящим шлицем, но категорически откажитесь от использования мощных аккумуляторных шуруповертов. Чрезмерное усилие мгновенно сорвет delicate витки резьбы в монтажном отверстии корпуса, после чего надежно зафиксировать деталь без использования ремонтных метизов больше не удастся.

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