

+7 927 249-13-93

+7 843 212-11-12



Товаров: 0
Сумма: 0 руб.

Каталог товаров / Запчасти / Для напольных газовых котлов / Винтовое соединение PROTHERM Медведь 20-60 PLO/TLO

Винтовое соединение 6 мм Protherm 0020033251 для котлов Медведь, Тигр, Леопард

Возможные неисправности и симптомы

- **Запах газа в районе горелки:** Подтравливание топлива из-за деформации, трещины или перекоса резьбы прижимной гайки.
- **Постоянная ошибка розжига (F1):** Из-за неплотного соединения падает давление газа на запальном фитиле, пламя сносится, и котел уходит в аварию.
- **Срыв резьбы штуцера:** Невозможность плотно затянуть соединение из-за повреждения витков при предыдущем неаккуратном ремонте.
- **Заклинивание и «прикипание» металла:** Гайка намертво застревает в ответном гнезде клапана из-за окисления, исключая возможность демонтажа трубы.
- **Деформация обжимного кольца:** Смятие или сквозная прорезь внутренней оливы при чрезмерной затяжке, приведшие к сквозной течи газа.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При замене фитинга обязательно обследуйте на предмет заломов и микротрещин саму медную трубку подачи газа к запальнику, а также чистоту форсунки пилотной горелки и исправность термодпары.
- **Профилактика и защита:** Защищайте резьбовые соединения от попадания котельной пыли, влаги и едкой химии во время чистки топки. Любой налет на витках ускоряет процесс закисания латуни.
- **Особенности монтажа:** Монтаж выполняется на полностью отключенном и остывшем котле. Медную трубку 6 мм заводят в гнездо клапана строго соосно и без перекосов, гайку затягивают плавно рожковым ключом без избыточного усилия, чтобы не деформировать обжимное кольцо.

Рекомендации мастера

Латунные фитинги трубки запальника 6 мм — деталь мелкая, но критически важная для безопасности. Главная ошибка мастеров — попытка использовать деформированную гайку или старое обжатое кольцо повторно при замене или чистке пилотной горелки. Обжимная олива на трубке является одноразовой: при первой затяжке она деформируется, намертво принимая форму стыка, и при повторной сборке герметичного соединения уже не даст. Категорически запрещено наматывать под резьбу этого штуцера обычную сантехническую ФУМ-ленту или нить — под воздействием газа и температур они разрушаются. Соединение уплотняется исключительно за счет точной геометрии и правильного усилия обжима латуни. После окончания работ обязательно проверьте стык на герметичность специализированным течеискателем или густой мыльной пеной.

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

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