Провод электрода розжига Protherm 0020230836 для котлов Медведь

1 000 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	0020230836
Бренд:	Protherm
Модель:	Подходит для: Напольных чугунных газовых котлов Медведь 40 KLOM (версия 17), 50 KLOM (версия 17), 40 KLZ (версия 17), 50 KLZ (версия 17).
Тип оборудования:	Запасные части для напольных газовых котлов
Страна производитель:	Словакия

Провод электрода розжига Protherm 0020230836 — это оригинальный сертифицированный элемент системы зажигания напольного чугунного газового котла 17-й версии («Медведь»). Данный специализированный высоковольтный кабель спроектирован для работы под нагрузкой в несколько киловольт. Он соединяет электронный блок розжига (автоматику) с электродом поджига, обеспечивая бесперебойную подачу тока для стабильного искрообразования на горелочных трубах.

В процессе постоянной эксплуатации деталь находится в условиях критически высоких температур внутри защитного кожуха вблизи топочной камеры и подвергается рискам тепловой деградации изоляции. Установка оригинального кабеля гарантирует полное восстановление заводских параметров работы узла зажигания, обеспечивает пожарную

безопасность использования оборудования и защищает плату управления от опасных наводок статического электричества.

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка F1 / F28** : Полная блокировка котла Медведь — искра розжига отсутствует из-за обрыва токопроводящей жилы внутри кабеля.
- **Хлопки при запуске**: Задержка воспламенения газа из-за слабой или редкой искры, вызванной частичным разрушением и падением проводимости кабеля.
- **Щелчки розжига слышны под обшивкой, но пламя не загорается** : Высоковольтный пробой старой высохшей силиконовой изоляции, когда искра бьет на металлический корпус котла, не доходя до свечи.
- **Микротрещины на внешней оболочке**: Визуально различимое иссушение и растрескивание защитного слоя силикона от длительного воздействия тепла горелки.
- **Обугливание концевых наконечников**: Подгорание или окисление контактных клемм в местах соединения, блокирующее прохождение электрического импульса.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Отсутствие искры может быть вызвано трещиной в керамическом изоляторе самого электрода розжига или выгоранием катушки в автоматике розжига. Перед заменой провода внимательно осмотрите свечу поджига на предмет нагара.
- **Профилактика и защита**: Не допускайте попадания влаги, конденсата или капель чистящих химикатов на провод во время проведения ежегодного технического обслуживания теплообменника.
- **Особенности монтажа**: Изделие снабжено специализированными быстросъемными наконечниками-надвижками, обеспечивающими надежный механический и электрический контакт «из коробки» без пайки.

Рекомендация мастера

Укладка без натяжения и контакт с металлом : При замене провода 0020230836 прокладывайте его строго по предусмотренной заводом траектории. Категорически запрещено сильно натягивать кабель на изгибах или допускать его прямое соприкосновение с острыми металлическими кромками внутренних панелей и деталями газовой рампы. Постоянная вибрация и высокая температура напольного котла могут перетереть или расплавить силиконовую защиту, что приведет к мгновенному короткому замыканию и дорогостоящему выгоранию микросхем блока автоматики. Плотно усаживайте фишки на клеммы до упора.

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