

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 / Кабель M087 Protherm Медведь

переулок д. 3 Б

Кабель датчика тяги Protherm 0020034843 (M087) для котлов Медведь

1 718 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020034843

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Protherm Медведь
20/30/40/50/60 PLO (v.13/v.15),
20/30/40/50 KLO (v.13/v.15), 20/30/40/50
KLOM (v.16), 20/30/40/50 KLZ
(v.13/v.15/v.16)

Тип оборудования:

Запчасти для напольных газовых
котлов

Страна производитель: Словакия

Кабель датчика тяги Protherm 0020034843 — это оригинальный сертифицированный медный проводник (заводской индекс M087) в высокотемпературной защитной изоляции. Данный шлейф предназначен для интеграции в цепь безопасности газового котла с открытой камерой сгорания (атмосферные модели). Он осуществляет непрерывную связь между датчиком контроля отвода продуктов сгорания, расположенным на прерывателе тяги дымохода, и электронным блоком автоматики.

В процессе эксплуатации провод находится в зоне постоянного воздействия конвекционного тепла от дымовых газов. Использование оригинального термостойкого кабеля исключает ложные срабатывания системы безопасности, гарантирует мгновенную остановку подачи газа при завале тяги и предотвращает проникновение угарного газа в жилые помещения.

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка F.3 (или F.1):** Котел блокируется и выдает сбой системы дымоудаления или датчика тяги из-за внутреннего обрыва токоведущих жил кабеля.
- **Постоянная отсечка по тяге:** Аварийная остановка котла сразу после розжига, вызванная плохим контактом провода в местах соединения.
- **Оплавление наружной оплетки:** Разрушение защитного ПВХ-слоя из-за падения шлейфа на горячий металлический корпус дымоходного коллектора.
- **Окисление клемм («флажков»):** Появление налета или ржавчины на концевых фиксаторах, нарушающее стабильное сопротивление в цепи безопасности.
- **Механический надлом зажимов:** Поломка металлических контактов провода при попытке снять или закрепить его во время сервисного обслуживания.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При поломке шлейфа M087 в обязательном порядке проверьте исправность самого датчика тяги (термостата), чистоту стабилизатора тяги, а также надежность контактов на плате управления.
- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить срок службы соединительного элемента, не допускайте его контакта с острыми металлическими кромками элементов облицовки и следите, чтобы он был закреплен в заводских пластиковых направляющих.
- **Особенности монтажа:** Перед заменой провода полностью обесточьте котел. Подключение к клеммам датчика тяги выполняйте аккуратно, обеспечивая плотную посадку без люфта. После укладки кабеля убедитесь, что он не провисает в зону непосредственного вылета дымовых газов.

Рекомендация мастера

НЕ СКРУЧИВАЙТЕ ПРОВОДА И КОНТРОЛИРУЙТЕ ТЕМПЕРАТУРУ ИЗОЛЯЦИИ: Кабель датчика тяги работает в зоне повышенных термических нагрузок (+80...100 °С). Категорически запрещено использовать вместо оригинального шлейфа обычные бытовые провода или делать скрутки в случае обрыва. При нештатном нагреве кустарная изоляция мгновенно расплавится, вызвав замыкание цепи на корпус. В результате автоматика «подумает», что с тягой всё в порядке, и котел продолжит сжигать газ при забитом дымоходе, направляя смертельно опасный угарный газ внутрь помещения.

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

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос

Статьи
Запчасти