

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 (провод заземления) PROTHERM Гепард
переулок д. 3 Б

Кабель платы управления Protherm 0020211640 для котлов Гепард

700 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул: 0020211640

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Настенных
двухконтурных котлов Gepard 12 MOV
(H-RU), Gepard 23 MOV (H-RU/VE), Gepard
12 MTV (H-RU), Gepard 23 MTV (H-RU/VE).

Тип оборудования:
Запасные части для настенных газовых
котлов

Страна производитель: Словакия

Кабель платы управления Protherm 0020211640 — это оригинальный сертифицированный элемент электрической системы и низковольтной автоматики настенного газового котла. Данный специализированный проводник (в ряде заводских спецификаций обозначается как провод заземления) отвечает за стабильную связь между центральной электронной платой, панелью индикации и измерительными датчиками, а также за снятие статического напряжения с металлических узлов шасси.

В процессе постоянной эксплуатации деталь находится внутри корпуса в условиях регулярного теплового воздействия, вибрационных нагрузок от насоса и рисков окисления контактов. Установка оригинального проводника гарантирует полное восстановление заводских параметров электробезопасности, исключает блуждающие токи и предотвращает некорректную обработку сигналов датчиков модулем управления.

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка F01 / F28:** Ложный или постоянный сбой розжига, когда плата управления не может распознать ток ионизации из-за отсутствия стабильной массы и заземления.
- **Ошибка F07:** Сбой связи между основной платой и дисплейным интерфейсом из-за обрыва или повреждения сигнальных жил в жгуте.
- **Хаотичные перезагрузки экрана:** Панель управления котла произвольно гаснет, моргает или тактует из-за «дребезга» контактов в фишке.
- **Ложные сигналы аварии:** На дисплей периодически выводятся случайные ошибки датчиков (температуры, давления) из-за наводок статического электричества.
- **Оплавление изоляционного слоя:** Визуально различимые термические деформации ПВХ-оболочки, если кабель провис и соприкоснулся со стенкой топочной камеры.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Перед заменой проводника 0020211640 обязательно убедитесь в качестве внешнего заземления вашей розетки. Если в сети присутствует потенциал между нулем и землей, даже новый шлейф не спасет плату от сбоев.
- **Профилактика и защита:** При ежегодном техническом обслуживании котла Гепард следите, чтобы на контактные

клеммы и разъемы шлейфа не попадали капли воды во время чистки или промывки теплообменников.

- **Особенности монтажа:** Изделие поставляется в готовом виде с предустановленными клеммными наконечниками и фишками. Для замены не требуется паяльный инструмент — подключение производится в штатные разъемы.

Рекомендация мастера

Идеальная затяжка контактов и трассировка: При монтаже нового заземляющего проводника или сигнального кабеля 0020211640 крайне важно жестко зафиксировать клемму на металлическом корпусе шасси котла. Слабый контакт или окисление в месте прижима гарантированно приведет к появлению блуждающих токов, из-за которых автоматика начнет выдавать хаотичные ошибки розжига. Прокладывайте кабель строго по штатным пластиковым направляющим кольцам. Провод не должен соприкасаться с медными патрубками отопления и стенками камеры сгорания, чтобы исключить риск прогара изоляции и короткого замыкания.

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