

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 напольных газовых котлов / Автоматика розжига Protherm Гризли

переулок д. 3 Б

Автоматика розжига Honeywell S4960B 1055B Protherm Гризли 0020027677

44 500 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020027677

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Protherm Гризли 65 KLO (v.12), 85 KLO (v.12), 100 KLO (v.12), 130 KLO (v.12), 150 KLO (v.12)

Тип оборудования:

Запчасти для напольных газовых котлов

Страна производитель: Словакия

Автоматика розжига Honeywell S4960B 1055B Protherm 0020027677 — это оригинальный сертифицированный топочный автомат безопасности напольного газового оборудования большой мощности. Модуль монтируется непосредственно на газовый клапан SIT, образуя единый узел регулирования. Он отвечает за безопасный пуск горелки, точно выдерживает временные интервалы предпродувки и розжига, а также мгновенно отсекает подачу топлива при угасании пламени.

В процессе постоянной эксплуатации электронные компоненты блока подвергаются тепловому воздействию от топочной камеры и чувствительны к качеству электропитания. Установка оригинального блока Honeywell гарантирует корректную работу алгоритмов ионизационного контроля, восстанавливает заводские параметры автоматизации и обеспечивает абсолютную взрывобезопасность котельного оборудования.

Возможные неисправности и симптомы

- **Полное отсутствие розжига:** При запросе на отопление котел молчит, вентилятор запускается, но искра на электроды не подается.
- **Блокировка после старта (Ошибка F1):** Горелка успешно воспламеняется, но через 3–5 секунд тухнет, так как автоматика не распознает ток ионизации и перекрывает газ в целях безопасности.
- **Хлопки при запуске:** Нестабильное время подачи высокого напряжения приводит к задержке искрообразования и резкому воспламенению скопившегося газа.
- **Повреждение корпуса или разъемов:** Оплавление пластикового кожуха блока из-за обратной тяги или трещины на клеммных колодках подключения кабелей.
- **Хаотичный уход в аварию:** Самопроизвольное отключение горелки в процессе стабильной работы без видимых внешних причин (падения давления газа или перегрева).

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При замене блока зажигания обязательно проверьте целостность высоковольтных проводов, состояние электродов розжига/ионизации и катушек газового клапана.
- **Профилактика и защита:** Для исключения ложных ошибок по ионизации следите за чистотой горелочных труб и

не допускайте образования плотного слоя нагара на датчике пламени.

- **Особенности монтажа:** Съем и фиксация автомата горения на теле газового клапана должны производиться аккуратно, без перекосов, чтобы не повредить внутренние контактные штыри.

Рекомендации мастера

- **Фиксация схемы:** Перед отключением шлейфов проводов сфотографируйте их положение, чтобы при сборке не перепутать управляющие линии и цепи питания датчиков.
 - **Очистка контактов:** Тщательно зачистите ответные разъемы от скопившейся технологической пыли и следов окисления перед монтажом нового устройства.
 - **Безопасная укладка:** Прокладывайте питающие и сигнальные кабели без натяжения, не допуская их прижатия элементами металлической обшивки котла.
 - **Защита от тепла:** Проверьте целостность теплоизоляционного экрана под газовым блоком, чтобы исключить прямой нагрев пластикового корпуса Honeywell лучистым теплом от ramпы.
 - **Стабильное питание:** Топочные автоматы Honeywell крайне чувствительны к качеству напряжения и фазировке сети. Эксплуатируйте котел только через стабилизатор или ИБП с обязательным наличием заземления.
-

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

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти