Термостат продуктов сгорания Protherm 0020035007 для котлов Гризли KLO/KLOR

6 500 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020035007**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Protherm Гризли 65 KLO / KLOR v.12, Protherm Гризли 85 KLO / KLOR v.12, Protherm Гризли 100 KLO / KLOR v.12, Protherm Гризли 130 KLO / KLOR v.12, Protherm Гризли 150 KLO / KLOR v.12**
Тип оборудования:	**Запчасти для напольных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Термостат продуктов сгорания TG-400 Protherm 0020035007 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и безопасности напольного газового котла. Данный узел отвечает за непрерывный температурный мониторинг в области дымохода. При падении эффективности дымоудаления или опрокидывании тяги датчик фиксирует превышение заданного предела (40–60 °C), мгновенно размыкает электрическую цепь питания и останавливает работу оборудования. [1, 2]

В процессе постоянной эксплуатации капиллярная трубка и чувствительный зонд подвергаются высоким температурным воздействиям и агрессивному составу дымовых газов. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров безопасности, стабильное срабатывание аварийной автоматики и надежную защиту от попадания угарного газа в помещение.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел не запускается**: Постоянно разомкнутые контакты неисправного датчика блокируют пусковую цепь котла.
- **Частая ложная блокировка**: Отключение горелки при нормальной тяге из-за смещения заводской калибровки термореле.
- **Отсутствие реакции на засор**: Котел продолжает работать при явных проблемах с дымоходом, что критически опасно.
- **Механический излом капилляра**: Видимый пережим или излом тонкой медной трубки датчика, приведший к утечке расширительной жидкости.
- **Оплавление корпуса**: Нарушение изоляции клемм или пластиковых элементов из-за некорректного размещения узла в зоне нагрева.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При частых отказах системы дымоудаления проверьте не только термостат, но и

состояние стабилизатора тяги котла, чистоту самого дымоходного канала, а также приточную вентиляцию в котельной.

- **Профилактика и защита**: Не допускайте попадания строительной пыли, сажи или конденсата на электрические контакты датчика. Во время ежегодного технического обслуживания проверяйте надежность фиксации зонда в штатном посадочном месте.
- **Особенности монтажа**: Замена проводится строго на остывшем котле. Тонкую капиллярную трубку датчика следует разматывать с максимальной осторожностью, избегая резких углов и заломов, способных полностью вывести деталь из строя.

Рекомендации мастера
Капиллярный термостат тяги TG-400 — один из главных элементов пассивной безопасности котельной. Категорически запрещено закорачивать его контакты «напрямую» ради временного пуска котла при неисправности — это может привести к скоплению угарного газа. После монтажа нового датчика обязательно проведите тест на сработку: частично перекройте дымоход заслонкой на минимальной мощности котла и убедитесь, что автоматика штатно погасит горелку в течение нормативного времени. [1, 2]
Если требуется сформировать следующую карточку товара, укажите:

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

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос

Статьи

Запчасти