Датчик тяги (термостат 60°C) Protherm 0020061885 для котлов Пантера и Гепард

1 576 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020061885**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для Настенные газовые атмосферные котлы Protherm Пантера 12 KOO 18, 12 KOO 19, 24 KOO 18, 24 KOV 18, 24 KOV 19, Гепард 23 MOV 19 (модели с открытой камерой сгорания версий v.18 и v.19)**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Термостат продуктов сгорания 60±3°C Protherm 0020061885 — это оригинальный сертифицированный биметаллический датчик безопасности, настроенный на фиксированную температуру срабатывания 60 градусов Цельсия. Узел монтируется непосредственно на прерыватель тяги (коллектор дымовых газов) в верхней части настенного атмосферного котла. Если дымоход забивается, раскаленные выхлопные газы вместо отвода на улицу начинают поступать обратно в помещение, нагревая датчик. При достижении температуры 60°C биметаллическая

пластина внутри термостата размыкает контакты, и плата управления моментально блокирует подачу газа.

В процессе интенсивной эксплуатации деталь находится в зоне постоянных тепловых нагрузок и воздействия продуктов сгорания. Установка оригинального термостата Vaillant Group гарантирует идеальную точность калибровки аварийного порога, предотвращает ложные отключения и обеспечивает абсолютную защиту жильцов от проникновения смертельно опасного угарного газа.
Возможные неисправности и симптомы

- **Котел блокируется с ошибкой тяги (F.36)** Попытки сброса (Reset) не помогают, так как контакты термостата залипли в разомкнутом положении или произошло повреждение корпуса.
- **Ложные аварийные отключения** Котел уходит в ошибку по дымоудалению сразу после розжига при абсолютно чистом и холодном дымоходе из-за потери калибровки внутренней пластины.
- **Выхлопные газы идут в дом, но котел не отключается** Самый опасный симптом скрытого отказа — внутреннее механическое повреждение датчика, при котором контакты остаются замкнутыми даже при экстремальном нагреве.
- **Окисление или оплавление контактных клемм** Нарушение токопередачи на фишках подключения из-за воздействия конденсата, вызывающее хаотичные сбои в работе оборудования.
- **Механический излом крепежных проушин** Разрушение элементов фиксации датчика к металлическому корпусу прерывателя тяги при неаккуратном проведении очистки топки.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** Если термостат сработал штатно (ошибка F.36), обязательно устраните причину завала тяги: проверьте стационарный дымоход на предмет засоров, птичьих гнезд или наледи, а также убедитесь в наличии достаточного притока свежего воздуха в помещение котельной.
- **Профилактика и защита** Для стабильной работы системы безопасности во время каждого ежегодного ТО аккуратно очищайте корпус термостата от осевшей пыли и нагара. Проверяйте плотность посадки клемм кабельного шлейфа, чтобы исключить паразитное сопротивление цепи.
- **Особенности монтажа** Перед началом любых сервисных работ полностью обесточьте котел. Датчик крепится на два винта к стабилизатору тяги. Для его замены сливать воду из системы не требуется. При укладке подводящих проводов следите, чтобы они не касались раскаленных металлических элементов камеры сгорания.

Рекомендация мастера
КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПЕРЕМЫЧКИ И СТАВИТЬ ДАТЧИКИ С ДРУГИМ ПОРОГОМ: Если датчик тяги 0020061885 вышел из строя, некоторые неквалифицированные мастера «временно» замыкают провода перемычкой или устанавливают дешевые автомобильные/бытовые термостаты, рассчитанные на +90...110°C. Делать это категорически запрещено. Оригинальный датчик для котлов Пантера/Гепард имеет строгий порог срабатывания 60°C. Перемычка или завышенный температурный порог приведут к тому, что при обрушении дымохода котел продолжит бесперебойно сжигать газ, наполняя жилые помещения угарным газом без цвета и запаха, что смертельно опасно для жизни людей. Меняйте неисправный узел только на новый заводской оригинал.

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