Маностат Protherm 2000801862 для котлов Пантера



6 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**2000801862**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Protherm Пантера 30 KTV (версия 19 / N-RU), Пантера 25 KTO (версия 19 / N-RU).**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Маностат (реле давления воздуха 59/51 Pa) Protherm 2000801862 — это оригинальный сертифицированный элемент системы дымоудаления и безопасности настенного газового котла. Данный узел отвечает за непрерывный контроль работы вентилятора (турбины). Путем замера дифференциального давления маностат фиксирует наличие стабильного потока воздуха и безопасный вывод дымовых газов. Прибор разрешает розжиг горелки только при подтверждении нормативной тяги в дымоходе. Данный прессостат спроектирован под параметры вентиляторов в закрытых камерах сгорания котлов Пантера 19-й версии (v19).

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F33**: Аварийная блокировка котла по причине отсутствия сигнала от выключателя давления воздуха (контакты не замыкаются после старта вентилятора).
- **Блокировка розжига при работающем вентиляторе**: Турбина запускается на полную мощность, но искра не появляется и газовый клапан не открывается.
- **Постоянная работа вентилятора без розжига**: Котел циклически пытается запустить систему дымоудаления, не переходя к фазе горения из-за залипания контактов реле.
- **Ложные отключения при ветреной погоде**: Отключение горелки в процессе работы из-за снижения чувствительности внутренней мембраны маностата.
- **Физическое засорение конденсатом**: Нарушение работы датчика вследствие попадания капель влаги в импульсные трубки или штуцеры.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Проблема с тягой может быть вызвана не только маностатом, но и износом подшипников вытяжного вентилятора, засорением трубки Вентури или обмерзанием оголовка коаксиального дымохода на улице.
- **Профилактика и защита**: При замене реле обязательно проверьте чистоту силиконовых импульсных трубок. Наличие в них капель воды (конденсата) приводит к некорректной передаче давления на диафрагму.
- **Особенности монтажа**: Перед началом установки полностью обесточьте котел. При подключении импульсных трубок строго соблюдайте их соответствие штуцерам "+" (положительное давление/напор) и "-" (разряжение) согласно заводской схеме.

Рекомендация мастера

Устранение конденсата и проверка контактов: Маностат 2000801862 — чувствительный электронно-механический прибор. При его монтаже убедитесь, что импульсные трубки проложены без провисаний, в которых может скапливаться влага. Рекомендуется использовать встроенную Y-образную систему отвода конденсата, если она предусмотрена конструкцией. Подключайте электрические клеммы микропереключателя очень плотно, чтобы плата управления мгновенно считывала замыкание цепи при старте вентилятора.

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