Трансформатор розжига Protherm A000035144 для котлов Лев, Пантера, Гепард Конденс



1 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**A000035144**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Protherm Лев 24 KKV, Лев 28 KKV, Лев 24 KKO, Лев 28 KKO, Panther Condens (Пантера Конденс) 12 KKO, 25 KKO, 30 KKO, 48 KKO-A, 25 KKV, Gepard Condens (Гепард Конденс) 12 MKO-A, 25 MKO-A, 18/25 MKV-A, Tiger Condens (Тигр Конденс) 25 KKZ.**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Трансформатор розжига Protherm A000035144 (устройство искрового зажигания ZIG 2/12) — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и безопасности настенных газовых котлов. Данный узел мгновенно преобразует переменный ток электрической сети в мощный постоянный высоковольтный импульс, передающийся

по шлейфу на электрод розжига. Это обеспечивает плавный, своевременный и абсолютно безопасный поджиг газовоздушной смеси на горелке. Блок разработан специально для высокотехнологичных конденсационных линеек и серий с повышенным КПД (Лев, Panther Condens, Gepard Condens, Tiger Condens).
В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным электрическим и термическим 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 розжига (например, F28 / F29)** : Аварийная блокировка автоматики (газовый клапан открывается, слышен запах газа, но искра на электродах полностью отсутствует).
- **Громкие хлопки в топке при старте**: Задержка воспламенения газового потока из-за ослабления мощности искры, вызванной межвитковым замыканием катушек трансформатора.
- **Периодический сбой запуска**: Горелка розжигается через раз, периодически уходя в защитный стоп-режим без видимых изменений давления газа.
- **Котел «молчит» при запросе на тепло**: Насос запускается в цикл, но характерный треск искрообразования со стороны блока зажигания полностью отсутствует.
- **Физический пробой изоляции**: Внутреннее выгорание полимерного корпуса, из-за чего высоковольтный разряд начинает «шить» на корпус котла, не доходя до электродов.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Если замена трансформатора A000035144 не исправила ситуацию, обязательно проверьте состояние самого электрода розжига (отсутствие нагара и трещин на керамике), а также целостность соединительных шлейфов.
- **Профилактика и защита**: Конденсационная автоматика и блоки розжига крайне чувствительны к сетевым перепадам. Подключайте котел исключительно через инверторный стабилизатор напряжения и обязательно установите диэлектрический изолятор на газопровод.
- **Особенности монтажа**: Требуется обязательное полное физическое обесточивание котельной установки и перекрытие газового вентиля. Трансформатор фиксируется на посадочном месте блока автоматики. Слив воды из контуров отопления или ГВС для проведения ремонта не требуется.

Рекомендация мастера
Контроль заземления и глубина посадки фишек: При монтаже трансформатора A000035144 ключевое значение имеет качество заземления корпуса котла. При плохой «земле» искра будет слабой, а плата не сможет корректно считать ток ионизации. Подключая высоковольтный кабель к выходу трансформатора, убедитесь, что штекер сел глубоко в гнездо до упора и ровно — неплотная посадка фишки вызовет искрение на самом блоке, что приведет к его быстрому оплавлению.

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