Трубка Пито (Вентури) Protherm 0020210135 для котлов Пантера 35 кВт

4 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020210135**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Panther 35 KTV (версия H-RU 2015 года), Panther 35 KTV20, Panther 35 KTV20/R1, а также модификаций 25 KTO20, 25 KTV20, 30 KTV20.**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Трубка Пито (Вентури) Protherm 0020210135 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и дымоудаления настенного газового котла. Данный пластиковый датчик устанавливается непосредственно в корпус вентилятора (турбины) и отвечает за замер расхода и создание перепада давления, необходимого для корректного замыкания контактов дифференциального реле (прессостата).

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным термическим нагрузкам от уходящих газов и воздействию конденсата. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (таких как плата управления или прессостат).

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка F33**: Постоянная блокировка котла по тяге из-за деформации, оплавления или засорения каналов трубки, когда прессостат не может зафиксировать разность давлений.
- **Блокировка розжига**: Турбина вращается на максимальных оборотах, но искра не подается и газовый клапан закрыт, так как автоматика не получает сигнал о безопасном дымоудалении.
- **Тактование по дымоудалению**: Произвольное выключение горелки посреди цикла работы из-за трещин в пластиковом корпусе фитинга.
- **Оплавление корпуса**: Физическое изменение геометрии или разрушение носика трубки, часто вызванное сильным перегревом из-за отсутствия сброса воздуха из первичного теплообменника при первом запуске.
- **Забивание конденсатом**: Скопление влаги или сажи внутри тонких импульсных каналов, что полностью изолирует передачу давления на мембрану датчика тяги.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При поломке или деформации трубки Пито всегда тщательно проверяйте состояние силиконовых трубок прессостата, чистоту коаксиального дымохода (наледь, птичьи гнезда) и работоспособность самого дифференциального реле давления.

- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы узла, раз в год очищайте лопасти вентилятора от скопившейся пыли и следите за отсутствием обратной тяги, способной направить раскаленные газы обратно на пластиковый корпус трубки.
- **Особенности монтажа**: Перед заменой снимите вентилятор с посадочного места, аккуратно извлеките остатки старой детали (если она разрушилась), очистите внутреннее сопло от нагара и плотно зафиксируйте новую деталь без перекосов.

Рекомендация мастера

Проверка трубок на конденсат и плотность посадки : Заменяя деталь 0020210135, обязательно осмотрите подключаемые к ней импульсные силиконовые шлейфы. Если внутри них есть следы влаги, тщательно продуйте и просушите их. Новая трубка Пито должна сидеть в корпусе улитки вентилятора абсолютно герметично. Любой подсос воздуха в обход горловины приведет к падению измеряемого давления, и котел продолжит уходить в ошибку F33 даже с новой запчастью.

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