Вентилятор Protherm 0020200682 для котлов Пантера 35

49 800 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020200682**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: 35KTV20 Пантера (H-RU) 35KTV20 Пантера/R1 (H-RU)**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Вентилятор дымоудаления Protherm 0020200682 — это оригинальный сертифицированный элемент системы воздухоподачи и удаления продуктов сгорания настенного газового котла повышенной мощности (35–36 кВт). Данный узел от бренда Sohon (мощность 78 Вт) обеспечивает интенсивную эвакуацию дымовых газов из герметичной камеры и синхронно нагнетает свежий воздух с улицы, гарантируя оптимальное соотношение топливной смеси в топке.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным экстремальным температурным нагрузкам, воздействию конденсата и оседающей пыли. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (таких как реле автоматики на плате управления из-за КЗ или корпус моностата).

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка F33 / F32**: Котел полностью блокируется, так как плата управления не получает сигнал от прессостата о наличии достаточной тяги при запуске турбины.
- **Сильный гул, свист или вибрация**: Шумная работа оборудования, указывающая на критический износ опорных подшипников оси или сильный дисбаланс лопастей крыльчатки из-за грязи.
- **Турбина не стартует**: При подаче запроса на ГВС или отопление вентилятор полностью неподвижен, что указывает на обрыв или межвитковое замыкание в обмотке статора.
- **Ошибка F20 (Перегрев)**: Аварийное отключение котла из-за падения рабочих оборотов двигателя вентилятора и ухудшения съема тепла с первичного теплообменника.
- **Оплавление пластиковой трубки Вентури**: Заклинивание или снижение производительности мотора, приводящее к застою раскаленных газов в верхней части камеры.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Ошибки по тяге не всегда вызваны поломкой самого мотора. Перед покупкой нового вентилятора обязательно проверьте исправность дифференциального датчика давления (прессостата), чистоту импульсных трубок и отсутствие наледи на оголовке уличного дымохода.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы подшипников Sohon 78W, раз в год во время ТО очищайте лопасти вентилятора от скопившейся пыли сухой мягкой щеткой.
- **Особенности монтажа**: Мощный вентилятор 0020200682 весит 1.4 кг. Перед его демонтажем полностью обесточьте котел и аккуратно промаркируйте провода питания, клемму заземления и точки подключения силиконовых трубок.

Рекомендация мастера

Центровка и замена трубки Вентури: Из-за высокой мощности и больших оборотов (3400 Rpm) этот вентилятор крайне чувствителен к перекосам при установке. Монтируйте его строго по заводским пазам, следя за состоянием резиновых антивибрационных втулок-демпферов — если они износились, вибрация пойдет на весь корпус котла. При замене вентилятора всегда осматривайте пластиковый носик трубки Вентури. Если на нем есть даже малейшие следы оплавления от высокой температуры 35-киловаттного котла, трубку необходимо заменить, иначе система автоматики продолжит выдавать ошибки по тяге.

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