

Ремонт котлов

+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12

Каталог товаров

Запчасти

Услуги

ПН-ПТ 9:00-18:00, СБ 10:00-13:00 - офис

Как

Наши работы

Контакты



Товаров: 0

Сумма: 0 руб.

г. Казань, ул. Дорожный

Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Вентилятор PROTHERM Пантера / Рысь / Леопард

переулок д. 3 Б

Вентилятор дымоудаления Protherm 0020023215 для котлов Пантера / Рысь / Леопард



11 700 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020023215

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Protherm Пантера 24 КТО / KTV (версии v.15, v.17), Protherm Рысь 23 BTVE, Protherm Леопард 24 BTV (версии v.15, v.17), Protherm Тигр 12/24 KTZ (версия v.17)

Тип оборудования: Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Словакия

Вентилятор дымоудаления Protherm 0020023215 — это оригинальный сертифицированный элемент системы дымоудаления настенного газового котла. Данный узел отвечает за принудительное удаление отработанных газов (дыма) из герметичной закрытой камеры сгорания на улицу через коаксиальный или отдельный дымоход, а также за одновременное нагнетание свежего уличного воздуха, необходимого для поддержания процесса горения. Центробежный вытяжной вентилятор (турбина) имеет электрическую мощность 39 Вт и правостороннее направление потока дымовых газов, обеспечивая оптимальную и стабильную аэродинамику во всем рабочем тракте.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам: высоким температурным воздействиям от раскаленных продуктов сгорания, непрерывному вращению ротора на высоких оборотах и постепенному засорению лопастей мелкодисперсной уличной пылью или гарью. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (таких как первичный теплообменник и горелка, которые могут критически перегреться при снижении эффективности отвода газов).

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка отсутствия тяги (F.33 / F.5):** Котёл блокируется и выдает сервисный код ошибки, так как из-за недостаточных оборотов вентилятора маностат (прессостат) не замыкает свои контакты.
- **Повышенный гул и скрежет:** Из верхней части котла доносятся сильные посторонние шумы, вибрация или скрежет, вызванные критическим износом или высыханием смазки подшипника оси. []
- **Заклинивание ротора:** Турбина сильно нагревается, издает характерный электрический гул, но лопасти остаются неподвижными, из-за чего автоматика блокирует розжиг.
- **Деформация крыльчатки:** Разбалансировка лопастей из-за сильного налипания грязи или термического перегрева, что ведет к резкому снижению производительности дымососа.
- **Обрыв обмотки двигателя:** Выгорание статора электровентилятора из-за сильного скачка напряжения в сети, полностью прекращающее его работу.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При выходе вентилятора из строя обязательно обследуйте прессостат (реле давления воздуха), пластиковую трубку Вентури на предмет оплавления и состояние силиконовых трубок сбора конденсата.
- **Профилактика и защита:** Чтобы продлить ресурс подшипника и двигателя, регулярно очищайте лопасти крыльчатки от пыли во время ежегодного ТО и подключайте отопительное оборудование через надежный стабилизатор напряжения. []
- **Особенности монтажа:** Физическая замена производится при полностью обесточенном аппарате. Слив воды не требуется. При фиксации «улитки» вентилятора к фланцу дымохода проследите за идеальной плотностью прилегания штатных прокладок во избежание попадания угарного газа внутрь помещения.

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 АСВ
- Комплектующие
- Ремонт
- Монтаж
- Сервис
- Статьи
- Запчасти

- Доставка
- Гарантии
- Услуги
- Задать вопрос