

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 Гепард 20 MTV
переулок д. 3 Б

Вентилятор Protherm 0020211606 для котлов Гепард MTV

□

□

□

12 000 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	0020211606
Бренд:	Protherm
Модель:	Подходит для: Gepard 12 MTV (H-RU), Gepard 12 MTV/R1 (H-RU), Gepard 23 MTV (H-RU/VE), Gepard 23 MTV/R1 (H-RU/VE), Saunier Duval Thematicclassic F 25 (выпуск с апреля 2015 года) [1.31].
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Словакия

Вентилятор дымоудаления Protherm 0020211606 — это оригинальный сертифицированный элемент системы воздухоподачи и удаления газов настенного газового котла с закрытой камерой сгорания. Данный узел мощностью 60W от ведущего европейского бренда Ebm-papst расположен в верхней части топочной камеры. Его ключевой особенностью является регулируемая платой частота вращения, что позволяет адаптировать объем нагнетания воздуха под текущую мощность модуляции горелки и экономить энергоресурсы.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным высоким 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 силовые цепи и управляющие реле на электронной плате).

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка F33:** Автоматическая блокировка котла — плата управления не получает сигнал от прессостата о наличии достаточного разряжения в установленное время.
- **Сильный гул или вибрация:** Шумная работа оборудования, указывающая на критический износ опорных подшипников оси или сильный дисбаланс лопастей крыльчатки из-за налипшей пыли.
- **Турбина не запускается:** При подаче запроса на отопление или ГВС вентилятор остается неподвижным (обрыв или межвитковое замыкание обмотки 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:** Снижение производительности мотора, приводящее к застою раскаленных дымовых газов в верхней части камеры.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Ошибка по тяге не всегда вызвана 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, раз в год во время планового ТО очищайте лопасти крыльчатки от скопившейся пыли сухой мягкой щеткой.
- **Особенности монтажа:** Данная модификация поставляется в комплекте со встроенной пластиковой трубкой Пито (Вентури). Перед демонтажем полностью обесточьте котел и аккуратно отсоедините клеммы питания, заземление и импульсные силиконовые шлейфы.

Рекомендация мастера

Центровка и проверка импульсных линий: Из-за жестких требований к балансировке, вентилятор 0020211606 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. После подключения силиконовых трубок к новой встроенной трубке Вентури убедитесь, что они чистые и внутри нет микрокапель конденсата; даже небольшая капля воды заблокирует передачу давления, и автоматика продолжит уходить в ошибку F33.

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