

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 / Маностат воздуха PROTHERM
переулок д. 3 Б

Маностат (прессостат) Protherm 0020039198 для котлов Гепард v.19



6 800 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020039198

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Protherm Гепард 11 MTV
(вер. 19), Protherm Гепард 23 MTV (вер.
19). Используется строго в
турбированных моделях (с закрытой
камерой сгорания) выпуска до 2015
года.

Тип оборудования:
Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Словакия

Маностат (прессостат) Protherm 0020039198 — это оригинальный сертифицированный элемент системы дымоудаления настенного газового котла. Данный узел отвечает за непрерывный мониторинг тяги и давления воздуха: он фиксирует разрежение, создаваемое вентилятором (турбиной), подтверждает безопасный выброс продуктов сгорания и замыкает контакты, выдавая разрешение плате управления на розжиг горелки. В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и

исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Конструктивно дифференциальный датчик (с рабочим порогом срабатывания 71/46 Па) оснащен чувствительной внутренней мембраной и трехконтактным микропереключателем. Модель разработана специально для настенных отопительных приборов Protherm Гепард 19-го поколения (MTV). Заводская калибровка реле гарантирует стабильную автоматическую работу котла и мгновенное блокирование подачи газа при малейших перебоях в вентиляции. Для исключения ошибок при подборе рекомендуем связаться с нашим специалистом — мы бесплатно проверим совместимость запчасти по серийному номеру вашего котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка F.33 на дисплее котла** : автоматика фиксирует, что контакты маностата не замыкаются после включения вентилятора (нет подтверждения тяги), либо контакты остались замкнутыми после остановки турбины.
- **Вентилятор работает, но розжига нет** : турбина котла шумит и активно вращается на максимальных оборотах, но искра не подается и котел «зависает» на этапе старта, так как прессостат не замкнул цепь.
- **Циклическая блокировка при сильном ветре** : котел хаотично гаснет и снова пытается запуститься из-за того, что изношенная или загрубевшая мембрана маностата колеблется от малейших изменений давления в коаксиальном дымоходе.
- **Щелчки микропереключателя без запуска** : при пуске слышен характерный звук срабатывания реле, но из-за подгорания или окисления внутренних электрических контактов сигнал не доходит до основной платы.
- **Залипание мембраны из-за влаги** : прессостат полностью перестает реагировать на воздушный поток, если внутрь трубок или корпуса попал конденсат из дымохода.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами** : некорректная работа маностата напрямую связана с состоянием трубки Вентури (пластикового штуцера внутри вентилятора, который может оплавиться или забиться пылью), а также с работоспособностью самого вентилятора и чистотой лопастей турбины.
- **Профилактика и защита** : главной причиной выхода узла из строя является образование конденсата в подводящих силиконовых трубках в холодное время года. Для предотвращения этой проблемы рекомендуется устанавливать специальный конденсатосборник (Y-образную отводную трубку) и регулярно очищать коаксиальный дымоход от наледи.
- **Особенности монтажа** : замена датчика тяги производится на полностью обесточенном котле, **сливать воду из системы не нужно**. При установке крайне важно не перепутать местами силиконовые импульсные трубки (подключаются к штуцерам «+» и «-» на корпусе маностата) и аккуратно подсоединить электрические клеммы в соответствии со схемой (контакты COM и NO).

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