

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 / Плата управления PROTHERM Пантера v.20
переулок д. 3 Б

Плата управления Protherm 0020202572 для котлов Пантера

□

□

38 800 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020202572

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Protherm Пантера 12 КТО,
25 КОО, 25 KOV, 30 KOV, 25 КТО, 25 KTV,
30 KTV, 35 KTV (версии H-RU / v.20,
выпуска с 2015 по 2017 гг.)

Тип оборудования:
Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Словакия

Плата управления Protherm 0020202572 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики настенного газового котла. Данный узел отвечает за синхронизацию, координацию и управление всеми рабочими компонентами оборудования. Модуль обрабатывает сигналы от температурных датчиков, прессостатов, манометров и датчиков протока, на основе чего регулирует работу циркуляционного насоса, вентилятора, газовой арматуры и узла розжига. Микропроцессорная плата полностью берет на себя автоматизацию работы котла в зависимости от выставленных пользователем настроек и гарантирует своевременное защитное отключение при аварийных ситуациях.

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.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел полностью «мертв»:** индикация на жидкокристаллическом дисплее отсутствует, оборудование не реагирует на нажатие кнопок и подключение к электросети.
- **Ошибка сбоя электроники или памяти (F49 / F61 / F62) :** критическая системная ошибка на экране, указывающая на повреждение процессора платы или отсутствие связи с газовым клапаном.
- **Хаотичный перезапуск или сброс программ :** котел произвольно отключается, сбрасывает настройки температуры или циклически перезагружается в процессе нагрева.
- **Отсутствие искры или сигнала ионизации:** вентилятор и насос запускаются, но розжига горелки не происходит, либо пламя тухнет через 2–3 секунды после успешного старта.
- **Некорректная подача напряжения на узлы :** плата не подает питание на вентилятор (вызывая ошибку тяги F33) или трехходовой клапан, несмотря на корректные запросы автоматики.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами:** при выгорании платы управления обязательно проверьте состояние катушек газового клапана, обмотку вентилятора и циркуляционного насоса — короткое замыкание в этих деталях часто становится первопричиной поломки электроники.
- **Профилактика и защита:** чтобы избежать повторной поломки нового дорогостоящего узла из-за перепадов напряжения и сетевых помех, котел необходимо подключать исключительно через качественный инверторный стабилизатор напряжения или ИБП с заземлением.
- **Особенности монтажа:** перед установкой полностью обесточьте котел. Слив воды не требуется. Для корректной интеграции платы необходимо аккуратно переподключить все шлейфы проводов согласно схеме и выполнить сервисное программирование — настроить сервисные коды параметров (ввод кода типа котла d.93) под вашу точную мощность.

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 | Доставка |
| Котельное оборудование | Гарантии |
| Оборудование ACV | Услуги |
| Комплектующие | Задать вопрос |
| Ремонт | |
| Монтаж | |
| Сервис | |
| Статьи | |
| Запчасти | |