Панель блока управления Protherm 0020033866 для котлов Медведь (вер. 13 / 15)

2 141 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020033866**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Protherm Медведь 20/30/40/50/60 PLO v.13, 20/30/40/50 KLO v.13, 20/30/40 TLO v.13, 20/30/40/50 KLZ v.13 / v.15**
Тип оборудования:	**Запчасти для напольных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Панель блока управления Protherm 0020033866 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и контроля напольного газового котла. Данный узел отвечает за сбор информации с датчиков температуры, давления и тяги, управление розжигом, модуляцией пламени горелки и работой циркуляционных насосов. Она является «мозгом» отопительной системы, обеспечивающим поддержание заданных температурных режимов.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным термическим нагрузкам, а также воздействию возможных скачков напряжения в электросети. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск некорректного срабатывания защитной автоматики котла.
Возможные неисправности и симптомы

- **Котел полностью не включается**: Отсутствует индикация на дисплее или светодиодах панели при наличии напряжения в розетке.
- **Ошибка F.1 (или сбой розжига)**: Плата не подает импульс на электрод розжига или «не видит» пламя после успешного старта горелки.
- **Хаотичный сброс настроек**: Котел произвольно перезагружается, уходит в аварию без видимых причин или игнорирует сигналы термостата.
- **Не включается периферия**: Плата перестает подавать питание на циркуляционный насос, вентилятор дымоудаления или трехходовой клапан.
- **Видимые термические повреждения**: Запах гари от корпуса автоматики, потемнение текстолита или вздутие конденсаторов на плате.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При выходе панели из строя обязательно проверьте исправность плавких предохранителей, датчиков температуры (NTC) и состояние проводки. Часто причиной выгорания элементов платы

становится короткое замыкание в заклинившем насосе или сервоприводе.

- **Профилактика и защита**: Чтобы избежать повторной поломки чувствительной электроники, котел необходимо подключать строго через качественный стабилизатор напряжения или инверторный ИБП. Также критически важно обеспечить правильное заземление корпуса котла для отвода статического электричества.
- **Особенности монтажа**: Перед началом работ полностью обесточьте оборудование. Замену следует проводить в антистатических перчатках. Аккуратно маркируйте или фотографируйте расположение шлейфов и разъемов перед их отключением, чтобы избежать ошибок при подключении новой панели.

Рекомендация мастера

ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРОВЕРЯЙТЕ НАСТРОЙКИ И СЕРВИСНЫЕ ПАРАМЕТРЫ: После установки новой панели блока управления на некоторые модели (особенно серии KLZ) может потребоваться базовая конфигурация параметров в сервисном меню под конкретную мощность вашего котла (20, 30, 40 или 50 кВт). Неправильно выставленный тип котла или мощность приведут к некорректной работе модуляции горелки, быстрому тактованию или недогреву бойлера ГВС.

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

Запчасти