Плата управления Protherm 0020260655 для котлов Медведь KLOM 17 / KLZ 17

38 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020260655**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: 20 KLOM 17, 30 KLOM 17, 40 KLOM 17, 50 KLOM 17, а также моделей со встроенным бойлером 20 KLZ 17, 30 KLZ 17, 40 KLZ 17, 50 KLZ 17 (выпускаются с 2015 года).**
Тип оборудования:	**Запчасти для напольных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Плата управления Protherm 0020260655 — это оригинальный сертифицированный электронный модуль, являющийся «мозгом» напольного отопительного оборудования. Данный контроллер координирует работу газового клапана, циркуляционных насосов, вентилятора дымоудаления и датчиков безопасности, непрерывно адаптируя мощность горелки под заданные пользователем температурные параметры.
В процессе постоянной эксплуатации электроника подвергается циклическим тепловым нагрузкам, электромагнитным помехам и критически уязвима к нестабильному качеству сетевого напряжения. Установка оригинального заводского блока гарантирует полное восстановление автоматических алгоритмов защиты оборудования, обеспечивает абсолютную безопасность эксплуатации и исключает некорректные сбои в смежных узлах автоматики.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел полностью «мертв»:** Отсутствует какая-либо индикация на дисплее, котел не реагирует на кнопку включения, предохранители при этом целы.
- **Сбой цикла розжига (Ошибка F28/F29):** Горелка не загорается или сразу тухнет после пуска, так как плата не генерирует искру или перестает распознавать слабый ток ионизации.
- **Хаотичные перезагрузки или тактование:** Оборудование самопроизвольно сбрасывает рабочий цикл, отключается без вывода ошибок на экран или хаотично включает/выключает насосы.
- **Ошибки по датчикам (F22, F00 и др.):** Плата выдает ложные сообщения о перегреве, отсутствии тяги или падении давления, игнорируя сигналы от заведомо исправных физических датчиков.
- **Визуальные повреждения дорожек:** Наличие следов прогара, потемнения текстолита, вздувшихся конденсаторов или нагара в районе реле управления силовыми нагрузками.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При выгорании платы управления в обязательном порядке проверьте исправность катушек газового клапана и обмоток циркуляционного насоса, чтобы избежать повторного короткого замыкания.
- **Профилактика и защита:** Ни в коем случае не допускайте попадания капель воды на корпус электронного блока во время планового обслуживания гидравлики котла.
- **Особенности монтажа:** Все работы выполняются при полностью обесточенном оборудовании. После установки новой платы может потребоваться настройка сервисных параметров (кодов диагностики) под конкретную мощность вашего котла (20, 30, 40 или 50 кВт).

Рекомендации мастера

- **Фиксация схемы**: Перед отсоединением многочисленных жгутов проводов сфотографируйте плату во всех ракурсах — это исключит путаницу высоковольтных линий и сигнальных шлейфов датчиков при сборке.
- **Очистка контактов**: Очистите внутреннее пространство пластикового бокса от технологической пыли, а коннекторы старых проводов проверьте на отсутствие замятий и окисления.
- **Безопасная укладка**: Аккуратно защелкивайте разъемы в гнезда платы без чрезмерного усилия, контролируя, чтобы провода не были натянуты или пережаты элементами крышки автоматики.
- **Защита от тепла**: Следите за плотностью закрытия защитного кожуха платы, который оберегает микросхемы и радиодетали от конвекционных потоков горячего воздуха изнутри котла.
- **Стабильное питание**: Чувствительные процессоры версии v.17 мгновенно сгорают при сетевых скачках. Подключайте новую плату исключительно через качественный инверторный стабилизатор напряжения и позаботьтесь о наличии правильного заземления.

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

Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Гарантии
Услуги
Задать вопрос