

Инструкция для цифрового пульта управления Ecoflame CON4

I. Подключите питание (см. Схему 1-1)

1. Световой выключатель, который используется для включения и выключения освещения в сауне. Когда светится LED индикатор освещения на пульте - свет в сауне включен; наоборот - свет выключен.
2. Кнопка ON/OFF используется для включения и выключения нагревательных элементов электрокаменки

Заметка: Каждый раз, когда включается нагрев, то контроллер автоматически переходит в состояние режима А, время работы показывает параметры последней установки.

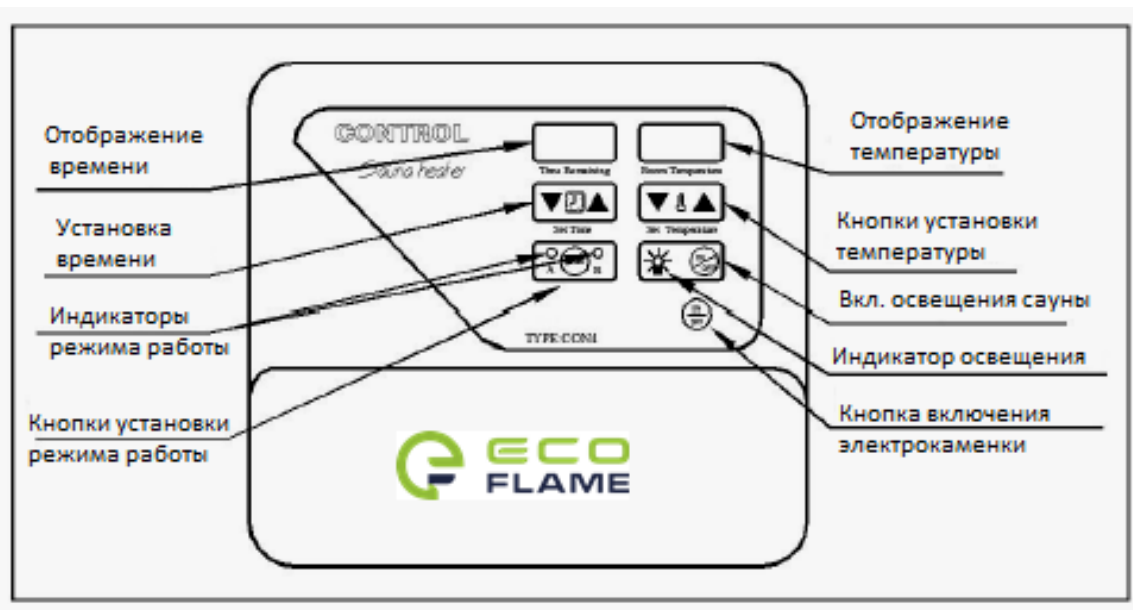


Схема 1-1 цифровой пульта управления Ecoflame CON4

II. Установки (см. Схема 1-1)

1. Режим работы :

Режим работы А: Когда светится индикатор «А», прибор работает в режиме А, время работы нагревателя составляет четыре часа. Максимальное программируемое время бездействия (означает, что нагреватель не работает) составляет восемь часов. Время отображается в виде разделенной линии, время работы нагревателя составляет 4:00 - 0:00; нерабочее время 12:00 - 4:00, когда обогреватель не работает. Если вы не хотите запускать нагреватель сразу (установите задержку 2 часа на автоматический запуск нагревателя). Время устанавливается на 6:00.

Режим работы В: Когда горит индикатор «В», обогреватель сразу переходит в нормальное рабочее состояние (без простоя), время работы может продолжаться до 12 часов.

Заметка: 1) Время установки режима работы А и В: 0:30 ~12:00.

- 2) Нерабочее время рабочего режима А не может быть ниже рабочего времени 4:00, в противном случае оно не позволяет предварительно установить время.
- 3) Время отображает обратный отсчет.

2. **Установка времени:** Нажмите кнопку настройки времени, чтобы установить время (нажмите кнопку вверх “▲” или кнопку вниз “▼”), через три секунды после настройки времени он перейдет в обратный отсчет от времени установки и автоматически выключится, когда на экране отобразится 0:00, по умолчанию время 2:00.

3. **Установка температуры:** Нажмите клавишу установки температуры (вверх «▲» или вниз «▼») на экране отображения температуры показывается заданная температура; через три секунды температура на дисплее отображает текущую температуру, заданная температура сохраняется. Нагреватель прекращает нагрев, когда температура в помещении сауны выше заданной температуры; и в обратном случае - нагреватель начинает нагреваться. Диапазон заданной температуры составляет 40-105 °C (104-221 °F), температура по умолчанию составляет 75 °C (167 °F).

Заметка: Вышеуказанная характеристика имеет функцию запоминания последних установок, пока не включается питание.

III. Подключение контрольных проводов (см. схему 5-5, 6-6, 7-7).

Заметка: Экран индикации температуры показывает «-L», что означает, что датчик температуры плохо подключен (или обрыв цепи), или температура ниже -10 °C (14 °F). Когда на экране отображается «-H», это означает, что короткое замыкание датчика температуры или температура выше 110 °C (230 °F). Нагреватель сауны не может работать в обоих случаях, пожалуйста, проверьте подключение датчика температуры или температуры в помещении сауны, после этого он сможет работать, когда будут восстановлены нормальные условия.

IV. Датчик (см. схему 2-2).

Рекомендуемое расположение сенсорного блока показано на схеме 4-4. Поставляется термостойкий кабель длиной 3 метра, который может быть проложен вне помещения сауны обычным кабелем низкого напряжения. Подключение и установка для датчика показаны на схемах 2-2,3-3,4-4.

V. Предупреждение!

- Данное устройство не предназначено для использования человеком (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или недостатком опыта и знаний, если только им не был предоставлен надзор или инструкция по использованию устройства лицом, ответственным за их безопасность.
- Необходимо следить за детьми, чтобы они не играли с прибором.
- Проверьте сауну, прежде чем перезапустить таймер.

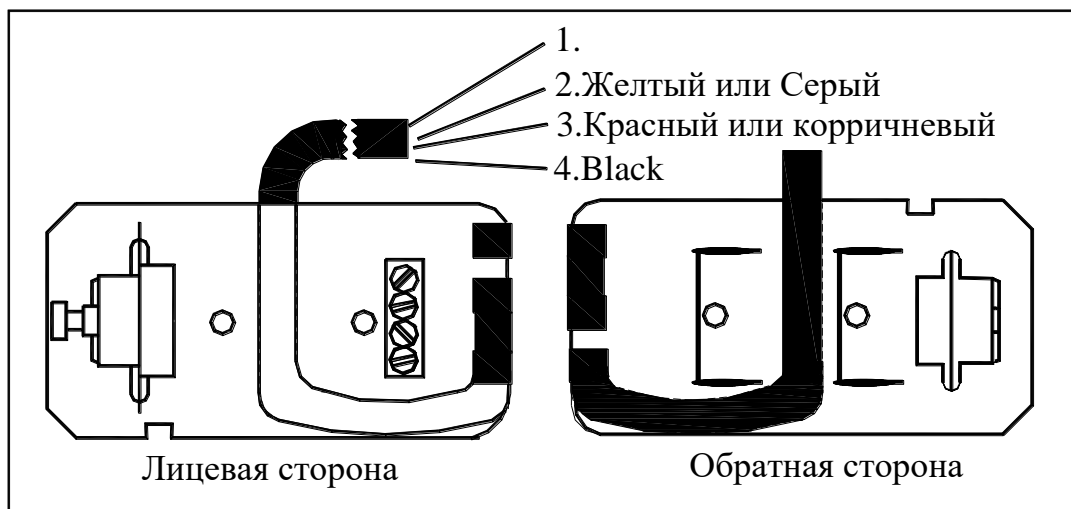


CHART 2-2 THERMOSTAT SENSOR



Схема 3-3 Установка термодатчика

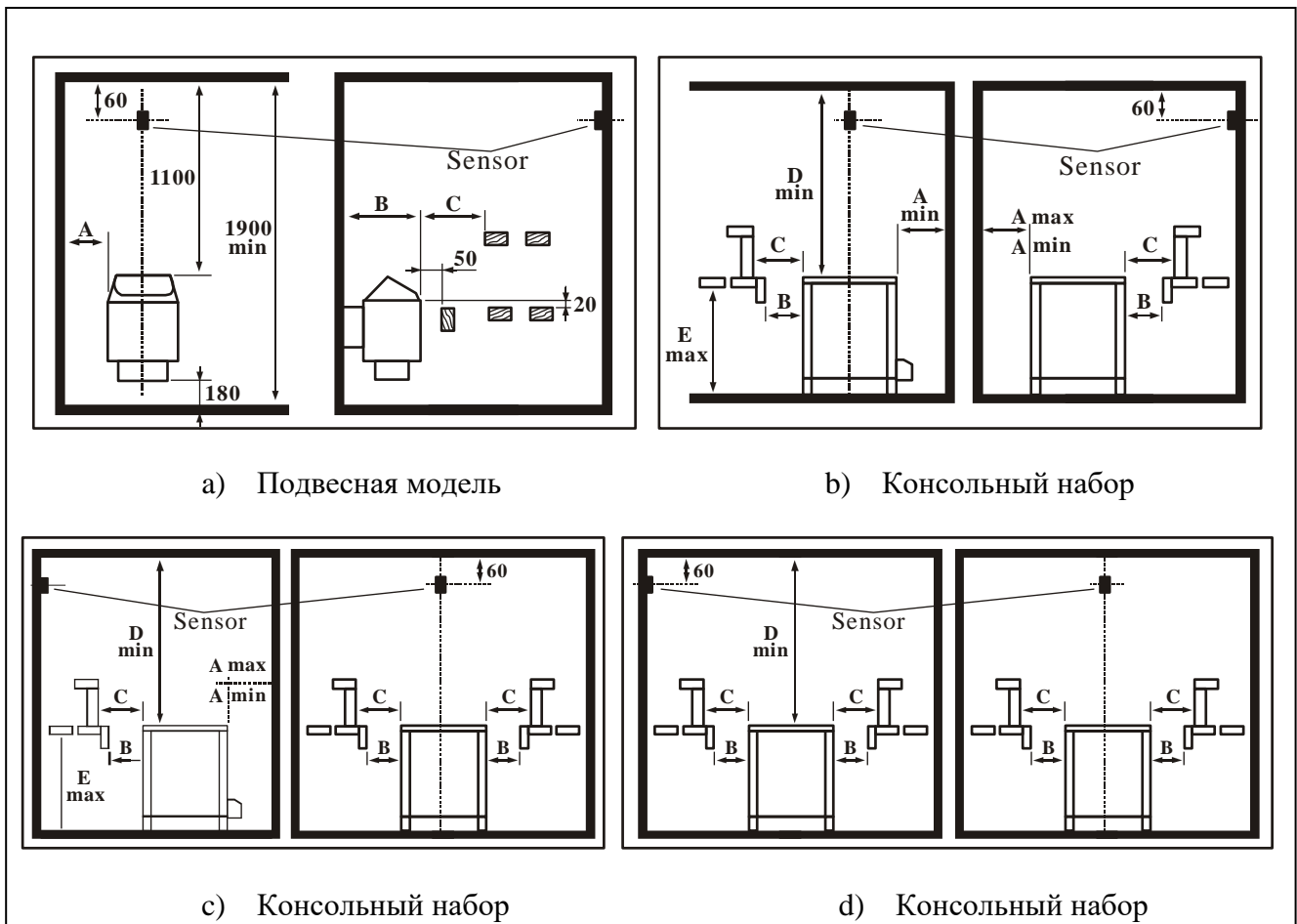


Схема 4-4 Установка термодатчика

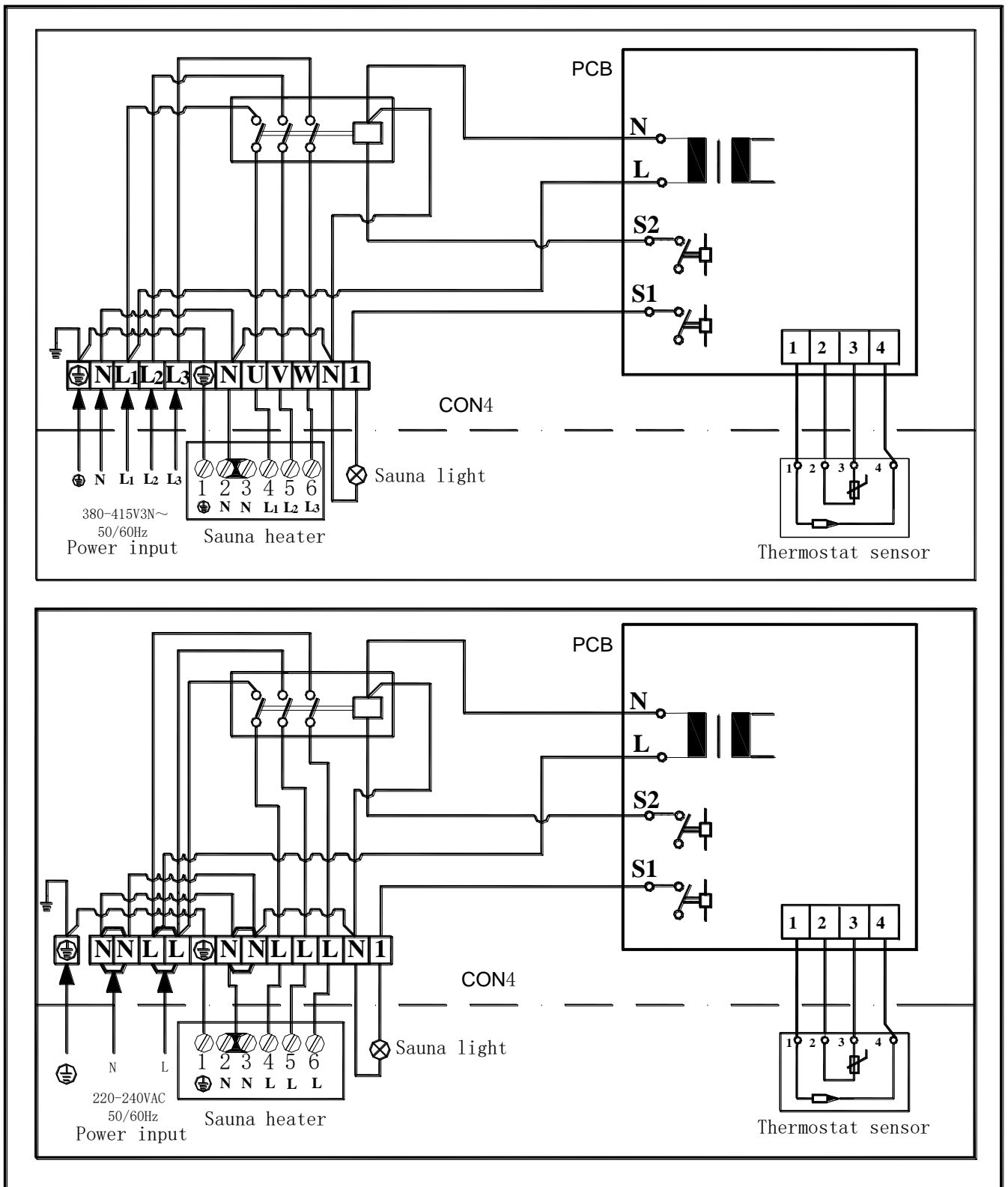


Схема 5-5 Контрольная схема (3~9кВт)

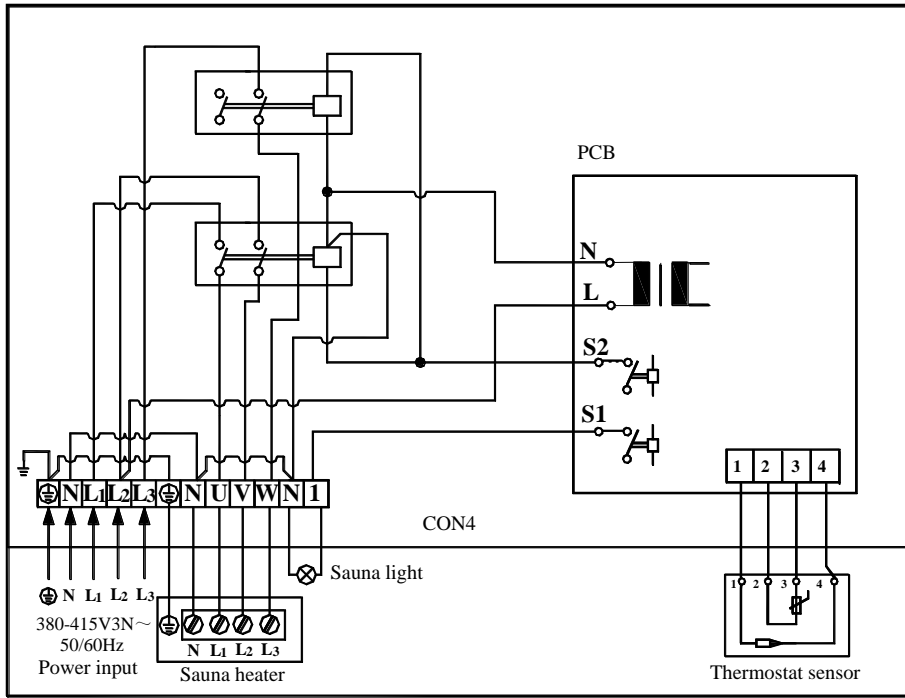


Схема 6-6 Контрольная схема (10.5~15 кВт)

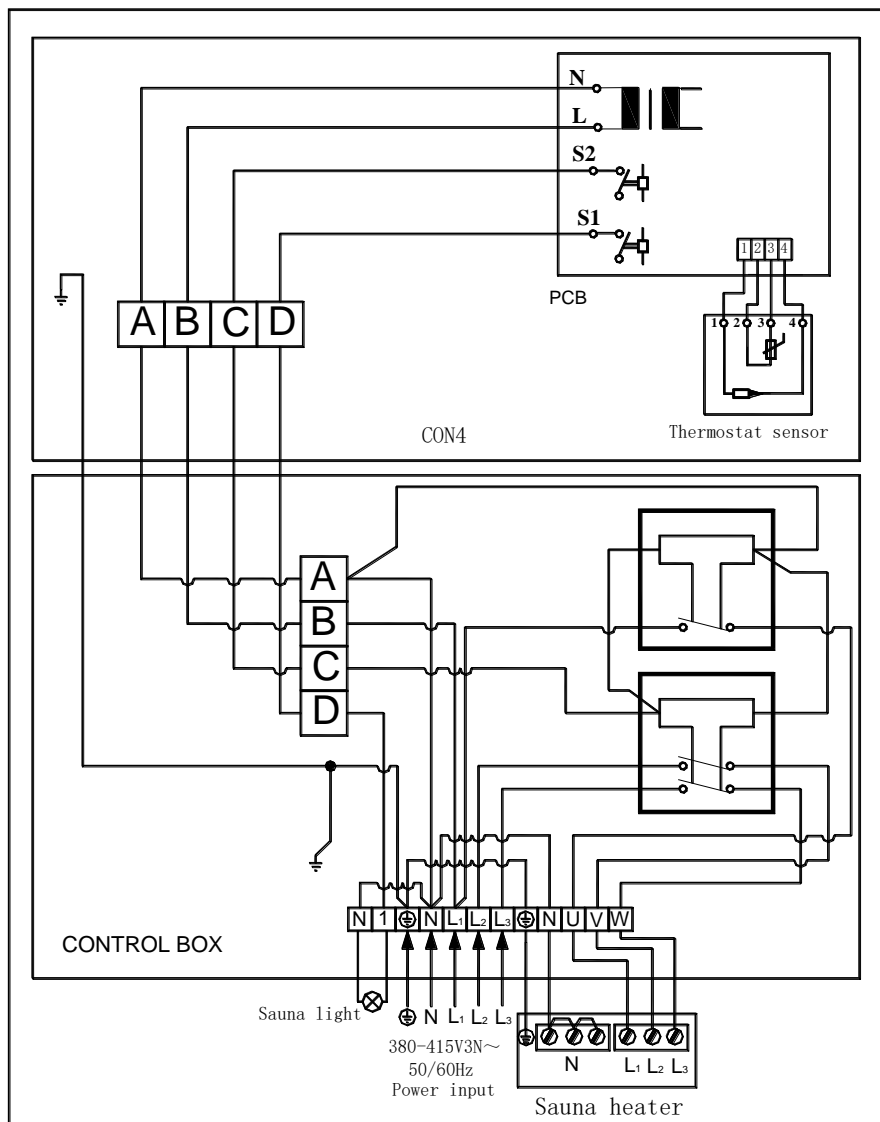


Схема 7-7 Контрольная схема (18~25кВт)