

# СЕНСОРНЫЙ ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

51-0575 модель R300B

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Назначение:

Программируемый терморегулятор серии R300B предназначен для использования в системах электрообогрева REXANT.

Функция недельного программирования дает возможность разделить сутки на шесть периодов и автоматически поддерживать различную температуру в каждом периоде. Так же можно выбрать «ручной» или «комфортный» режим.

### Технические характеристики

- Напряжение питания: 220В/230В
- Макс. Ток: 16А
- Максимальная нагрузка: 3,5 кВт
- Класс защиты: IP 20
- Температура окр. среды: -5 ... +50 °С
- Материал корпуса: негорючий РС
- Датчик пола: NTC датчик (3 м)
- Диапазон регулируемых температур: +5...+60 °С

### Правила безопасности

Перед включением терморегулятора убедитесь в исправности электропроводки и систем обогрева

- ПОМНИТЕ: работы по подключению должны производиться только квалифицированными электриками в соответствии с ПУЭ и СНИП.
- Запрещается подключать терморегулятор к сети несоответствующего напряжения и мощности
- Запрещается вносить изменения в схему терморегулятора
- Запрещается производить какие-либо работы с системой, не отключив питания.

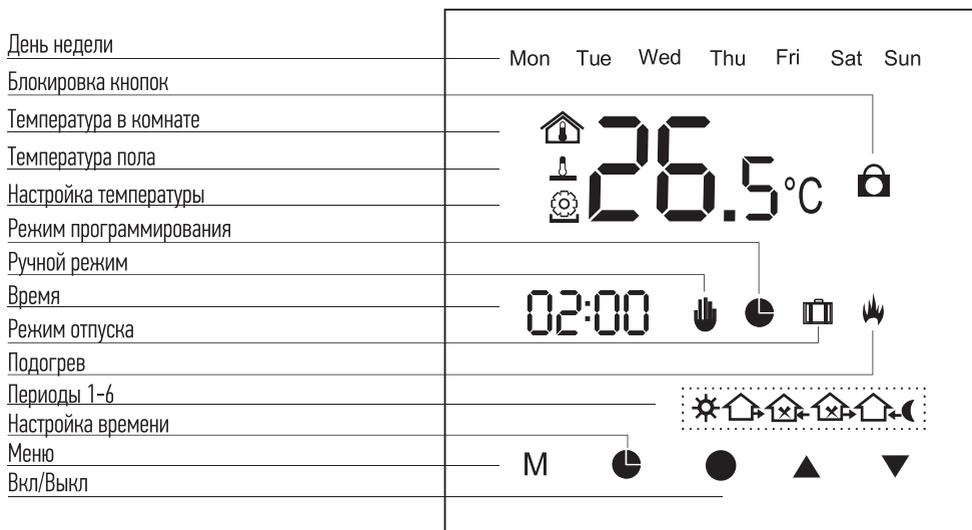
Наиболее надежной защитой от поражения электрическим током является наличие в цепи питания устройства защитного отключения (УЗО).

**В СЛУЧАЕ НАРУШЕНИЯ УКАЗАННЫХ ПРАВИЛ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СНИМАЕТ С СЕБЯ КАКИЕ-ЛИБО ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

### Меню настроек

Меню настроек включает в себя следующие функции:

- Еженедельное программирование термостата, с возможностью задания 6 периодов на день.
- Возможность выбора ручного режима
- Ограничение температуры пола
- Регулировка датчика
- Часы
- Режим выходного дня
- Блокировка кнопок



## Порядок выполнения действий

### Включение/выключение питания

Нажмите « ● », чтобы включить или выключить систему

### Настройка температуры

Нажмите « ▲ » или « ▼ » для регулировки температуры в режиме ручного управления и временного управления.

### Выбор режима

Нажмите « M », чтобы выбрать ручной режим или режим программируемой модели управления временем,

Нажмите « ▲ » или « ▼ », чтобы настроить температуру.

### Настройка часов

Нажмите « ⌚ » и удерживайте 3 секунды, чтобы настроить часы.

Нажмите « ⌚ », чтобы установить минуты, часы или неделю.

Нажмите « ▲ » или « ▼ », чтобы установить время.

### Функция блокировки кнопок

Нажмите « ▼ » и удерживайте 3 секунды, чтобы установить или снять функцию блокировки кнопок.

## Режим отпуска

Режим отпуска позволяет изменить установленный график с фиксированной температурой в течение нескольких дней. Зная о скором отъезде, Вы можете сэкономить энергию, установив более низкую температуру. Нажмите « ▲ » и удерживайте 3 секунды, чтобы установить или снять режим отпуска.

Программируемая модель управления временем  
 При выключенном питании нажмите « M » в течение 3 секунд, чтобы перейти в режим периодов времени. Нажмите « M », чтобы выбрать время включения или установить температуру каждого периода. Нажмите « ▲ » или « ▼ », чтобы установить время или температуру.

## Параметры, установленные на заводе-изготовителе

| Кнопка   | Период     | Символ | Время   | Способ изменения | Температура  | Способ изменения |   |
|--|------------|--------|---|------------------|--|------------------|---|
| М<br> | Дни недели | 1      |  | 06:00            | <br><br>Период времени | 20 °С            | <br><br>Температура |
|  |            | 2      |  | 08:00            |  | 15 °С            |   |
|  |            | 3      |  | 11:30            |  | 15 °С            |   |
|  |            | 4      |  | 12:30            |  | 15 °С            |   |
|  |            | 5      |  | 17:30            |  | 22 °С            |   |
|  |            | 6      |  | 22:00            |  | 15 °С            |   |
|  | Уикенд     | 1      |  | 08:00            |  | 22 °С            |   |
|  |            | 2      |  | 23:00            |  | 15 °С            |   |

## Расширенная настройка

**Примечание:** После завершения установки первоначальную настройку рекомендуется выполнить специалисту, имеющему лицензию.

При выключенном питании одновременно нажмите «▲» и «▼», и удерживайте в течение 3 секунд, чтобы войти в расширенные настройки.

Нажмите «М», чтобы ввести серийный номер.

Для выбора необходимых параметров нажмите «▲» или «▼».

| №  | Описание   | Заводские настройки | Диапазон  |
|----|--|---------------------|---|
| 00 | Калибровка комнатной температуры                       | 00                  | -10-10 °С   |
| 01 | Калибровка температуры пола                            | 00                  | -10-10 °С   |
| 02 | Режим датчика  | 00                  | 00: встроенный датчик<br>01: датчик пола<br>02: оба датчика |
| 03 | Настройка максимальной температуры                     | 35°С                | 30-60 °С  |
| 04 | Настройка минимальной температуры                      | 5°С                 | 5-15 °С   |
| 05 | Точность   | 1°С                 | 0-10 °С   |
| 06 | Включить функцию антизамерзания при отключении питания | 00                  | 00: да<br>01: нет   |
| 07 | Установить режим отключения                            | 00                  | 00:5/2 - режим<br>01:6/1 - режим<br>02:7 - режим            |
| 08 | Время задержки   | 00                  | 0-10 °С   |
| 09 | Установка ограничения температуры пола                 | 35°С                | 5-60 °С   |
| 10 | Установка температуры во время отпуска                 | 10°С                | 5-20 °С   |
| 11 | Единицы измерения температуры                          | 00                  | 00: °С<br>01: °F  |
| 12 | Сброс заводских настроек                               | 00                  | 00: нет<br>01: сброс  |

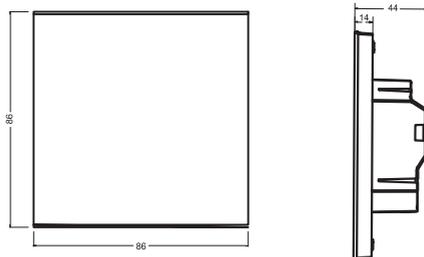
## Ошибка датчика

E1: Внутренний датчик не подключен или поврежден

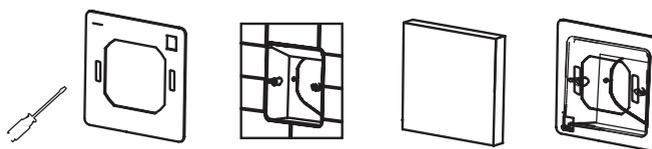
E2: Внешний датчик не подключен или поврежден.

Если горит одна из выделенных надписей, термостат не будет функционировать, пока не устраните ошибку.

Размер: мм

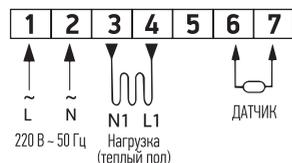


Этапы монтажа



Опорную рамку закрепляют в настенной розетке с помощью отвертки.

После подключения проводов (см. Схему подключения) термостат крепят к опорной рамке.



## ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Транспортировка изделия допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги. Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в сухих отапливаемых помещениях при температуре 0...+40 °С. При соблюдении описанных выше требований, срок хранения изделия не ограничен.

Утилизация изделия производится в соответствии с требованиями действующего законодательства

Изготовитель: «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД» / «Lin'an CF Co., Ltd» Адрес изготовителя: Лин ан индустриальная зона, Ханчжоу, Чжэцзян, Китай / Lin'an industrial zone, Hangzhou, Zhejiang, China. Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС» Адрес импортера: 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

## Гарантийный талон

Покупатель имеет право на гарантийный ремонт терморегулятора при условии соблюдения всех пунктов, описанных в настоящей инструкции пользователя. В случае обнаружения неисправности обратитесь к представителю. Данной подписью Покупатель подтверждает, что получил исправный терморегулятор надлежащего качества, без дефектов в надлежащей упаковке с полной документацией.

ФИО Покупателя \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Продавец (ООО, ИП) \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата изготовления / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ г.

Дата продажи / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ г.

М.П.