






НАЛАШТУВАННЯ ФУНКЦІЙ ТА ОПЦІЙ

У вимкненому стані натисніть і утримуйте клавіші  та  для входу в налаштування функцій.

Таблиця 2

Код на дисплеї	Функції	Опції	По замовченню
1	Калібрування температури	Від -9 до +9 °С	-3°C
2	Діапазон вкл. / Вимкн. нагріву	1-5 °С	1°C
3	Режим блокування екрану (При активації режиму блокування)	0 - блокування всіх клавіш крім живлення; 1 - блок-ня всіх клавіш	1
4	Тип датчика температури (перекл. між датчиками)	IN - датчик повітря, OU - датчик підлоги, AL - обидва датчика	AL
5	Нижній ліміт температури	5-15 °С	5°C
6	Верхній ліміт температури	15-45 °С	35°C
7	Відображення температури	00 - факт. темп-ра 01 - задана темп-ра	00
8	Режим захисту від замерзання	0-10 °С	0°C
9	Захист від перегріву підлоги	25-70 °С	45°C
A	Економ. режим	00 - вимкн. ; 01 вкл.	00
B	Температура економ. режиму	0-30 °С	20°C
C	Яскравість підсвітки дисплею (06:00-22:00)	0-8	1
D	Яскравість підсвітки дисплею (22:00-06:00)	0-8	1
E	Повернення до заводських налаштувань	00 - зберегти налашт-ня 01 - до заводських нал-нь	00
F	Номер версії		V2

Увага!!! При активації економ режиму неможливо змінити температуру в ручному або програм. режимі. Термостат підтримує температуру, яка була задана в глибоких налаштуваннях.

Перехід до кожної наступної функції (і, одночасно, підтвердження налаштування попередньої функції) здійснюється клавішею , а безпосередньо налаштування (вибір опції) - клавішами  

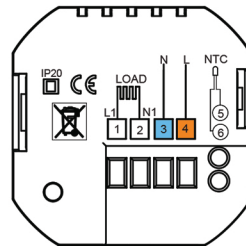
ПРИМІТКИ:

- Діапазон увімкн./вимкн. нагріву (функція 2 в таблиці 2) - це різниця, на яку падає температура нижче встановленої до увімкнення нагріву, і на яку піднімається температура вище встановленої до вимкнення нагріву.
- Перед вибором опцій 1 або 2 (Функція 4 в таблиці 2) переконайтеся, що датчик температури підлоги підключений до терморегулятора.
- Якщо активована опція AL (функція 4 в таблиці 2), то контроль нагріву здійснюється по датчику повітря, а датчик підлоги лише контролює температуру підлоги для захисту від перегріву (відповідно до значенням функції 9 в таблиці 2).
- При досягненні заданої температури (функція 9 таблиці 2) нагрівання автоматично вимкнеться. Дана функція працює тільки за умови вибору двох датчиків (підлоги та повітря)
- Для коректної роботи:
5.1. Повинна суворо дотримуватися послідовність періодів дня при їх програмуванні (Черговість періодів по табл. 1).
5.2. Час початку першого періоду не має бути раніше, ніж 0:01 вкл-но;
5.3. Час початку останнього періоду не повинно бути пізніше 23:59 вкл-но.

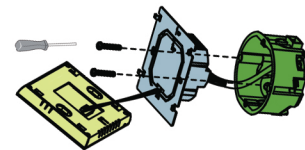
МОНТАЖ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ

Даний терморегулятор монтується на стіну в стандартний підрозетник 60 мм.

- Підключіть силові дроти (220В), дотримуючись полярності (нуль / фаза) і датчик підлоги
- Підключіть шлейф живлення до ЖК-екрану.
- З'єднайте ЖК-екран із задньою панеллю.



- 1 і 2 - підключення нагрівального елемента;
- 3 і 4 - мережа 220В (з дотриманням полярності нуль / фаза);
- 5 і 6 - підключення датчика підлоги



Увага!! Монтаж і технічне обслуговування терморегулятора повинні проводитися кваліфікованими фахівцями відповідно до інструкції по експлуатації. Силові дроти і дроти для підключення електричної теплої підлоги повинні мати перетин 1,5 - 2,5 мм. Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом, вимкніть живлення перед підключенням терморегулятора!

Дякуємо за покупку!

(044) 360-11-88 Факс: (044) 502-03-56
office@heatplus.ua heatplus.ua

HEAT PLUS ВНТ-300
ОПАЛЮВАЛЬНІ СИСТЕМИ

КІМНАТНИЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

програмований



Інструкція з експлуатації

ВСТУП

Шановний клієнт, дякуємо Вам за покупку нашого терморегулятора, який забезпечить Вам довгі роки надійної служби. Будь ласка, ознайомтеся з інструкцією по установці і експлуатації терморегулятора. Якщо у Вас виникли питання і потрібна допомога фахівця, Ви завжди можете зв'язатися з нами по телефону технічної підтримки (044) 360-11-88.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

- Терморегулятор - 1 шт.
- Гвинт - 2 шт.
- Керівництво користувача - 1 шт.
- Гарантія на терморегулятор ВНТ-300 складає 24 місяці з дня продажу.
- Датчик температури - 1 шт.

ПРО ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

ВНТ-300 - програмований терморегулятор, призначений для підтримки температури у всіх типах внутрішніх приміщень, з використанням вбудованого датчика температури повітря, а також датчика температури, що розміщується в підлозі.

ВНТ-300 використовується спільно з плівковими інфрачервоними системами опалення або з іншими системами електричного опалення (Системами теплої підлоги).

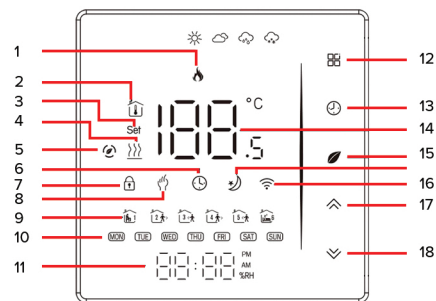
ОПИС

- Сучасний дизайн.
- Акрилове покриття перешкоджає виникненню подряпин.
- Сенсорне управління.
- Великий дисплей з підсвічуванням екрану.
- Зручне програмування для максимально комфортного і економічного підігріву Вашого приміщення.
- Регулювання температури одним натисканням кнопки.
- Точне регулювання температури до 1 ° С.
- Збереження налаштувань при виключенні терморегулятора.
- Можливість віддаленого управління
- Монтаж проводиться в стандартні підрозетки.
- Ступінь захисту: IP20.
- Кольори корпусу: білий і чорний.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Вбудований датчик температури (Повітря): NTC 10 кОм;
- Зовнішній датчик температури (підлоги): NTC 10 кОм, 2,5 м;
- Діапазон регульованих температур: 5-35 ° С.
- Температура зберігання: від -5 до + 55 ° С.
- Температура експлуатації: від 0 до + 45 ° С при відносній вологості повітря 5-95%.
- Споживання енергії: <до 0,3 Вт.
- Похибка таймера: <0.01%.
- Робоча напруга: 95 ~ 240V 50 ~ 60 Гц.
- Допустимий струм навантаження: 16А.
- Матеріал корпусу: вогнестійкий пластик (PC + ABS).
- Розміри: 86 * 86 * 13,3 мм.
- Похибка вимірювання: ± 1 ° С

ПОЗНАЧЕННЯ НА ДИСПЛЕЇ



1. Нагрів ввімкнено;
2. Датчик повітря;
3. Задана температура;
4. Контроль темп-ри по датчику підлоги;
5. «ЕКО» режим;
6. Режим тижневої програми;
7. Клавiші заблоковано;
8. Ручний режим;
9. Індикатор періода;
10. День тижня;
11. Годинник;
12. Функціональна клавiша;
13. Налаштування годинника/тижневої програми;
14. Фактична/налаштована темп-ра;
15. Увімкнення/вимкнення;
16. Індикатор прив'язки до мережі Wi-Fi;
17. Збільшити;
18. Зменшити.

ПРОГРАМУВАННЯ

Кожне натискання переводить термостат до наступного пункту налаштування програми:

1. Налаштування поточного часу (хв).
2. Налаштування поточного часу (години).
3. Налаштування поточного дня тижня (1-7).
4. Налаштування (хв) 1-го періоду для роб. днів.
5. Налаштування (години) 1-го періоду для роб. днів.
6. Налаштування температури 1-го періоду.
7. Налаштування (хв) 2-го періоду для роб. днів і т.д.

Після 6 періоду робочих днів наступним йде 1-й період 6 дня, після 6-го періоду 6 дня, слідує 1-й період 7-го дня (див. таб).

Можна здійснити весь круг налаштувань, або перервати його в будь-який момент часу

Для виходу з налаштувань часу і періодів дня, натисніть клавiшу .

ЗАВОДСЬКІ НАЛАШТУВАННЯ ЧАСУ ТА ТЕМП-РИ

Період	Будні дні		Вихідні дні	
	Час	Темп.	Час	Темп.
1	06.00	20°C	06.00	20°C
2	08.00	15°C	08.00	20°C
3	11.30	15°C	11.30	20°C
4	13.30	15°C	13.30	20°C
5	17.00	22°C	17.00	15°C
6	22.00	15°C	22.00	15°C