

БЛОКУВАННЯ КЛАВІШ

Для блокування/розвільнення клавіш натисніть і утримуйте клавішу  .

РОЗШИРЕНІ НАЛАШТУВАННЯ

Для входу в розширені налаштування вимкніть терморегулятор **«OFF»**. Натисніть і утримуйте кнопку **«M»** на протязі 5 секунд, після чого активується перше налаштування **«1 ADJ»** див. таб. Переключення на наступне налаштування виконується кнопкою **«M»**, зміна налаштування виконується клавішами **«Більше/Менше»**.

Позиція	Функція	Можливі налаштування	Заводські налаштування
1 ADJ	Калібрування температури	від -9.9 до +9.9	-3
2 SEN	Активний датчик	IN - датчик повітря; OUT - датчик підлоги; ALL - обидва датчики	IN
3 LIT	Обмеження температури підлоги	5-60°C	35 °C
4 DIF	Точність підтримки заданої температури	0.5-10°C	1°C
5 LTP	Функція антизамерзання	OFF - Вимк.; ON - Ввімк.	OFF
6 PRG	Тижневий режим (будні/вихідні)	5/2; 6/1; 7	5/2
7 RLE	Режим роботи на збільшення/зменшення температури	00 - Тепла підлога; (01;02;03 - режими не призначені для теплих підлог)	00
8 DLY	Опціональний режим (затримка ввімкнення)	0-5	0
9 HIT	Максимальна температура	50°C	35-95°C
10 FAC	Повернення до заводських налаштувань	Натисніть і тримайте клавішу  на протязі 8-10 секунд	

ПРИМІТКА!

УВАГА!!! Функція **«7 RLE»** при використанні терморегулятора для теплої підлоги ПОВИННА мати значення **«00»**. Інше значення функції недопустиме.

Для правильної роботи тижневої програми необхідно суворо дотримуватись послідовності періодів дня при їх налаштуванні (див таб.1)

Час первого періоду не повинен бути раніше 00:01.

Час початку останнього періоду не повинен бути пізніше 23:59.

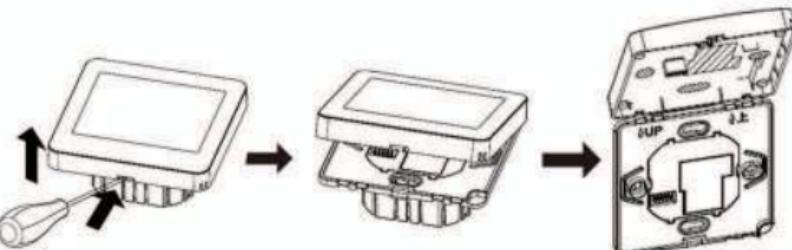
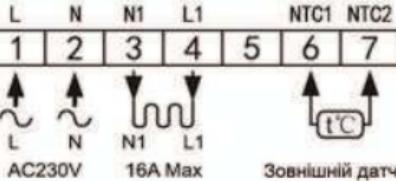
Функція **«3 Lit»** Обмеження температури підлоги працює тільки при двох підключених та активних датчиках, тобто коли функція **«2 SEN»** має значення **«ALL»** - обидва датчики.

МОНТАЖ І ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ

1 - Фаза; 2 - Нуль;

3 і 4 - Підключення нагрівального елемента;

6 і 7 - Підключення зовнішнього датчика температури.



Увага!!! Монтаж і технічне обслуговування терморегулятора повинні проводитися кваліфікованими фахівцями відповідно до керівництва з експлуатації. Силові дроти і дроти для підключення 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** M2]
ОПАКОВАЛЬНІ 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.
- Інструкція користувача - 1 шт.
- Датчик температури — 1 шт.
- Гвинт — 2 шт.
- Гарантія на терморегулятори M2 складає 24 місяця з дня продажу

ПРО ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

M2 - програмований терморегулятор, призначений для підтримки температури у всіх типах внутрішніх приміщень. Терморегулятор обладнаний вбудованим датчиком температури повітря, а також окремим датчиком температури, що розміщується в підлозі.

M2 використовується разом з плівковими інфрачервоними системами опалення або з іншими системами і пристроями електричного опалення (системами теплої підлоги)

ОПИС

- Сучасний дизайн.
- Стійке до подряпин акрилове покриття.
- Сенсорне керування.
- Великий дисплей з підсвічуванням.
- Зручне програмування для максимально комфортного і економного підігріву Вашого приміщення
- Регулювання температури одним натисканням кнопки.
- Точне регулювання температури до 1 °C.
- Збереження налаштувань при вимкненні терморегулятора..
- Монтаж проводиться в стандартні підрозетники.
- Ступінь захисту: IP20.
- Колір корпусу: білий

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Робоча напруга: 220V;
- Температура експлуатації: від -5 до 50 °C;
- Зовнішній датчик температури (підлоги): NTC 10 kΩ, 2,5m;
- Споживання енергії: <3 Ват;
- Розміри: 86*86*44 мм;
- Захист корпусу: IP20;
- Діапазон температур: 5-95 °C;
- Матеріал корпусу: негорючий пластполімер.

ПОЗНАЧЕННЯ НА ДИСПЛЕЇ



1. Функціональна клавіша;
2. Клавіша «Більше»;
3. Ввімкнути/Вимкнути;
4. Клавіша «Менше»;
5. Клавіша активації «Еко» режиму, налаштування годин, активація прив'язки до мережі Wi-Fi;
6. День тижня;
7. Індикатор нагріву;
8. Індикатор зовнішнього датчика;
9. Фактична температура;
10. Індикатор прив'язки до Wi-Fi;
11. Відсутній зв'язок з Wi-Fi;
12. Клавіші заблоковано;
13. Ввімкнений режим анти замерзання;
14. Годинник;
15. Індикатор періода;
16. Задана температура;
17. Ручний режим;
18. Режим тижневої програми;
19. «ЕКО» режим.

НАЛАШТУВАННЯ ГОДИН

Після реєстрації в додатку і прив'язки терморегулятора до мережі Wi-Fi години встановляться автоматично.

В випадку відсутності мережі Wi-Fi налаштування виконується в наступній послідовності:

Вимкніть терморегулятор, натисніть і утримуйте клавішу протягом 5 секунд, після чого активується налаштування хвилин, наступні натискання клавіші будуть перемікати послідовно на налаштування хвилин і дня тижня, зміна налаштувань виконується клавішами «Більше/Менше».

НАЛАШТУВАННЯ ТИЖНЕВОЇ ПРОГРАМИ

Для більш швидкого і зручного налаштування тижневої програми, виконайте прив'язку терморегулятора до Wi-Fi, скористайтесь додатком. В випадку відсутності мережі Wi-Fi налаштування виконується в наступній послідовності:

Для входу в налаштування тижневої програми ввімкніть терморегулятор, натисніть і утримуйте клавішу на протязі 5 сек., після чого терморегулятор відобразить перший період робочих днів з активним налаштуванням «хвилин». Наступні натискання клавіші послідовно перемікають на налаштування «годин», температури і наступний період включно до останнього періоду вихідних днів (див. таб.). Зміна кожного налаштування виконується клавішами «Більше/Менше».

№ періоду	Позначення на дисплеї	Час		Температура По замовчуванню
		По замовчуванню	По замовчуванню	
Для робочих/вихідних днів	1		06:00	20°C
	2		08:00	15°C
	3		11:30	15°C
	4		12:30	15°C
	5		17:00	22°C
	6		22:00	15°C

Зміна налаштувань
виконується клавішами

«ЕКОНОМ» РЕЖИМ

Переключення терморегулятора на температуру 18°C одним натисканням клавіші , з збереженням налаштувань ручного режиму і режиму програми. Вмикается безпосередньо на самому терморегуляторі, не доступний через Wi-Fi.