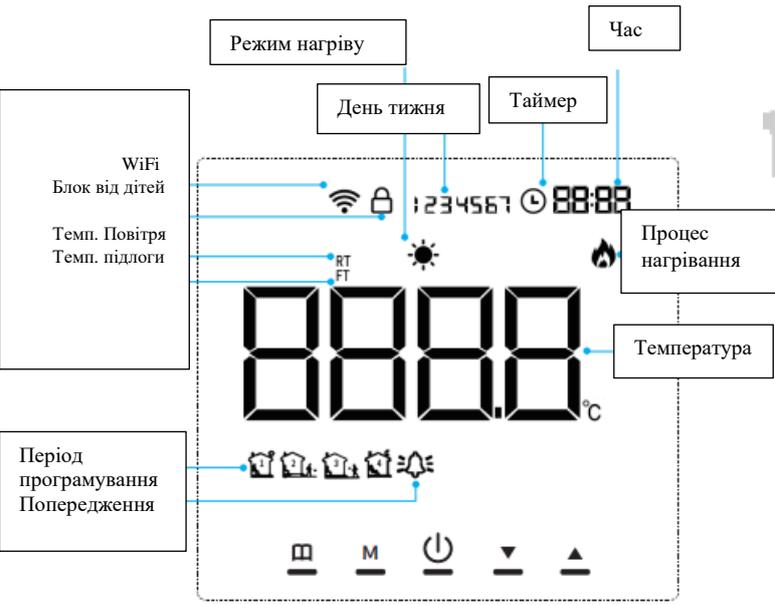


**Технічні параметри**

- ◆ Датчик температури: терморезистор
- ◆ Точність контролю температури: ±1°C
- ◆ Відстань між отворами для встановлення: 60 мм (стандарт)
- ◆ Робоче середовище: 0~45°C
- ◆ Напряга живлення: 220 ± 10 В змінного струму
- ◆ Номінальна потужність: 16А (електроенергія) 3А (вода)
- ◆ Корпус: ПК + АБС вогнестійкий
- ◆ Діапазон регулювання температури: 5~60°C (регулюється)

**Зображення дисплею**

Консоль управління представлена наступним чином:



**Роз'яснення умовних позначень**

◆Зображення кнопок управління:

Перемикання режиму	Налаштування часу	Вмикання/вимикання	Кнопка «вниз»	Кнопка «вверх»

**Інструкції з експлуатації**

- ◆ Ввімкнення та вимкнення: короткочасно натисніть кнопку «» для того, щоб увімкнути або вимкнути терморегулятор.
- ◆ Налаштування блокування від дітей: у ввімкненому стані натисніть і утримуйте протягом 3 секунд кнопку «M» для того, щоб увімкнути або вимкнути функцію блокування від дітей, терморегулятор функціонуватиме в звичайному режимі, а кнопки не функціонуватимуть.
- ◆ Налаштування температури: Коли прилад увімкнено, короткочасно натисніть кнопку «» або «» для того, щоб відрегулювати задану температуру, кожного разу при натисканні кнопки задана температура змінюється на 1°C.
- ◆ Перемикання режиму: короткочасно натисніть кнопку «» для переходу з автоматичного режиму до ручного, функціонування приладу здійснюватиметься в автоматичному режимі протягом запрограмованого періоду часу, та відбуватиметься автоматичне регулювання температури, а в ручному режимі можливе встановлення температури ручним способом.
- ◆ Налаштування часу: короткочасно натисніть кнопку «M» для встановлення часу, значення часу блимає під час налаштування, натисніть кнопку «» для перемикання між хвилинами, годинами та тижнями, натискайте кнопки «вверх» і «вниз», щоб відкоригувати значення.

**Додаткові налаштування**

Після вимкнення терморегулятора одночасно натискайте протягом 3 секунд кнопки «» та «» для активації функції додаткових налаштувань. Нижче детально описані операції з налаштування:

Натисніть кнопку «» для перемикання між параметрами, натисніть кнопку «M» для входу, натисніть кнопку «» або «» для налаштування параметрів, натисніть кнопку перемикача для виходу зі збереженням налаштувань.

# Терморегулятор до теплої підлоги

# 4HEAT AE-3D | AE-669

№ параметру	Визначення поточного значення, що відображається	Діапазон	Пояснення	За замовчуванням
00	Значення корекції температури в приміщенні	±10,0°C	Калібрування значення температури в приміщенні	0°C
01	Значення корекції температури підлоги	±10,0°C	Калібрування датчика температури підлоги	0°C
02	Вибір датчика	00-02	00 внутрішній 01 зовнішній 02 внутрішній та зовнішній	00
03	Встановлення верхньої межі температури	35-60°C	Встановлення максимальної температури	35°C
04	Встановлення нижньої межі температури	5-15°C	Встановлення мінімальної температури	5°C
05	Налаштування гістерезиса температури	0-10,0°C	Точність підтримки температури	1°C

№ параметру	Визначення поточного значення, що відображається	Діапазон	Пояснення	За замовчуванням
06	Час затримки на включення	00-10 сек	0-10 секундна затримка	01
07	Температура підлоги, при виборі в параметрі «02» значення «02»	0-80°C	Максимальна температура підлоги	60
08	Функція захисту від низької температури	00-01	00 вимкнено, 01 ввімкнено	00
09	Вибір функції відключення дисплею	00-02	00 Дисплей відключений 01 температура в приміщенні 02 постійно яскравий колір	01
10	Скинути	00-01	01 Відновлення заводських налаштувань за замовчуванням	00

### Примітка:

- У разі вибору датчика «00 вбудований», пункти 02 і 07 неактивні в додаткових налаштуваннях
- В пункті «02», при виборі значення роботи обох датчиків «02 внутрішній та зовнішній» пріоритет віддається на налаштуванню температури повітря (внутрішнього датчика), тобто:

- налаштування значення внутрішнього датчика відбувається в ручному режимі головного меню;
- налаштування виносного датчика відбувається в «Додаткові налаштування», пункт № 08

### Програмування часового періоду

У разі вимкнення живлення натисніть та утримуйте протягом 3 секунд кнопку «» для активації функції налаштування часового періоду, значення часу блимає під час налаштування. Виконайте наступні операції:

Зміна часу	Опції	Період	Умовне позначення	Час за замовчуванням	Температура за замовчуванням	Зміна температури
Натисніть кнопку «  » для перемикання між хвилинами та годинами, а потім натисніть кнопку «  » або «  » для коригування значення	Блимання є опцією під час зміни налаштувань, короткочасно натисніть кнопку «М» для перемикання, натисніть кнопку «  » або «  » для коригування значення або температури	Робочий день	1		6: 00	20°C
			2		8: 00	15°C
			3		17: 00	22°C
			4		22: 00	15°C
		Вихідний день	1		8: 00	22°C
			2		23: 00	15°C

Натисніть кнопку «» або «» для коригування

**Скидання, активація та сполучення регулятора до WIFI:**

Скидання параметрів WIFI: У стані відключення «OFF», (наприклад, «Малюнок 1»), довготривало натисніть кнопку «⏻» перемикача терморегулятора, після подачі терморегулятором звукового сигналу, з'явиться наступний інтерфейс «Малюнок 2», потім натисніть кнопку «▲», після чого «00» зміниться на «01», як показано на «Малюнок 3», натисніть кнопку перемикача «⏻» для збереження інтерфейсу «Малюнок 4» та завершить скидання налаштувань WIFI терморегулятора.

Про активацію функції сполучення **WIFI** буде свідчити блимаючий значок . Додати регулятор для відображення у додатку можна лише до тих пір, поки блимає значок.



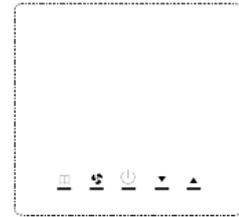
(Малюнок 1)



(Малюнок 2)



(Малюнок 3)



(Малюнок 4)

**Додавання регулятора до Wi-Fi:**

Для завантаження застосунка TuYa Smart / Smart Life відскануйте двовимірний qr-код, розташований у в;хт, або знайдіть його у пошуку на GooglePlay | AppStore, а потім підключіться до застосунка.



QR-код для [TuYa Smart](#)

АБО



QR-код для [Smart Life](#)

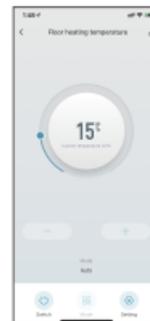
- З'єднання Bluetooth**  
Увімкніть функцію Bluetooth в телефоні, а потім відкрийте завантажений застосунок. Зачекайте декілька секунд, доки з'явиться наступне зображення, натисніть «Перейти до додавання».
- Пошук пристрою**  
Пароль з'явиться автоматично, або самостійно введіть пароль. Натисніть «Підтвердити» для відображення відсоткового значення в процесі з'єднання.
- З'єднання завершено**  
Натисніть на «+». З'єднання завершено.



4. Автоматичне з'єднання



5. Завершення з'єднання



## Терморегулятор до теплої підлоги

4HEAT AE-3D | AE-669

Виберіть автоматичне з'єднання.  
Зачекайте, доки з'явиться наступне зображення, потім натисніть «Далі».

Натисніть «Готово» для завершення з'єднання.

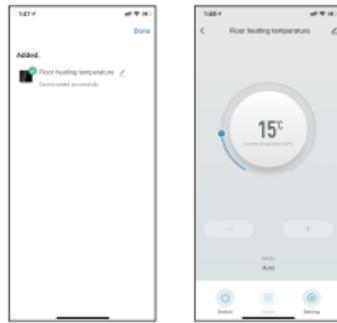
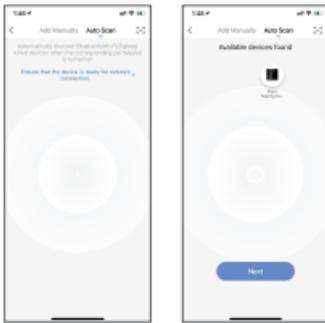
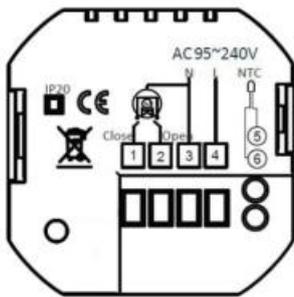
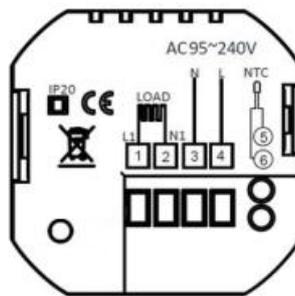


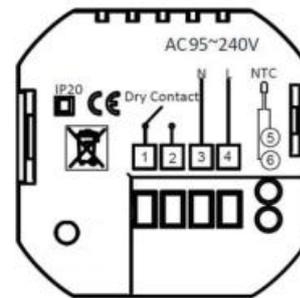
Схема підключення:



Нагрів води



Електричне опалення



Газовий котел