

Jest to programowalny termostat pokojowy. Działa on poprzez wykrywanie temperatury powietrza, włączanie ogrzewania, gdy temperatura powietrza spada poniżej ustawionej temperatury, i wyłączanie go po osiągnięciu tej temperatury. Umożliwia użytkownikom wybór różnych temperatur w domu o różnych porach dnia, aby zaspokoić konkretne potrzeby i preferencje użytkownika. Ustawienie termostatu na wyższą temperaturę nie spowoduje szybszego nagrzania pomieszczenia. Szybkość ogrzewania pomieszczenia zależy od konstrukcji i wielkości systemu grzewczego. Podobnie obniżenie temperatury nie wpływa na szybkość chłodzenia pomieszczenia.



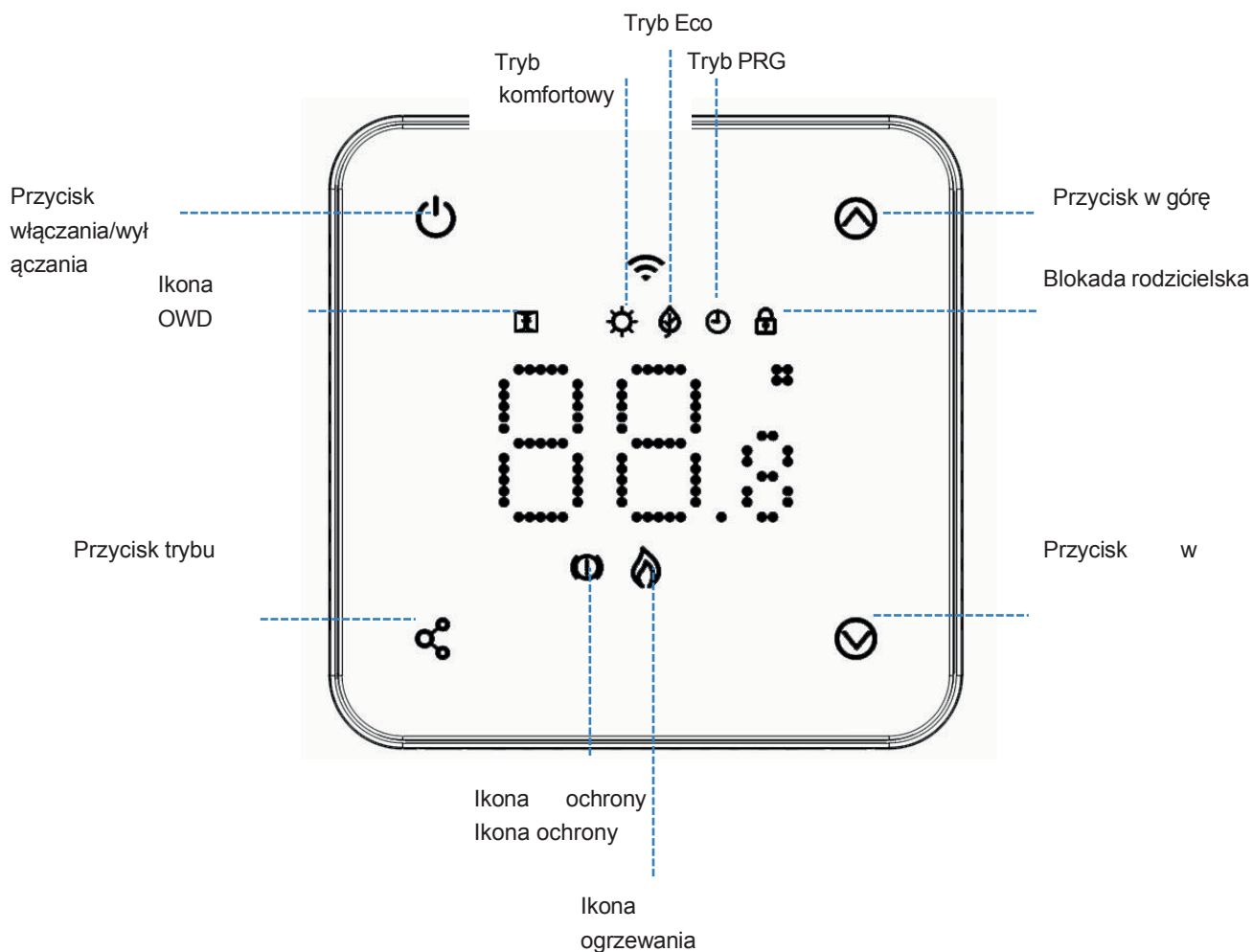
Funkcje

- Zdalne sterowanie przez Wi-Fi
- Kompatybilny z Alexa i Google Home
- Białe podświetlenie
- Regulowany tryb ogrzewania, tryb chłodzenia, tryb Eco, tryb ręczny i sterowanie trybem PRG.
- Elektryczny system grzewczy
- Programowanie tygodniowe (tylko z aplikacji)
- Wyświetlanie temperatury pokojowej lub ustawionej
- Wykrywanie otwartego okna
- Funkcja blokady rodzicielskiej
- Ochrona przed zamarzaniem
- Zatwierdzenie CE-RED, ROHS

Dane techniczne

Temperatura otoczenia	0~50°C	Stopień ochrony	IP30
Wilgotność względna	85%	Obudowa - tworzywo ABS do UL94-5 ognioodporne	

Wyświetlacz i przyciski



Połączenie Wi-Fi (opcjonalnie)

Uwaga: przed konfiguracją Wi-Fi upewnij się, że telefon jest teraz podłączony do sieci Wi-Fi 2,4 GHz. Włącz też Bluetooth.

1. Pobierz aplikację „**Smart Life**” ze sklepu Google Play lub App Store.
2. Zarejestruj swoje konto za pomocą numeru telefonu lub adresu e-mail, a następnie zaloguj się.
3. Dodaj urządzenie, naciskając przycisk **+** w prawym górnym rogu.
4. Naciśnij  i przytrzymaj przycisk, aby przejść do trybu połączenia Wi-Fi, a następnie naciśnij  przycisk, ikona Wi-Fi  zacznie migać.
5. Aplikacja automatycznie wyszuka urządzenia, naciśnij ikonę urządzenia, aby je dodać.
6. Wybierz swoją sieć i wprowadź hasło.
7. Poczekaj chwilę, aż połączenie zostanie nawiązane.

Blokada rodzicielska

Gdy blokada rodzicielska jest włączona (patrz menu 11 ustawień parametrów), przyciski zostaną zablokowane po wyłączeniu diody LED. Naciśnij i przytrzymaj przycisk , aby odblokować blokadę rodzicielską w celu tymczasowej regulacji.

Wybór trybu

Naciśnij krótko przycisk,  aby wybrać tryb Eco,  tryb ręczny (brak ikony) i tryb PRG .

Tygodniowe ustawienie programowalne (zmiana tylko z aplikacji)

Ustawienie domyślne:

Okres	1		2		3		4	
	Czas	Temp.	Czas	Temp.	Czas	Temp.	Czas	Temp.
1 (pon.)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6 (sob.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	23:00	19°C
7 (niedz.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	23:00	19°C

Tabela funkcji

Wyłącz termostat, naciśnij  i przytrzymaj  przez 5 sekund, aby przejść do ustawień parametrów. Każde naciśnięcie przycisku  spowoduje przejście do następnego ustawienia.

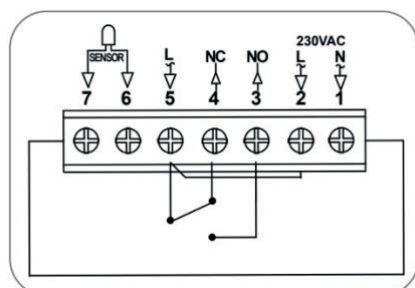
Funkcja	Opis	Zakres	Wartość domyślna
01	Temperatura czujnika wewnętrznego Przesunięcie	-8 °C~8 °C	0
02	Maks. wartość zadana	5 °C~35°C	35 °C
03	Min. wartość zadana	5 °C~35°C	5 °C
04	Wybór czujnika	0: Powietrze	2
		1: Podłoga	
		2: Powietrze i podłoga	
05	Temp. ochrony przed zamarzaniem	WŁ.: 5 °C~15°C OFF: --	5 °C
06	Temperatura czujnika zewnętrznego Offset	-8 °C~8 °C	0
07	Temp. podłogi Wyświetlacz	Tylko do odczytu	

Przewodowy termostat grzewczy

08	Limit temperatury podłogi (przegrzanie)	20 °C~80 °C	32 °C
09	Różnica załączeń	0 °C~3°C	0 °C
11	Blokada rodzicielska	0: Odblokuj 1: Zablokuj	0
12	Funkcja OWD	0: WYŁ. 1: WŁ.	WYŁ.
13	Czas wykrywania OWD	2~30 min	15 min
14	Wybór spadku temperatury OWD (w czasie wykrywania)	2-4°C	2 °C
15	Wybór czasu wyjścia z trybu OWD. (Powrót do poprzedniego stanu pracy)	10~60 min	30 min
17	Reset	Wybierz 1, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk włączania/wyłączania do momentu ponownego uruchomienia	
18	Wersja oprogramowania Podświetlenie LED Maks. regulacja poziomu jasności podczas pracy	1~8	8
19	Regulacja minimalnego poziomu jasności podświetlenia LED w trybie gotowości	0~8	1
20	Nr oprogramowania		

Uwagi: Funkcje 06, 07, 08 będą wyświetlane tylko wtedy, gdy funkcja 04 wybierze zarówno czujnik powietrza, jak i podłogowy.

Schemat połączeń



Ogrzewanie wody maks. 3A

Zamontuj termostat na wysokości wzroku.

Przeczytaj dokładnie instrukcję, aby jak najlepiej korzystać z naszego produktu.



NIE

Nie instaluj termostatu w pobliżu bezpośredniego źródła ciepła, ponieważ wpłynie to na jego działanie.

Nie naciskaj mocno na ekran LCD, ponieważ może to spowodować nieodwracalne uszkodzenia.

Termostat jest przeznaczony do montażu podtynkowego i wymaga wpuszczenia w ścianę puszki instalacyjnej o głębokości co najmniej 35 mm.

Krok 1

Za pomocą małego śrubokręta lekko poluzuj śrubę na spodzie termostatu. Następnie ostrożnie oddziel przednią część od tylnej płyty.

Krok 2

Umieść przednią część termostatu w bezpiecznym miejscu.

Krok 3

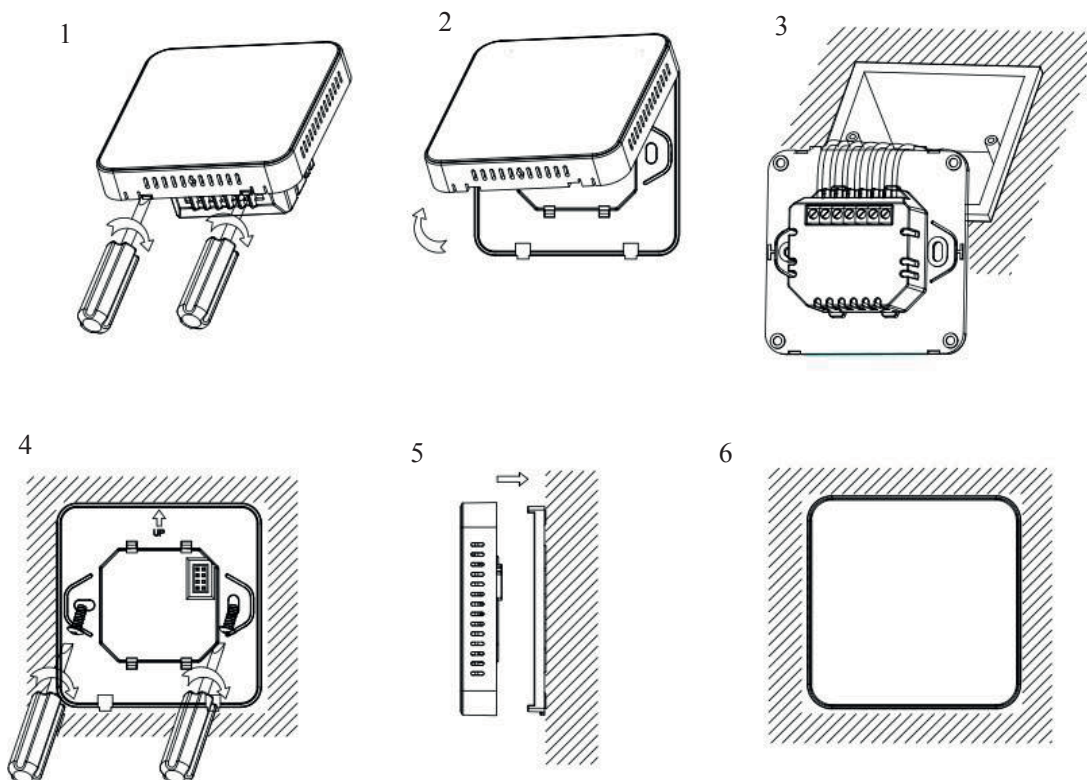
Podłącz termostat zgodnie ze schematem.

Krok 4

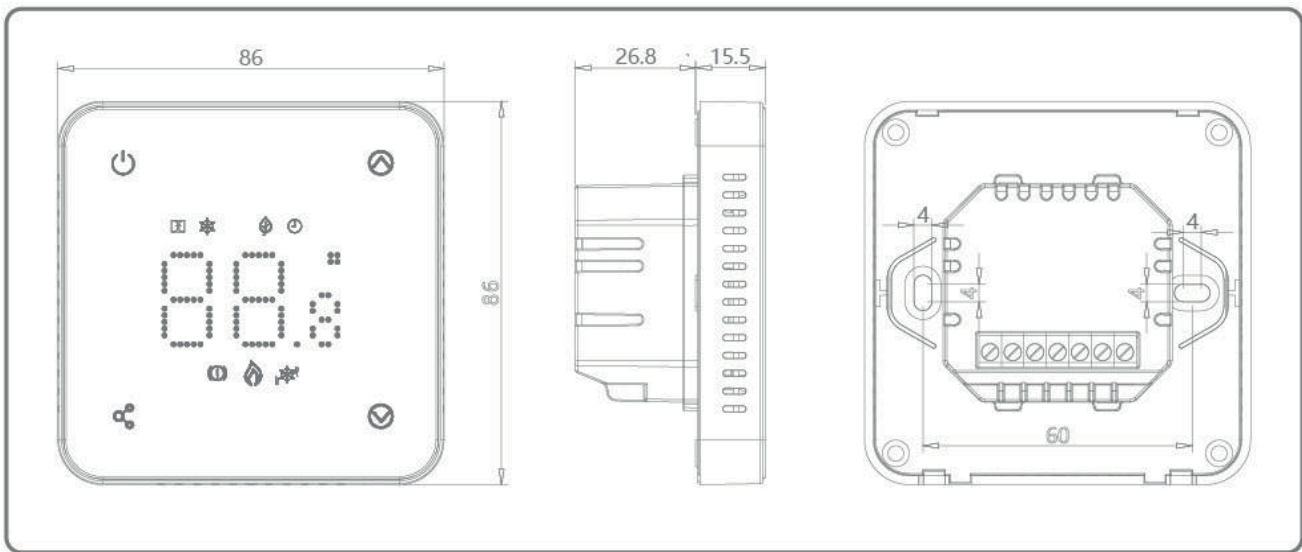
Przykręć tylną płytkę termostatu do tylnej skrzynki.

Krok 5

Zamocuj przednią część termostatu na tylnej płycie.



Wymiary



Wired Heating Thermostat

This is a programmable room thermostat. It works by sensing the air temperature, switching on the heating when the air temperature falls below the thermostat setting, and switching it off once this set temperature has been reached. it allows users to select different temperatures in your home at different times of the day to meet particular user's needs and preferences. But thermostat to a higher temperature will not make the room heat up any faster. How quickly the room heats up depends on the design and size of the heating system. Similarly reducing the temperature setting does not affect how quickly the room cools down.



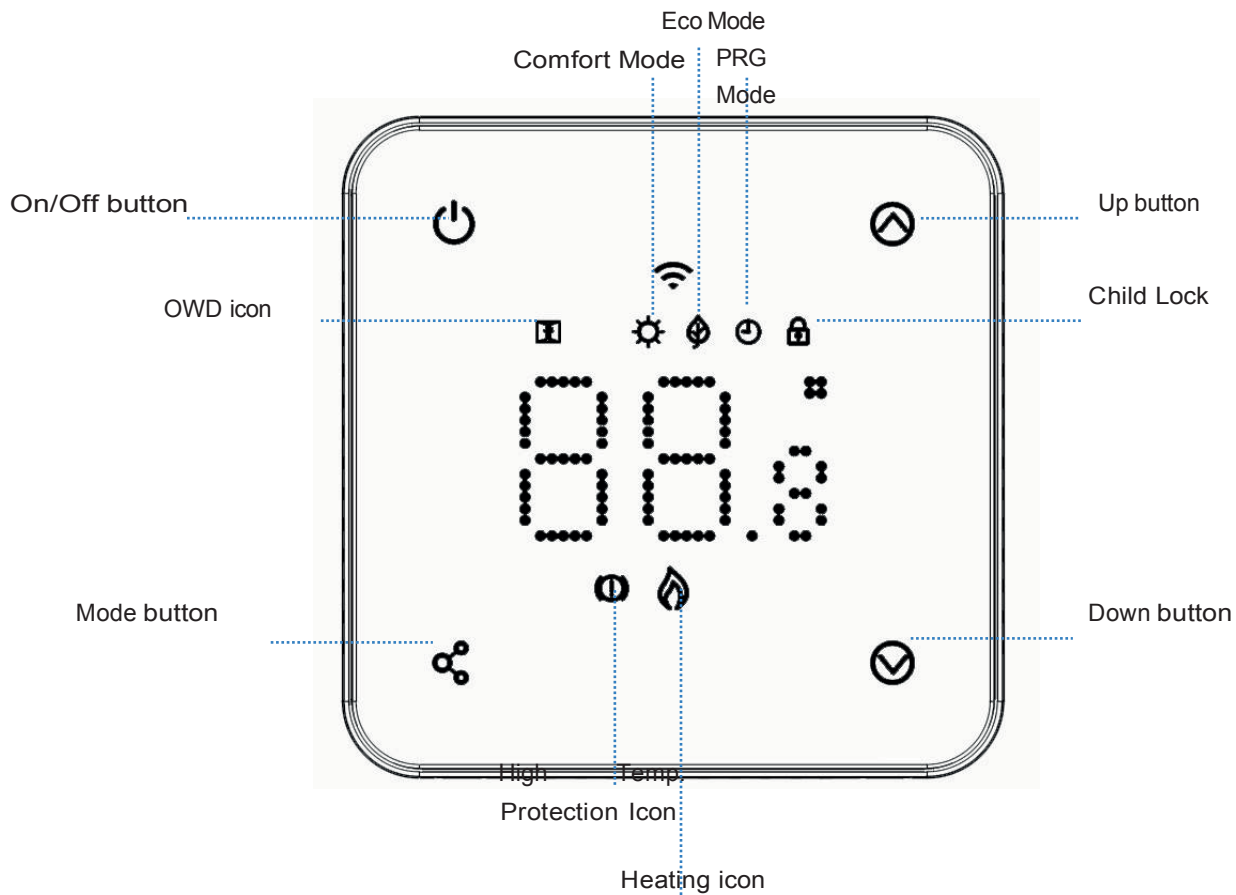
Functions

- Remote WIFI Control
- Compatible with Alexa and google home
- White Backlight
- Adjustable Heat Mode, Cool Mode, Eco Mode, Manual Mode and PRG. mode control
- Electric heating system
- Weekly Programmable(From APP only)
- Room or SET temperature display
- Open Window Detection
- Child Lock Function
- Frost Protection
- CE-RED,ROHS approved

Technical Data

Power Supply	230V, 50/60Hz	Backlight	White
Max Load	3A	Sensor	$\beta=3950$ R25°C=10K Ω
Set Point Range	5~35°C	Accuracy	± 0.5 °C (step control by +0.5°C)
Ambient	0~50°C	Protection Class	IP30
Relative Humidity	85%	Housing -	ABS to UL94-5 fire retardant plastic

Display & Buttons



WIFI Connection (Optional)

Note: Before wifi configuration, please make sure your phone is now connect to 2.4GHz WIFI. And enable bluetooth.

1. Please download “**Smart Life**” APP from Google Play or App Store.
2. Register your account with your phone number or email address, then log in please.
3. Add device by press **+** button at top right corner.
4. Long press button to enter wifi connection mode, then press button , the wifi icon will flash.
5. App will searching device automatically, press device icon for adding.
6. Select your network and enter password accordingly.
7. Wait a moment till connection done.

Child lock

Under child lock ON (refer to menu11 of parameter setting), the buttons will lock once LED off. Press and hold  button to unlock the child lock for temporary adjustment.

Mode Select

Short press.  button to choose Eco mode , Manual Mode(no icon) and PRG mode .

Weekly Programmable Setting (change from APP only)

Default Setting:

Period	1		2		3		4	
	Time	Temp.	Time	Temp	Time	Temp	Time	Temp
1 (Mon.)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6(Sat.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	23:00	19°C
7(Sun.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	23:00	19°C

Feature Table

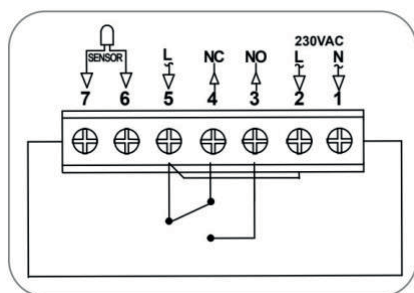
Turn thermostat off, press and hold  and  for 5s to enter parameter setting. Each press of  button will go to next item setting.

Feature	Description	Range	Default Value
01	Internal Sensor Temp. Offset	-8 °C ~8 °C	0
02	Set Point Max.	5 °C ~35°C	35 °C
03	Set Point Min.	5 °C ~35°C	5 °C
04	Sensor Select	0 : Air	2
		1 : Floor	
		2 : Air & Floor	
05	Frost Protection Temp.	ON: 5 °C ~15°C OFF: --	5 °C
06	External Sensor Temp. Offset	-8 °C ~8 °C	0
07	Floor Temp. Display	Read Only	
08	Floor Temp(Overheat) Limit	20 °C ~80 °C	32 °C
09	Switching Differential	0 °C ~3°C	0 °C
11	Child Lock	0: Unlock 1: Lock	0
12	OWD function	0: OFF 1: ON	OFF
13	OWD Detect Time	2~30mins	15mins
14	OWD Drop temp. select	2-4°C	2 °C

	(within detect time)		
15	OWD Mode Exit time select. (Return to previous working status)	10~60min	30mins
17	Reset	Choose 1, then long press on/off button till restart	
	Software version		
18	LED backlight Max. brightness level adjustment during operation	1~8	8
19	LED backlight min. brightness level adjustment during standby mode	0~8	1
20	Software No.		

Notes: Feature 06, 07,08 will display only when feature 04 select both air and floor sensor.

Wiring Diagram



Water Heating max.3A

Installation Procedure



DO

Mount the thermostat at eye level.

Read the instructions fully so you get the best from our product.



DON'T

Do not install near to a direct heat source as this will affect functionality.

Do not push hard on the LCD screen as this may cause irreparable damage.

The thermostat is designed to be flush mounted and requires a back box of 35mm (minimum depth) to be sunk into the wall prior to installation.

Step 1

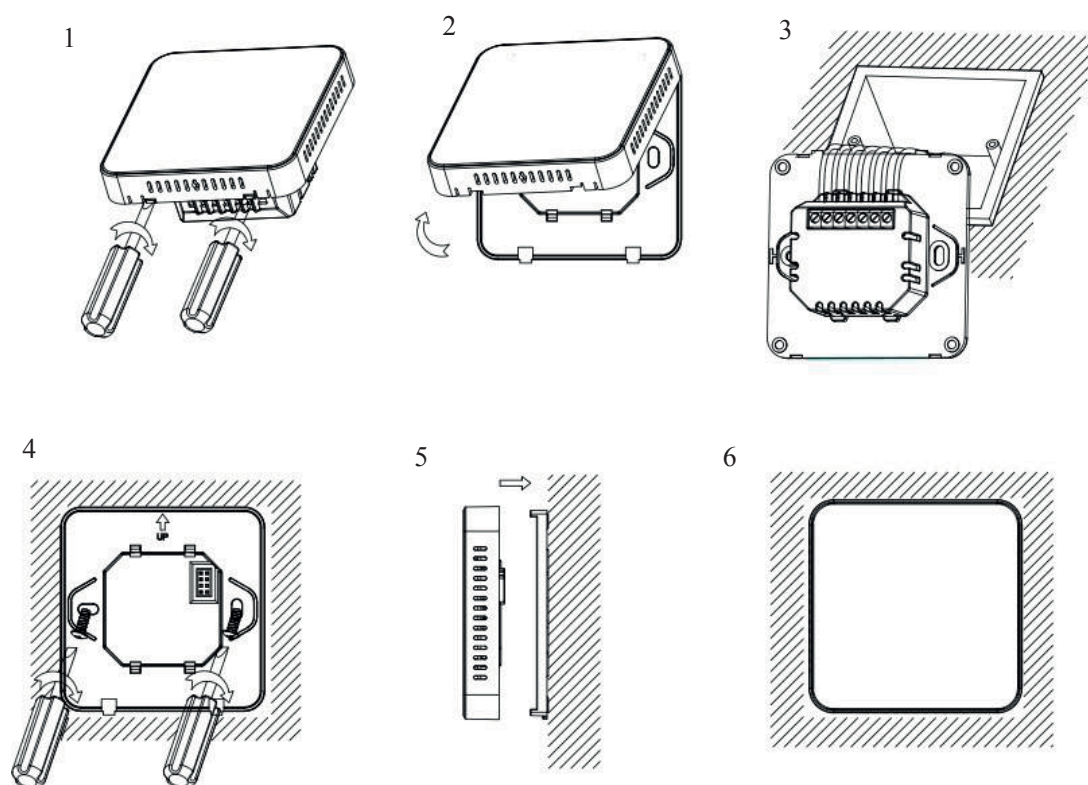
Using a small screwdriver, slightly loosen the screw from the bottom face of the thermostat. Then carefully separate the front half from the back plate.

Step 2

Place the thermostat front somewhere safe.

Step 5

Clip the front of the thermostat onto the back plate



Dimension

