

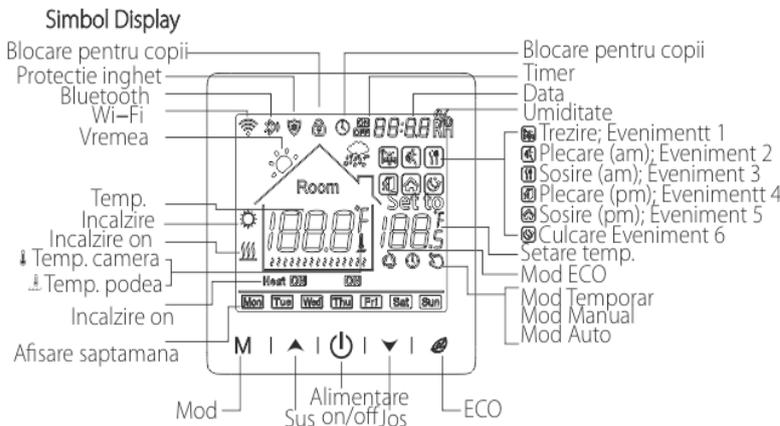


Version: TR981 5 (12/2021)

### Prezentarea produsului

Această serie de termostate are încălzire prin pardoseală, ventiloconvector și versiune integrată, care îndeplinesc cerințe în diferite scenarii.

Versiune	Sistem	Model	Aplicatie
Pardoseala	Caldura	EP	Senzor încorporat și de pardoseală, senzor de limită de pardoseală + Programare săptămânală
		WP	Încalzire duală NC/NO + programare săptămânală
		WPB	O încălzire duală NC/NO + Programare săptămânală + Încalzire fără potențial
Ventilatie	HVAC	AC2	Sarcină de cronometru + sistem cu 2 conducte
		AC2-485	AC2+485 Modbus
		AC4	Sarcină de cronometru + sistem cu 4 conducte
Integrat	HVAC+Caldura	AWY	Încalzire și răcire + programare



### Modul de control al temperaturii (încălzire prin pardoseală/integrat)

#### ☑ Mod Auto

Programare săptămânala, cu până la 6 evenimente zilnice. Evenimente de încălzire, unde zilele și temperatura pot fi ajustate individual în funcție de nevoia fiecărui.

#### 👤 Mod Manual

Termostatul funcționează pe baza temperaturii setate manual, deconectându-se din modul automat.

#### 🕒 Mod Temporar

Termostatul funcționează pe baza temperaturii setate manual temporar și apoi trece înapoi la modul automat până la următorul eveniment.

## Termostat inteligent cu ecran color LCD

- ✓ Personalizați temperatura: până la 6 evenimente zilnice
- ✓ Design compact, modern și elegant
- ✓ Ecran mai mare pentru o mai bună interfață de utilizare

### Parametri

Alimentare	AC 100~240V; 50~60Hz
Consum propriu	1W Max (Wifi 3W)
Setare temperatura	5~95°C
Temperatura podea	-20~90°C
Histerezis	0,5~10°C
Temperatura ambientală	-5~50°C
Nivel de protecție	Ip20
Material	PVC ignifug

### Operațiuni Utilizare

**Pornire / oprire :** Apasa scurt pentru a porni / opri termostatul

**Mod Auto :** Apasati timp de 3 secunde pe butonul **M** pentru a intra in setari Mod Auto

**Ajustare temperatura :** Apasati **▲** sau **▼** scurt pentru a regla temperatura cu 0.5°C

**Blocare pentru copii :** Apasati **▲ + ▼** timp de 3 secunde

**Schimbare Mod :** Apasati **M** scurt pentru a schimba între moduri

**Mod ECO :** Apasati scurt pentru a seta modul ECO 18°C

### Setari avansate

Cu termostatul închis, apăsați butonul **M** timp de 3 secunde pentru a intra în modul setări avansate, apoi apăsați scurt butonul **M** pentru a trece la următoarea setare. Apasati când ați terminat pentru a salva modificările.

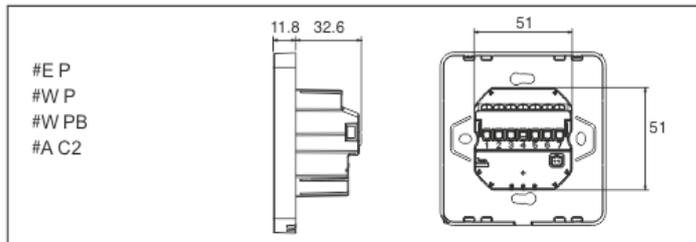
Cod	Semnificatie	" ▲ " sau " ▼ "	
00	/	/	
01	Setare temp.	-9.9~9.9°C	-3°C
02	Histerezis	0.5~10°C	±1°C
03	Limita temp. max	5~95°C	50°C
04	Limita temp. min.	5~47°C	5°C
05	Anti-îngheț	ON: pomit OFF: oprit	OFF
06	Unitate temp.	°C	/
07	Senzor	IN: intern OUT: extern ALL: ambii	IN
08	Limitare temp. podea	20~90°C	35°C
09	Programare	12345: 5/2 saptamana 123456: 6/1 weekend 1234567: 7/0 saptamana	12345
10	Statusul alimentării principale și liber de potențial	00: ambele iesiri sunt normal deschis(NO) 01: iesirea principală este normal închis NC ; alimentarea liber de potențial este normal deschis NO 02: ambele iesiri sunt normal închis NC 03: ambele iesiri sunt normal închis NC; cu alimentarea închisă, anti-înghețul este oprit	00
11	Intarziere alimentare	0~5min	0
12	Blocare pentru copii	00: funcția e oprită; activată blochează toate butoanele 01: funcția e pornită; activată blochează toate butoanele 02: funcția e pornită; nu se blochează - butonul ECO, sus și jos 03: funcția e pornită; nu se blochează - butonul de alimentare	00
13	Pornire la reset	00: sa stea închis dacă se ia curentul 01: sa stea deschis dacă se ia curentul 02: ultimul status dacă se ia curentul	02
19	Reset	Apasa <b>▲</b> timp de 3 secunde	/

Setare Mod Auto

Apasati M pentru 3 secunde pentru a intra in mod editare

Eveniment	Simbol	Ora		Temperatura	
		Standard	Modifica	Standard	Modifica
Saptamana	1		06:00	20°C(68°F)	Apasati
	2		08:00	15°C(59°F)	Apasati
	3		11:30	15°C(59°F)	“ ^ ”
	4		12:30	15°C(59°F)	“ ^ ”
	5		17:00	22°C(72°F)	sau
	6		22:00	15°C(59°F)	“ v ”
Weekend	1		06:00	20°C(68°F)	Apasati
	2		20:00	20°C(68°F)	Apasati

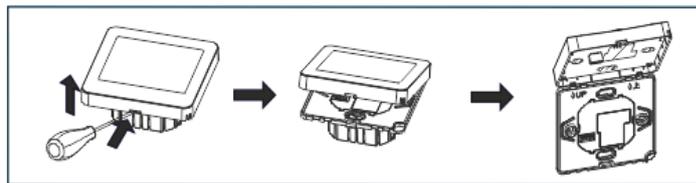
### Dimensiuni



### Instalarea

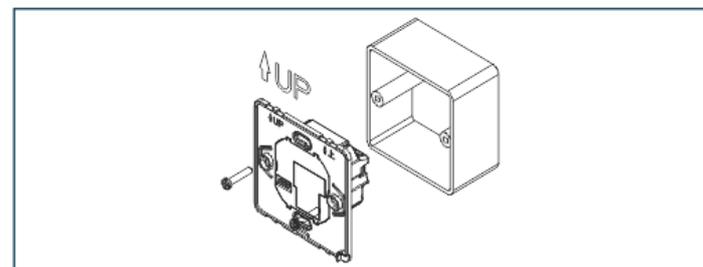
Termostatul adoptă un pre-ghid și un design cu fixare limitată. Este usor de montat.

1) Eliberați capacul frontal introducând o șurubelniță cu cap în fisura de jos.

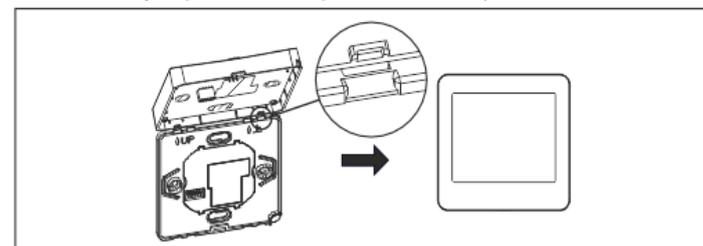


2) Introduceți firele și apoi fixați aceste fire cu șuruburi. Sugerat lungimea de dezîpare a firelor este de 7-9 mm.

3) Montați placa de suport în caseta de perete, puneți șuruburi și apoi fixați termostatul. Asigurați-vă că termostatul este fixat fără deformare. Cuplul sugerat este de 0,2~0,4N.m (2,0~4,1kgf.cm).



4) Remontați capacul frontal prin conexiune prin închidere.



### Eroare senzor

Daca la instalarea senzorului de pardoseala, apare pe ecran Er0/Er1 inseamna ca e o problema.

Er0 - inseamna ca e montat gresit sau este deconectat

Er1 - a fost ars/ scurt-circuit

### Diagrama de instalare

Termostatul funcționează la capacitate maximă în zone cu altitudinea mai mică de 2500 deasupra nivelului mării. Puterea nominală a sarcinii externe trebuie să fie mai mică sau egală cu 80% puterea nominală a termostatului în zone cu altitudine de 2500 m până la 4200 m.

