


BOT-R7X-WIFI Termostat pentru centrale pe gaz






Aplicație


Termostatul digital inteligent este un regulator de temperatură potrivit pentru sistemele de încălzire prin pardoseală. Prin compararea temperaturii ambientale și a temperaturii setate, controlează starea de funcționare a supapei electrice a sistemului de încălzire prin pardoseală pentru a regla temperatura ambientală, ceea ce este confort și economisire de energie.




Instrucțiuni de utilizare


 Tasta ON/OFF: Apăsați tasta ON/OFF pentru a porni și opri o dată; Apăsați din nou pe oprire în timp ce închideți toate supapele.

 Tasta Mod în starea de pornire, apăsați tasta  pentru a schimba modul. Ecranul va indica modul manual prin 

 indica modul automat

Tasta de reglare: În starea de pornire, apăsați butonul  și temperatura va clipi, apoi rotiți cadrul exterior pentru a regla setarea temperaturii.


Reglarea ceasului: În starea de pornire, apăsați și mențineți apăsat butonul  timp de 5 secunde. După ce pictograma clipește, rotiți caseta pentru a ajusta. Apăsați butonul  pentru a comuta între ajustările de oră și de săptămână și apăsați butonul  pentru a salva și a ieși.

Funcția de blocare: În starea de pornire, apăsați și mențineți apăsat butonul  timp de 5 secunde pentru a intra în starea butonului de blocare pe panou. O pictogramă de blocare apare în partea de jos a ecranului de afișare, indicând blocarea reușită a butonului de blocare

Funcție de protecție la temperatură scăzută

În opțiunile avansate introduceți a treia opțiune: ON, termostatul este în stare de oprire, când temperatura interioară este mai mică de 5 grade, termostatul pornește automat încălzirea. când temperatura interioară crește la 5 grade, termostatul oprește automat încălzirea.

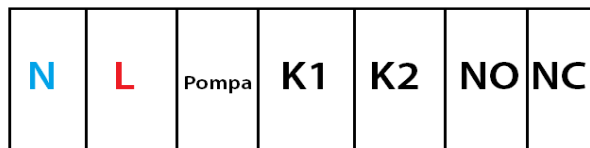
Conexiune WiFi

1. Când termostatul este oprit, apăsați și mențineți apăsat butonul  timp de 5 secunde. Pictograma WiFi de pe ecranul de afișare a controlerului de temperatură va clipi (încet), iar controlerul de temperatură va intra în starea de verificare a codului.
2. În lista de dispozitive (aparate mici de uz casnic), găsiți produsul regulator de temperatură (versiunea Bluetooth+WIFI) în modul de distribuție specificat.
3. Faceți clic pe butonul de confirmare de pe pagină, selectați WiFi din zona de lucru a dispozitivului care se poate conecta la internet.
4. Introduceți parola WIFI, faceți clic pe Următorul, faceți clic pe „Conectați” conform solicitărilor paginii, găsiți conținutul promptului, apoi apăsați pe „Conținut prompt”. și reveniți la aplicația Tuya pentru a intra în procesul de distribuție.

Specificații electrice

1. Senzor de temperatură: NTC
2. Precizia temperaturii: +0,5°C
3. Autoconsumat: < 170uW
4. Tensiune: 3 buc baterii de 1,5 V
5. Curent de sarcină: 3A (negativ)
6. Grad de protecție: IP20

Diagrama de cablare



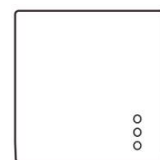
Observație: K1 K2 este o legătură pasivă a boilerelor.

Normal deschis: servomotorul rămâne deschis.

Normal închis: servomotorul rămâne închis.

Note: deoarece Unele circuite ale acestui produs implică electricitate puternică, care trebuie instalată de profesioniști.

Procesul de potrivire a codului:




Cheie de potrivire a codului

Indicator de ieșire






Indicator de potrivire a codului

Indicator de alimentare

1. Porniți panoul de recepție, indicatorul de alimentare este aprins lung, apăsați și mențineți apăsat butonul de potrivire a codului, iar indicatorul de potrivire a codului clipește.




2. Instalați trei baterii AA pe panoul de transmisie. După oprirea alimentării, apăsați și mențineți apăsat butonul  timp de 5 secunde pentru a verifica codul. Când indicatorul luminos de verificare a codului de pe panoul de recepție rămâne aprins, verificarea codului are succes.


Modul de programare

În starea de pornire, apăsați și mențineți apăsat butonul  5 secunde. Intrați în modul de programare. După intrarea în modul de programare, apăsați butonul  pentru a comuta parametrii, rotiți cadrul exterior pentru a regla diferiți parametri, apăsați butonul  pentru a regla timp de minute și apăsați butonul  pentru a regla temperatura. Metoda de ajustare pentru următoarele perioade de timp este aceeași cu prima perioadă de timp. Apăsați butonul  pentru a salva și a ieși.

Tasta	Opțiune	Simbol	Ora	Reglaj ora	Mod implicit	Reglaj ora.
 	Zi lucru	1		06:00	Rotiti Rama	20°C
		2		08:00		16°C
		3		11:30		16°C
		4		12:30		16°C
		5		17:00		22°C
		6		22:00		16°C
 	Weekend	1		08:00		22°C
		2		23:00		16°C

Setarea parametrilor

În starea POWER OFF, apăsați lung butonul  timp de 5 secunde pentru a intra în interfața de setare a parametrilor. În acest moment, apăsați butonul  pentru a parcurge selecția parametrilor de setat, rotiți cadrul exterior pentru a regla parametrii fiecărui element și apăsați butonul  pentru a salva și a ieși.

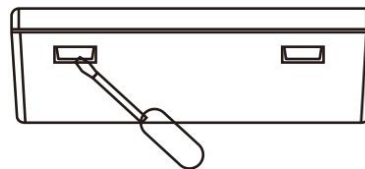
Parametru	Denumire	Valoare implicita	Funcție
1	Compensare temperatura	0	Interval: -9.9~9.9°C
2	Histerezis	1	0.5~10°C
3	Funcția anti-înghet	ON	OFF: Inchis ON: Deschis
4	Ziua de odihna/ weekend	2	0: Programare închis 1: 1 zi libera 2: Weekend 3: Fara pauza
5	Temperatura superioara	60°C	Setati temperatura superioara: 15~95°C
6	Resetare setari fabrica	—	Apasati  timp de 3 sec display “_ _ _ _” se reseteaza

Instalarea

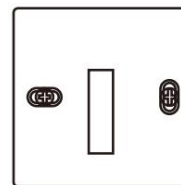
1. Instalați un manșon șurub de expansiune cu o distanță de 59 mm pe perete.



2. Folosiți o șurubelniță pentru a separa capacul superior și capacul inferior, în conformitate cu direcția firului, treceți firul prin capacul din spate la canalul de cablare și lăsați aproximativ 20 cm lungime conform situației reale.



3. Fixați carcasa de jos pe perete și, în cele din urmă, fixați firul și acoperiți carcasa frontală pe carcasa de jos.



Etape de inspecție

Instalați termostatul inteligent cu ecran tactil într-un loc în care utilizatorului îi este ușor să vizualizeze ecranul și să ajusteze punctul de setare al temperaturii. Termostatul este amplasat într-un loc care poate reprezenta temperatura ambientală generală a încăperii. Evitați instalarea termostatalui în apropierea surselor calde și reci, cum ar fi guri de ventilație, încălzitoare, în aer liber etc.

Defecte comune

Fenomen	Soluție
Nu pornește	1. Verificați dacă bateria este instalată invers. 2. Verificați dacă tasta de pornire este validă.
LCD afișează cod dezordonat	Indiferent dacă instalația carcasei din spate este deformată, aceasta poate fi slăbită și reînaltată.
Afișajul este normal, dar nu este comanda de ieșire	1. Verificați dacă granița dintre placa principală de control iar placa de alimentare este deteriorată. 2. Verificați dacă ieșirea este conectată la un fir greșit.
Eroare de afișare a temperaturii	Calibrați afișajul temperaturii panoului prin intermediul primului element al opțiunilor avansate.