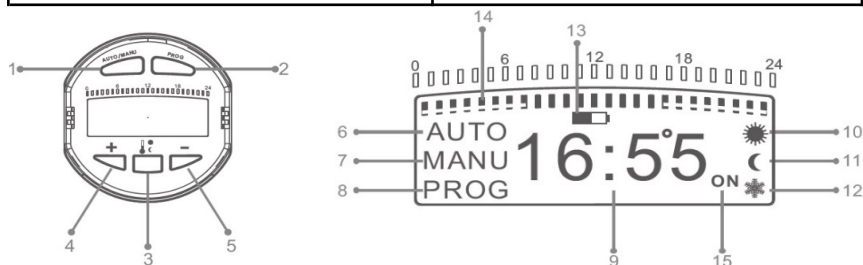


Elektroniskais radiatora vārsta regulators

Tehniskā specifikācija

Termostata tips	Programmējams elektroniskais radiatora vārsta regulators
Enerģijas avots	2 x 1.5V AA baterijas
Akumulatora darbības ilgums	Līdz 1 gadam
Apkārtējās vides temperatūra	0°C ~ 50°C
Uzglabāšanas temp.diapazons	-10 ~ 60°C
Precizitāte	± 0.5°C
Izmēri	Garums: 85mm, ģ: 50mm
Krāsa	Balts
Sprieguma spēks	80N≤F≤130N
Savienojums	M30 x 1.5 mm
Radio frekvence	868 MHz
Radio diapazons	100 m (bez traucējumiem)
IP klase	IP21



- 1) Automātiskā / manuālā režīma slēdža poga
- 2) Programmas / Datuma / Laika iestatīšanas poga
- 3) Komforta / ekonomiskās temperatūras iestatīšanas poga
- 4) Paceliet temperatūru / laika iestatīšana
- 5) Pazeminiet temperatūru / laika iestatīšana
- 6) Parādās, kad kontrolieris atrodas automātiskajā režīmā
- 7) Parādās, kad kontrolieris atrodas manuālajos iestatījumos vai brīvdienu režīmā
- 8) Parādās, kad kontrolieris atrodas programmas iestatīšanas režīmā
- 9) Parāda pašreiz iestatīto temperatūru vai laika pulksteni
- 10) Komforta režīma simbols
- 11) Ekonomiskā režīma simbols
- 12) Atvērtas aizsardzības pret aizsalšanu
- 13) Zema akumulatora indikācijas simbols
- 14) Parāda programmas laika periodu (0-24 stundas)
- 15) Vārsta atvēršanas simbols

Piezīmes:

1. Pēc bateriju uzstādīšanas, parādīsies un mirgos simbols "rESr" (TEST). Jums būs ērti uzstādīt adapteri. (P.S.: pēc vārsta adaptera uzstādīšanas, nospiediet jebkuru taustiņu, lai pabeigtu pārbaudi.)
2. Lūdzu, ņemiet vērā, ka pirms baterijas nomaiņas, saglabājiet vārstu pilnīgi atvērtu turpmākai uzstādīšanai.

Laika periods	Darbības režīms (Pirmdiena ~ Svētdiena)			
Sākuma laiks	06:00 - 08:00	08:00 - 18:00	18:00 - 22:00	22:00 - 06:00
Temp.	21°C	16°C	21°C	16°C

Ja vēlaties kontrolēt termostatu attālināti, viss, kas jums ir nepieciešams, ir aktivizēt mobilo lietotni: Termostata pievienošana

1) darbība: kad termostats ir ieslēgts, vienlaikus nospiediet pogu "AUTO / MANU" un "+",

līdz ekrānā parādīsies "L 800", kas nozīmē, ka var pievienot termostatu. Ja termostats netiek pievienots 30 sekundēs, nospiediet pogu "AUTO / MANU" un "+", līdz ekrānā

parādīsies "LE00", lai likvidētu pašreizējo kodēšanu un pievienojiet termostatu vēlreiz.

2) darbība: darbojoties pa tālruni, ilgstoši nospiediet HOUSE pārskata interfeisu, kurā parādīsies nolaižamā izvēlnē, pēc tam nospiediet "add thermostat" un pārslēdziet termostata pievienošanas saskarni.

Pēc termostata pievienošanas termostata saskarnē tiks parādīts termostata kodēšanas numurs, tālruņa saskarne atgriezīsies pārskatā, ja termostats netiks pievienots, termostats atgriezīsies galvenajā ekrānā un norādīs uz tālruņa kļūmi.

Programmēšana

1. Datuma / laika iestatīšana

Kad baterijas ir ievietotas vai nomainītas, sistēma automātiski liks jums iestatīt datumu un laiku. Izmantojiet pogu "+" vai "-", lai iestatītu gadu, nospiediet pogu "PROG", lai apstiprinātu, un turpiniet tāpat ar mēnesi, dienu, stundu, minūti.

2. Programmas iestatīšana

2.1. Atpūtas režīms: pastāvīga temperatūra bez programmēšanas

- Nospiediet "AUTO / MANU" taustiņu, lai pārslēgtos uz manuālo darbības režīmu.
- Lai iestatītu temperatūru, nospiediet taustiņu "+" vai "-". Šī temperatūra tiks uzturēta, ja jūs atgriezīsieties automātiskajā režīmā. (Temperatūras diapazons no 5°C līdz 30°C).

2.2. Taimera programma

Jūs varat iestatīt 2 komforta un 2 taupības periodus katrai nedēļas dienai (numurētas no 1 līdz 7 (no pirmdienas līdz svētdienai)).

- Nospiežot "PROG" taustiņu, jūs varat veikt iestatījumus visās nedēļas dienās, izvēlieties 1-7, izmantojot "+" vai "-". Varat arī veikt neatkarīgu iestatījumu katrai nedēļas dienai, izvēloties vajadzīgo dienu ar "+" vai "-". Nospiediet vēlreiz "PROG", lai apstiprinātu savu darbību.

3. Ja vēlaties mainīt noklusējuma temperatūru, nospiediet pogu , displejā parādīsies mirgojoša temperatūra, pēc tam nospiediet pogu "+" vai "-", lai iestatītu vēlamo temperatūru.

4. Kad termoregulators ir programmas režīmā, nospiediet "PROG", tad vienlaicīgi nospiediet un turiet 3 sekundes "+" un "-", ekrānā parādīsies un mirgos 3 reizes "DEF", visi programmas iestatījumi tiks atjaunoti pēc rūpnīcas noklusējuma.

5. Zems akumulatora līmenis

Ekrānā parādīsies , kas atgādina, ka pēc iespējas ātrāk jānomaina baterijas. Tā kā baterijas ir zemākas par darba spriegumu, vārsts automātiski pilnībā atvērsies, tikmēr displejs būs neaktīvs.

6. Pagaidu ignorēšana

Programmas darbībā, ja vēlaties mainīt pašreizējās programmas temperatūru, nospiediet taustiņu "+" vai "-". Tikmēr simbols  vai  displeja ekrānā pazudīs. Kontrolieris ignorēs pašreizējās programmas temperatūru un saglabās istabas temperatūru izvēlētajā temperatūrā, līdz sāksies nākamais periods.

7. Bērnu bloķēšanas funkcijas iestatījums

Ja jūs vēlaties bloķēt termostatu, lai nepieļautu, ka tas tiek mainīts:

Nospiediet un paturiet pogu "AUTO / MANU" un "PROG" apmēram 3 sekundes.

- Displeja ekrānā parādīsies paziņojums "BLOC". Izmantojiet to pašu pogu kombināciju, lai atslēgtu bloķēšanas funkciju.

8. Atvērta loga funkcija

Ja atvērsiet logu, temperatūra ievērojami samazināsies, radiatora kontrolieris aizvērs vārstu, lai taupītu enerģiju. Ekrānā parādīsies paziņojums "OPEN", kad radiators atkārtoti atver vārstu, tad temperatūra atkal palielināsies, vai vismaz pēc 45 minūtēm. Vārstu var arī atvērt, nospiežot jebkuru pogu.

9. Aizsardzība pret kaļķakmeni

Ja vārsts divu nedēļu laikā netiek pilnībā atvērts, vārsts īsā laikā tiek automātiski atvērts un slēgts. Tas nodrošina, ka vārsts netiek izmantots. Tad displejā parādās ziņojums "AdAp".

10. Aizsardzība pret aizsalšanu

Ja temperatūra nokrītās zem 6°C, radiatora termostats atver vārstu, līdz temperatūra paaugstinās virs 8°C. Šādā veidā tas var nodrošināt, ka radiators neaizsals.

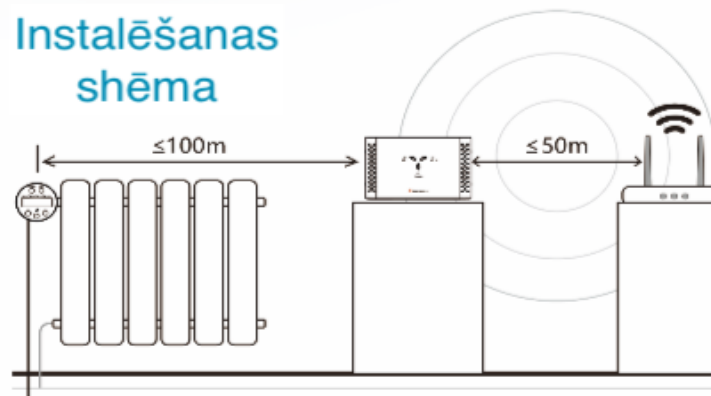
11. Brīdinājums par kļūdu

- Ja NTC sensors ir īssavienojumā, displejā parādās "Err1"
- Ja NTC sensors ir atvērts, displejā parādās "Err2"

Tehniskā specifikācija

Darba spriegums	DC 5.1 2A
Radio distance starp termos	100m
Wi-Fi frekvence	2.412GHz-2.484GHz
Radio frekvence	830-840MHz
Tīkla jauda	10 termostati
Darba temperatūra	-20°C-60°C
Mitruma diapozons	≤90%RH
Izmēri	80(L)*125(W)*26(H) (mm)
Krāsa	Balta

Instalēšanas shēma



Pieslēgšana

1. Rūteri pievienojiet pie WI-FI tīkla

2. Rūterim ir divi režīmi

2.1. WI-FI hotspot režīms: Jebkurā režīmā, ilgstoši turot nospiestu pogu "setting", tiek ieslēgts WI-FI hotspot režīms. Pēc veiksmīgas ieslēgšanas WI-FI gaisma sāks paātrināti mirgot.

2.2. WI-FI tālvadības režīms: Jebkurā režīmā, vienreiz nospiežot pogu "setting", tiek ieslēgts WI-FI tālvadības režīms. Pēc veiksmīgas ieslēgšanas, WI-FI gaisma lēni mirgos, kas nozīmēs savienošanos ar rūteri. Veiksmīgi savienojoties, WI-FI gaismiņa pārstās mirgot un paliks ieslēgta.

3. Kad rūteris ir pievienots WI-FI tīklam, telefonam jāsavienojas ar rūteri, izmantojot mājas internetu.

4. Rūteris aktivizē hotspot režīmu un tad kā serveris caur WI-FI tīklu, savienojas ar telefonu. Pēc tam, kad tiek saņemtas komandas, rūteris pārraida komandas uz konkrēto termostatu.