

**Departament tehnic**

☎ 0743 114 113

🕒 Program Luni-Vineri: 14:00-18:00

Manual de utilizare

Termostat WiFi pentru centrala termica pe gaz si incalzire in pardoseala

BeOk BOT306RF-WIFI



1. Descriere produs

Termostatele din seria BOT dispun de ecran LCD digital si sunt dezvoltate in conformitate cu cererea pietei. Acestea pot fi instalate pe perete sau pot fi lasate la indemana pe o masa. Aceasta serie de termostate vin cu functii complete si sunt usor de operat. Poti fi utilizate pentru a controla boilere, monitoriza supape cu bila, valve, valve electrice, valve cu solenoid, etc.

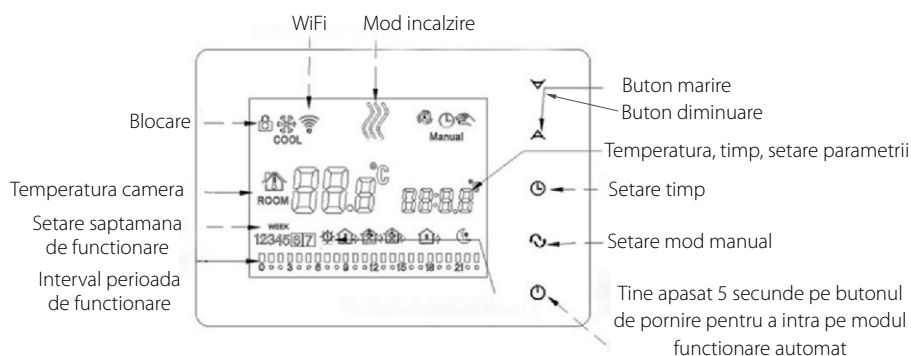
2. Parametrii tehnici

Tensiune lucru	220V / 110V
Sarcina curenta	3A
Precizie temperatura	+/-1 °C
Setare temperatura de functionare	5°C - 60°C
Interval temperatura limita	5°C - 99°C
Consum	< 0.3W
Senzor temperatura	NTC

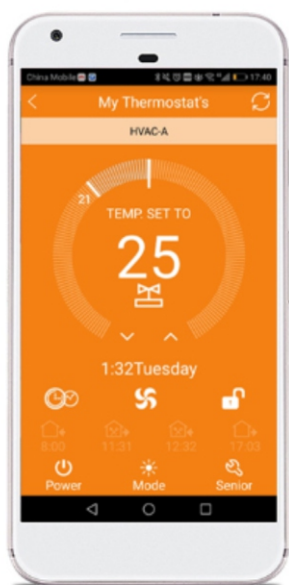
3. Semnificatia butoanelor

- Buton **Pornit/Oprit**
- Buton **Mod**: Schimba intre modul manual si modul program
- Tine apasat timp indelungat pe buton pentru a seta perioada de functionare
- Setarea orei si programari saptamanale
- Buton pentru cresterea temperaturii
- Buton pentru reducerea temperaturii
- Buton pentru blocare sau deblocare

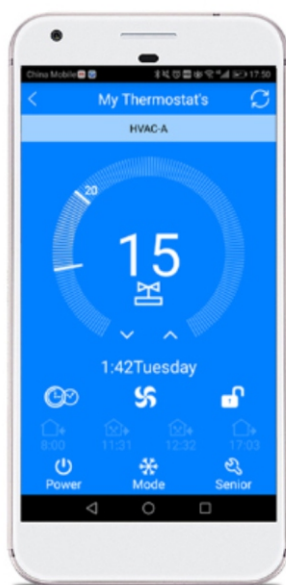
4. Interfata utilizator (termostat)



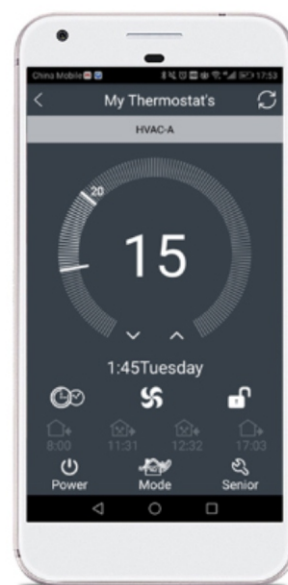
5. Interfata utilizator (aplicatie mobila)



Mod incalzire



Mod racire



Mod ventilatie

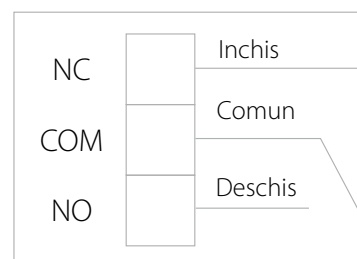
6. Specificatie model

Model	Funcția Wireless	Receptor terminal	Funcția Wi-Fi
BOT306RF-WIFI	✓	✓	✓

7. Diagrama de cablare



Borna	Semnificatie
L	Faza
N	Nul
NO	Normal Inchis
COM	Comun
NC	Normal Deschis



Informatii: Pentru centralele termice pe gaz, va rugam sa folositi bornele NO si COM (borna NC este rezervata centralelor termice speciale)

Atentie! Va rugam conectati firele la termostat corespunzator diagramei de cablare! Grosimea firelor pentru instalarea termostatului trebuie sa fie cuprinsa intre 1.5 - 2.55 mm!

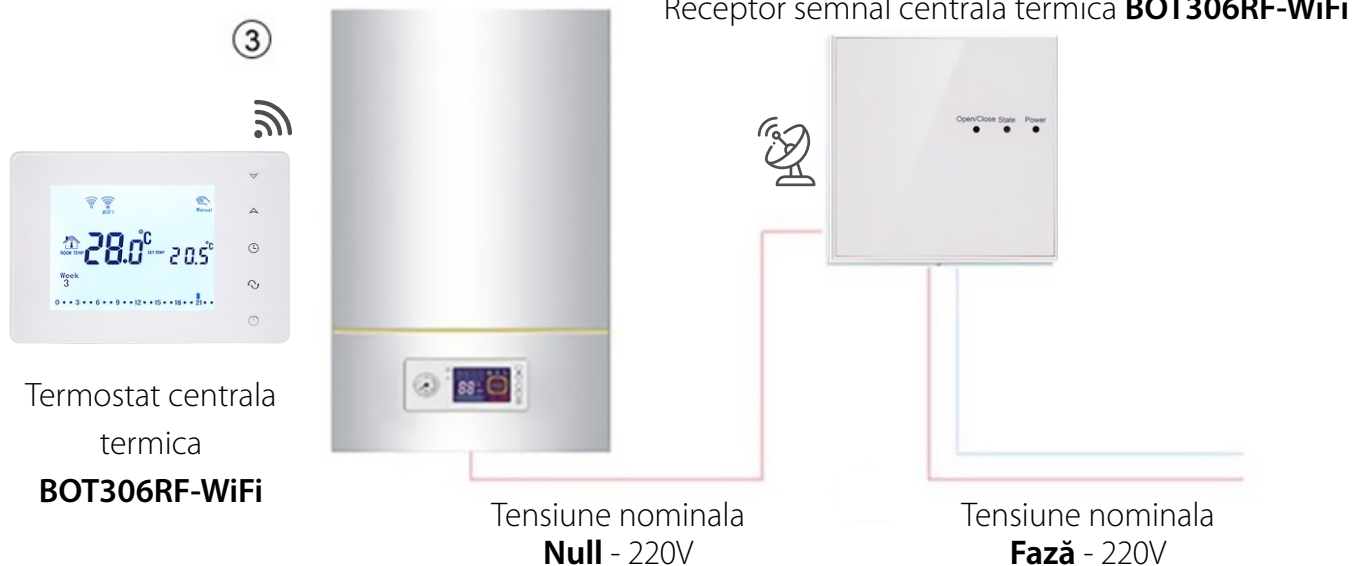
8. Diagrama de instalare

Pasul 1) Deschide capacul frontal introducand usor varful unei surubelnite in partea inferioara a termostatului!



Pasul 2) Monteaza suportul termostatului utilizand doua suruburi si o surubelnita, conform schemei de mai jos!

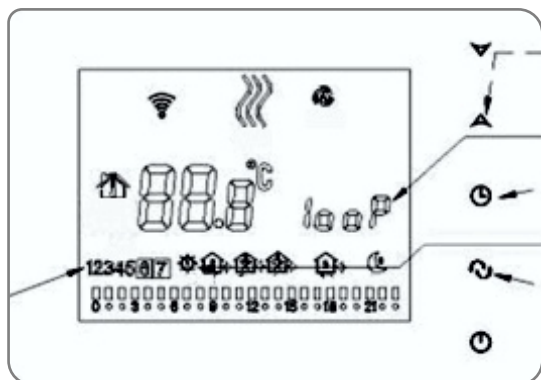
Pasul 3) Conecteaza firele de alimentare ale transmitatorului, conform schitei de cablare!



9. Instructiuni butoane termostat

Apasa si va fi afisat minutul, oras si saptamana. Apoi, apasati sau pentru modificari.

Setarile temperaturii pe diferite perioade



1. Pentru a selecta perioada in care vreti sa programati termostatul apasati lung , ecranul va afisa Cycling Control iar apoi selectati 12345 pentru perioada de luni pana vineri, 123456 pentru luni pana sambata sau 1234567 pentru luni pana duminica.

2. Setati ora si temperatura pentru fiecare perioada in parte.

Cand ecranul afiseaza 12345, 123456, 134567, apasati pentru a introduce setarile temperaturii si pentru setarile orei. Pentru a modifica si salva, folositi sau .

Nota: Cand functia de auto-control este activata si utilizatorul doreste modificarea temperaturii, trebuie activa functia de control manual temporar.

Programarea perioadei de utilizare

Mai intai apasati , iar apoi pentru a modifica perioada in care doriti sa utilizati termostatul.

Setari avansate



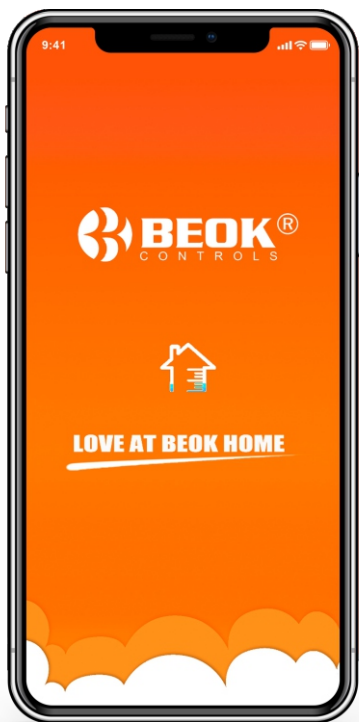
In modul power-off, apasati lung si tineti apoi apasati pentru a accesa setarile avansate.

10. Instaleaza aplicatia "BeOk"

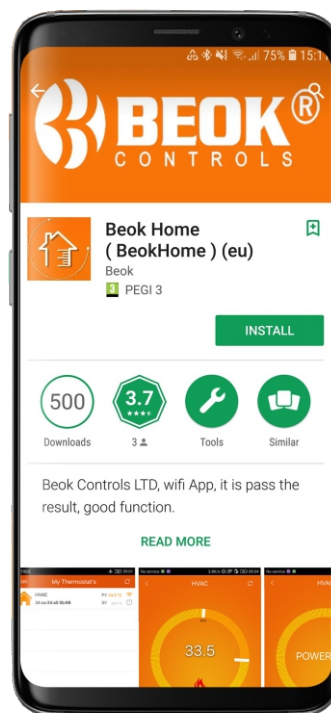
Cauta aplicatia "**Beok Home**" in **App Store** pentru versiunea **iOS** sau in **Google Play** pentru versiunea **Android** sau scaneaza codul QR:

<https://itunes.apple.com/us/app/beok-home/id1226485412?mt=8>

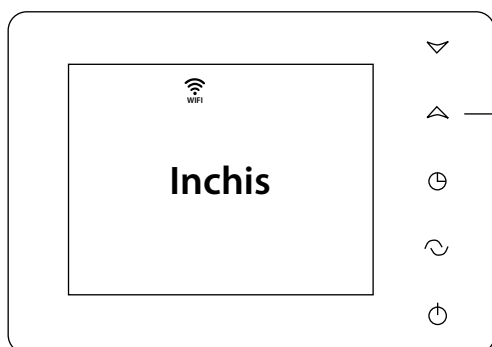
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.beok.heat&hl=ro>



Beok Home



11. Conecteaza termostatul cu aplicatia "BeOK"



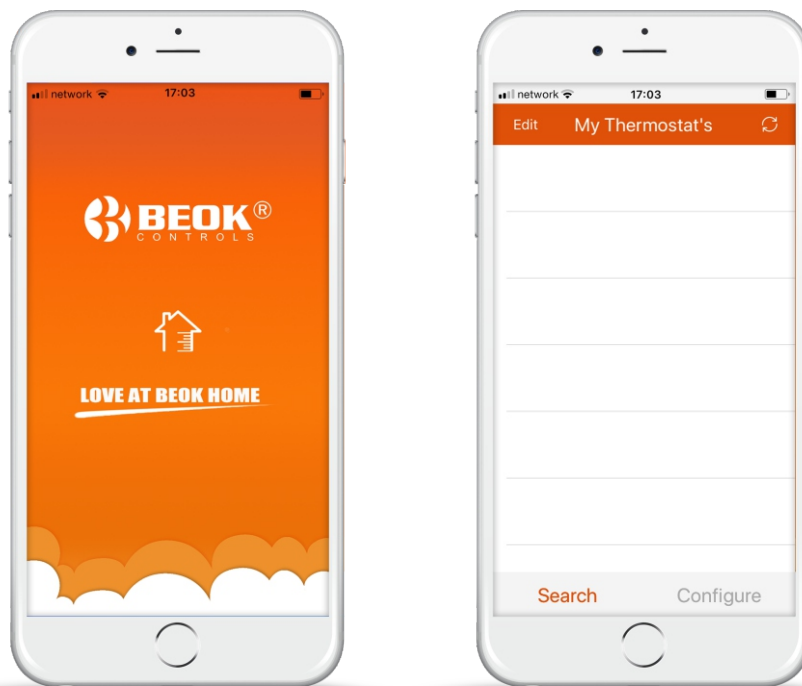
a) Apasati butonul sus timp de 10 secunde.

b) Dupa ce ati tinut apasat 10 secunde, va apareea semnalul WIFI si va clipi rapid.

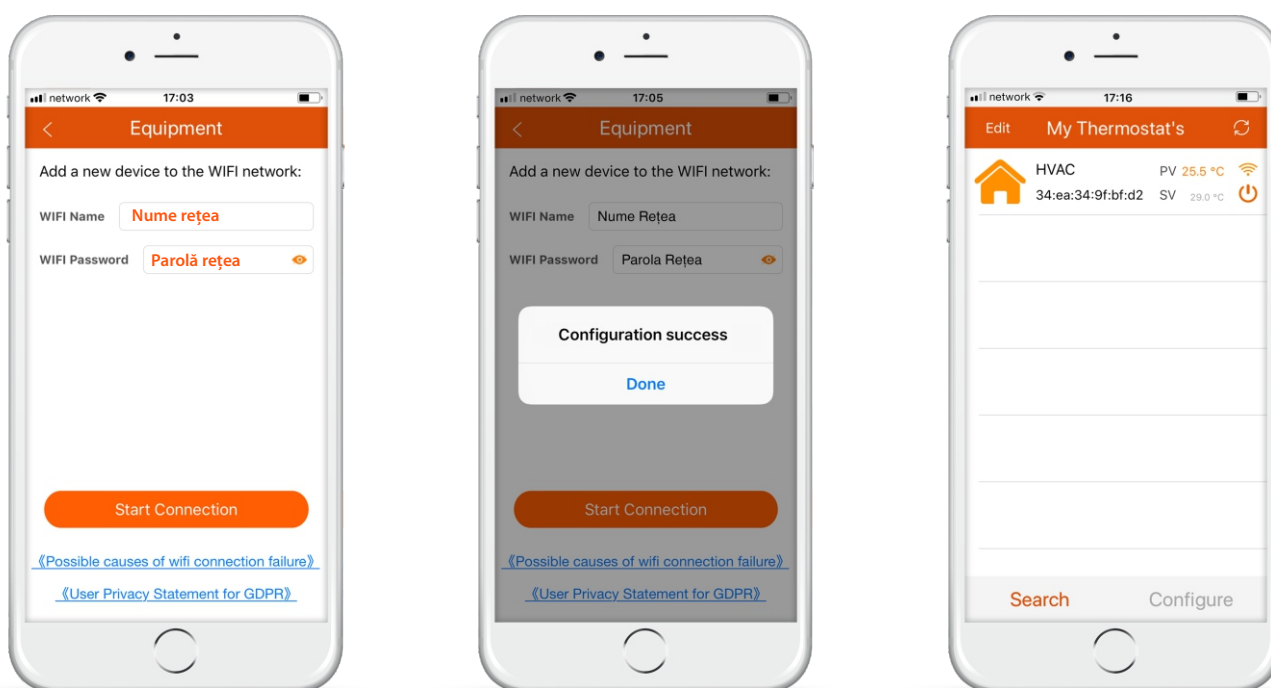
c) Introduceti numele si parola pentru WIFI, apoi configurati retea.

12. Sincronizeaza termostatul cu aplicatia "BeOK"

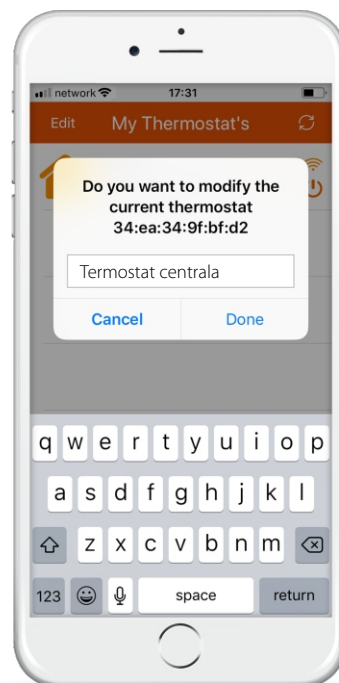
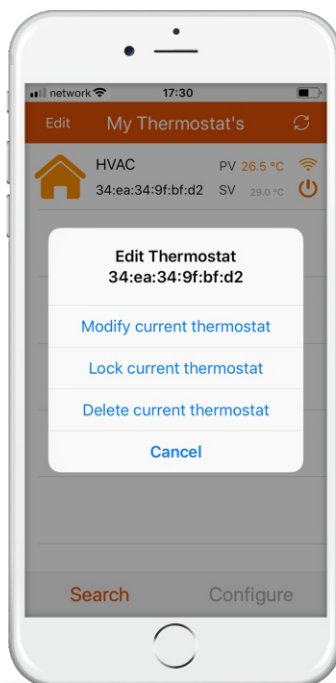
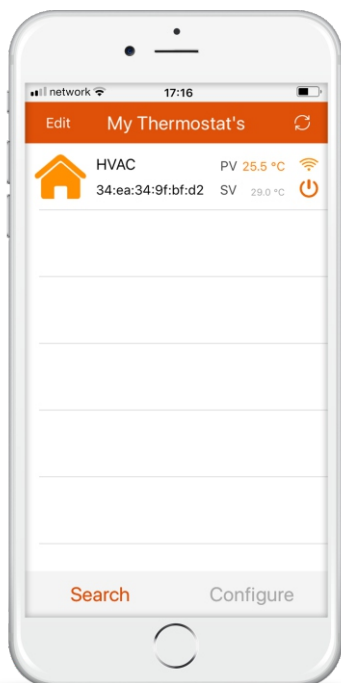
1 Deschide aplicatia **BeOk Home** de pe smartphone-ul tau si vei putea vedea pagina de intampinare! In momentul cand simbolul **Wifi-ului** (de pe display-ul termostatului) incepe sa clipeasca rapid, apasa butonul **Configure** pentru a putea incepe sincronizarea termostatului pe aplicatia mobila.



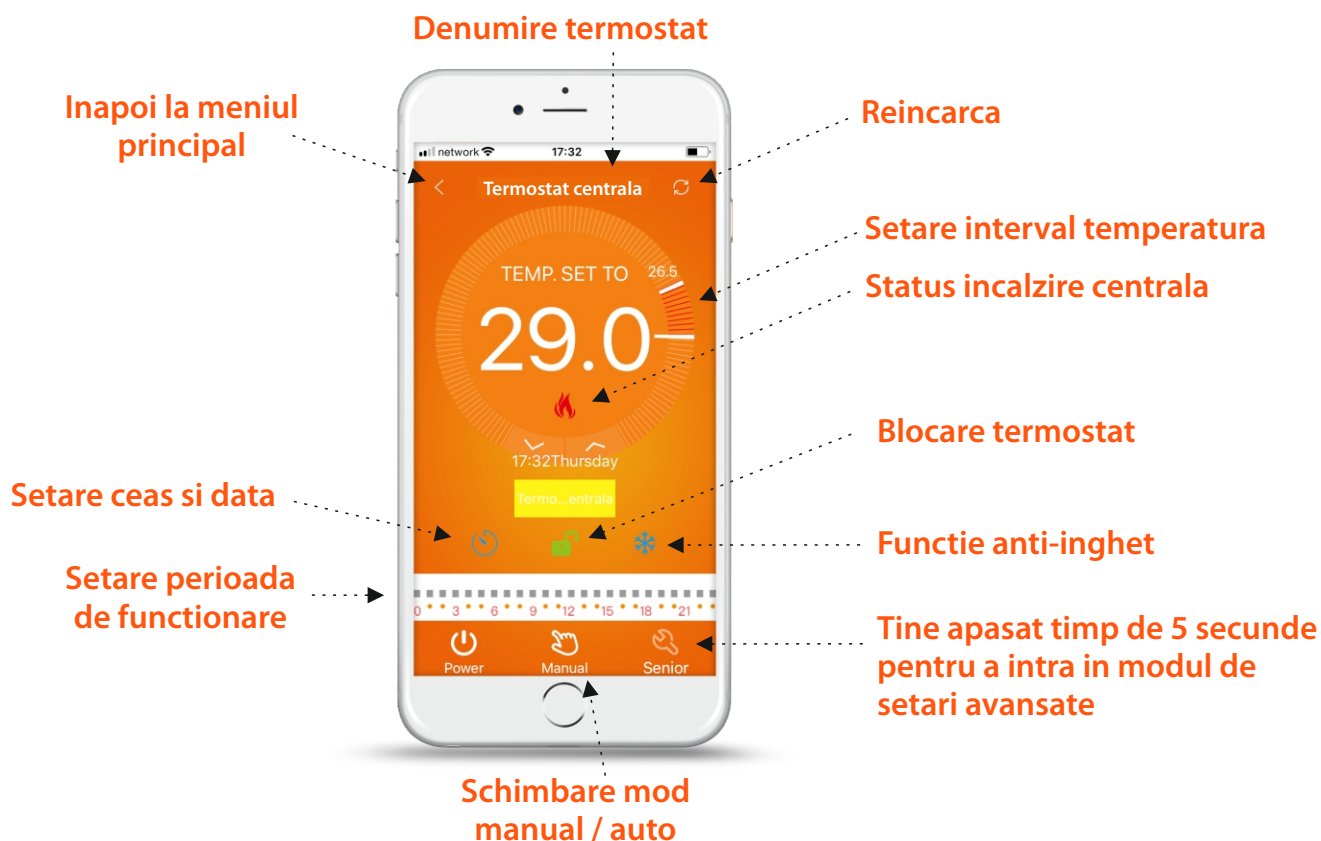
2 Introdu numele si parola retelei locale, după care apasă pe butonul **"Start Connection"**. Va dura cateva secunde pana se va efectua conectarea la rețeaua wifi, după care va fi afisat mesajul **"Connection Success"**. După ce conectarea a fost realizata cu succes, apasa pe butonul **"Search"** pentru a putea cauta **Termostatul BeOk** denumit **HVAC**.

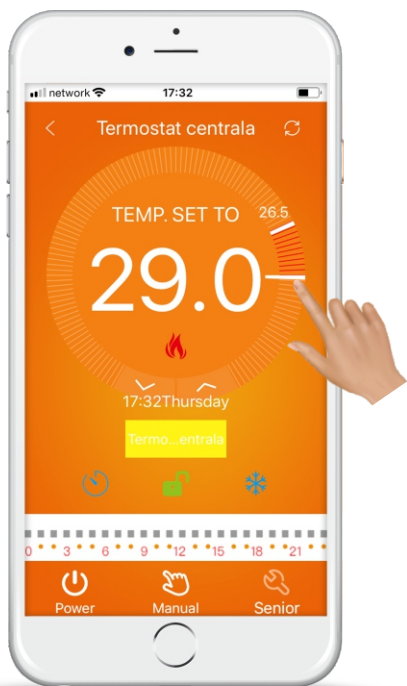


- 3 Termostatul va fi gasit sub numele prestabilit din fabrica **HVAC**. Daca ai mai multe termostate inteligente, poti denumi termostatul specific (Ex.: "Termostat Centrala Termica", "Termostat Pardoseala" etc.) Pentru a putea schimba denumirea termostatului, tine apasat timp de 5 secunde pe pictograma , și selectează **"Modify current thermostat"**.



12. Interfata aplicatie mobila "BeOk"





1. Setare ceas: poti sincroniza ceasul telefonului cu ceasul termostatului apasand pur si simplu pe pictograma

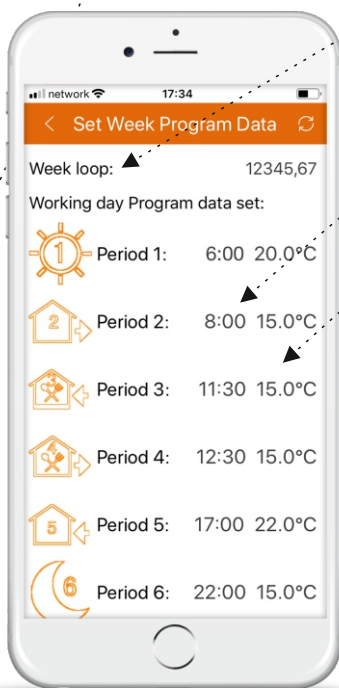
2. Blocare termostat: apasa pe pictograma pentru a bloca, respectiva pentru a debloca termostatul

3. Functie anti-inghet: apasa pe pictograma pentru a activa functia de anti-inghet

4. Setare temperatura: poti seta intervalul de functionare direct de pe display-ul telefonului, sau utilizand sagetile corespunzatoare

13. Setare perioada de functionare

Tine apasat timp de 5 sec. pe pictograma pentru a putea seta perioada specifica de functionare.



Week loop: Poti schimba programul de functionare saptamanal: 5+2 / 6+1 / programul full 7 zile

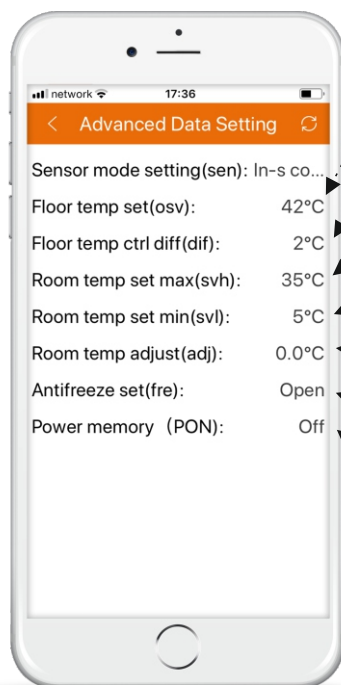
Timp: Poti schimba ora de functionare

Temperatura: Poti schimba temperatura pentru fiecare perioada specifica

Nota: Daca setezi sa functioneze pe un program de 7 zile, nu vei mai putea seta programul de weekend separat

14. Setari avansate

Tine apasat timp de 5 sec pe pictograma  pentru a putea intra in setari avansate.



Setare temperatura pardoseala

Setare diferenta de temperatura pardoseala

Setare temperatura max. din camera

Setare temperatura min. din camera

Reglare temperatura camera

Funcție anti-înghet

Memorare deschidere termostat

15. Atentie la conexiunea WiFi-ului cu smartphone-ul

1. In cazul in care conexiunea esueaza dupa ce apesi butonul **"Configure"**:

a) Verifica daca telefonul este setat pe modul **WLAN** si asigura-te ca ai **3g/4g**-ul activat.

Conecteaza-te la reseaua WiFi cu 2.4G WiFi si nu la reseaua WiFi 5G.

b) Adauga numele router-ului

c) Verifica parola de la router! Recomandam ca parola sa aiba pana in 32 de caractere, fara spatii sau simboluri speciale in afara de numere si litere.

d) Verifica daca modulul a fost resetat corespunzator! Atunci cand este stins, apasa prima data pe tasta ▽

Down iar apoi apasa tasta **Power**  pentru a intra in setarile avansate. Gaseste modul FAC pentru a schimba valoarea in 10 sau 32 (pentru a activa WiFi-ul), iar apoi inchide termostatul.

Tine apasat timp de 2 min. pe tasta **Down**, iar apoi apasa pe tasta **Power**. De data aceasta nu vei intra in setarile avansate si simbolul WiFi va clipi rapid. Asta inseamna ca modul WiFi a fost resetat cu succes. Acum asteapta ca aplicatia sa se conecteze!

e. Verifica daca parola de la WiFi este cea corecta. Iti recomandam ca parola sa fie vizibila atunci cand o introduci.