

WiFi Termostat s dotykovým ovl. panelom



Špecifikácia produktu:

Séria termostatov na podlahové vykurovanie THS Control™ WIFI s dotykovou obrazovkou a ovládaním pomocou smartfónu. Je používaný na riadenie teploty vo výrobných, komerčných alebo bytových priestoroch, a to hlavne na ovládanie elektrického podlahového vykurovania. Termostat je možné ovládať pomocou smartfónu s operačným systémom IOS/Android

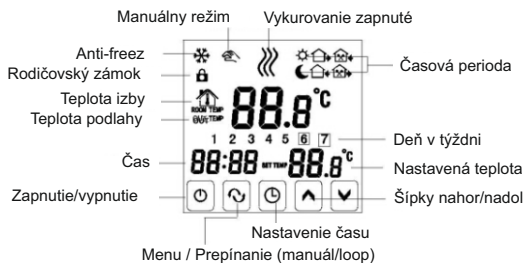
Technické parametre:

Menovité napätie	200 ~ 240V 50 ~60Hz
Maximálny prúd	16A
Spotreba energie	<0.3W
Vonkajší materiál	PC+ABS (spomaľovač horenia)
Merací element	NTC
Nastav. teploty miestnosti	5-60°C
Nastav. teploty podlahy	5-99°C
Presnosť	±1°C
Rozmery	86x86x13.3mm
Teplota okolia	0-45°C, 5-95%RH(Non-condensing)
Skladovacia teplota	-5~55°C
Časová odchylka	<1%

Havné funkcie a charakteristika

- Ovládanie pomocou WIFI pre Android & Apple iOS
- Prehľadná obrazovka s dotykovým ovládaním tlačidiel
- Funkcia pamäti po vypnutí
- Funkcia ukladania dát v reálnom čase
- 5+2 / 6+1 / 7 dňový program v šiestich časových periodách
- Funkcia proti zamrznutiu
- nastavenie sezoru v 3 módoch
- Funkcia detského zámku

Vysvetlivky užívateľského prostredia



Vysvetlivky mobilnej aplikácie

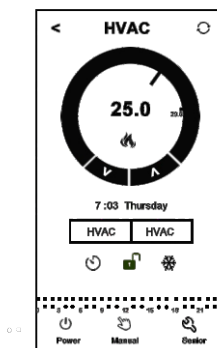
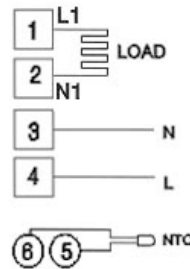


Diagram zapojenia



Inštrukcie na ovládanie termostatu

1. Zapnutie/Vypnutie

Stlačte pre zapnutie/vypnutie.

2. Nastavenie teploty

Stlačte na nastavenie požadovanej teploty.

3. Nastavenie času

Stlačte na zmenu minúty, hodiny a dňa.

Stlačte na nastavenie.

4. Nastavenie manuálneho režimu

Manuálny režim bez naprogramovania časových periód

Stlačte potom sa na obrazovke zobrazí , teraz je v manuálnom režime.

Stlačte na nastavenie teploty.

Stlačte na nastavenie minúty, hodiny and dňa.

5. Nastavenie rodičovského zámku

Dlho podržte pre vstup do zamknutého režimu. Zobrazí sa .

Znovu dlho podržte , rodičovský zámok zmizne.

6. Nastavenie Loop režimu

Dlho podržte pre vstup do režimu programovania

Stlačte pre nastavenie druhu ovládania: 5+2 alebo 6+1 alebo 7 denný program.

12345 znamená 5+2;

123456 znamená 6+1;

1234567 znamená 7 denný program.

Stlačte pre výber periódy.









Stlačte pre zmenu teploty;

Stlačte pre nastavenie času.

Stlačte pre zmenu času;

Stlačte znovu pre nastavenie teploty cez víkend.

Stlačte  pre zmenu režimu medzi manuálnym a naprogramovaným (LOOP)

Periódá	Ikona	Nastavený čas	Nastavená teplota
Week	1		6:00 20°C
	2		8:00 15°C
	3		11:30 15°C
	4		12:30 15°C
	5		17:30 22°C
	6		22:00 15°C
Weekend	1		8:00 22°C
	2		23:00 15°C


Poznámky:


(1) Prednastavená teplota periód 2, 3 a 4 je rovnaká.

Teploty si upravte podľa potreby


(2) Keď nastavíte teplotu periódy 00, perióda bude neaktívna

(3) Ako pozriem teplotu podlahy?

Počas toho ako je zariadenia zapnuté, stlačte a držte 


potom stlačte tlačidlo 

a zobrazí sa teplota podlahy (OUT TEMP - externý tepelný senzor)

Stlačte  znovu pre zobrazenie izbovej teploty.

7. Pokročilé nastavenia

Pre pokročilé nastavenia stlačte a držte  potom stlačte 

Potom stlačajte  pre jednotlivé položky menu.

Kód	Funkcia	Nastavenia a možnosti	Prednastavené
SEN	Zvolený senzor	0: Interný senzor 1: Podlahový senzor 2: Interný a podlahový senzor súčasne	0
OSV	Nast. rozsahu teploty podl. senzora	5-99°C	42°C
DIF	Precíznosť podlah. senzora	1-9°C	2°C
SVH	Max. teplota pre Interný senzor	5-99°C	35°C
SVL	Min. teplota pre interný senzor	5-99°C	5°C
ADJ	Meraná teplota	Nakalibrujte podľa teploty v miestnosti.	0.5°C presnosť kalibrácie
FRE	Proti-mrznutie	00: Vypnuté 01: Zapnuté	00
PON	Pamäť napájania	00: Vypnutá 01: Zapnutá	00
DFI	Precíznosť interného senzora	0.5-3°C	1°C
FAC	Továrenské nast.	10 or 32: Wifi mód zapnutý 08: Wifi vypnuté	08

OSV je 42°C, keď skutočná teplota dosiahne 44°C, relé prestane fungovať;

keď sa teplota dostane na 40°C, relé začne opätovne fungovať.

Toto funguje pokiaľ je teplota v miestnosti nižšia než nastavená.

ERROR senzoru:

Pokiaľ nie je zapojený podlahový senzor a máte ho nastavený ako vybraný mód na obrazovke sa ukáže ERR. Termostat nebude fungovať kým sa problém neodstráni.

IX. Pripojenie termostatu k WIFI (smartfón)

1. Nainštalujte si aplikáciu

Pre iOS: Prihláste sa do appstore a vyhľadajte "Beok Home" stiahnite si aplikáciu do Vášho telefónu.

Alebo načítajte tento QR kód



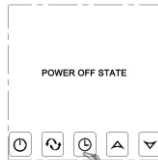
Pre Android: Prihláste sa do Google Play a vyhľadajte "Beok Home" stiahnite si aplikáciu do Vášho telefónu.

Alebo načítajte tento QR kód

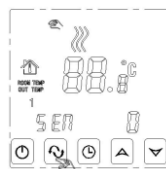


2. Pripojenie termostatu s telefónom

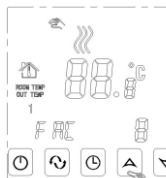
Nastavenie termostatu



Podržte ZAP./VYP. a stlačte hodinky



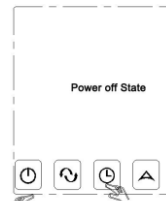
Choďte do pokročilých nastavení a prejdite na položku FAC



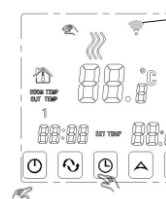
Keď sa objaví FAC stlačte HORE, aby ste zmenili z 8 na 10 alebo 32.



Potom stlačte ZAP./VYP. na vypnutie termostatu



Podržte ZAP./VYP a stlačte hodinky



Pokiaľ ikonka rýchlo bliká tak je termostat pripravený na pripojenie

Pomalé blikanie: OFFLINE

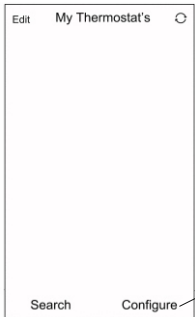
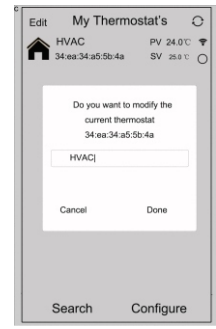
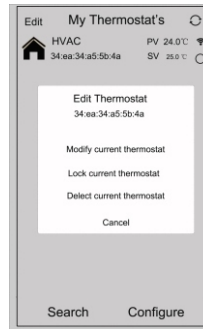
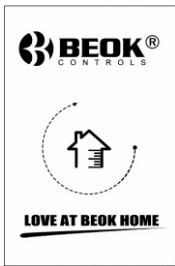
Blikanie prestane: Úspešné pripojenie

Ikonka WIFI by mala blikáť rýchlo a frekventovane. To znamená, že môžete pripojiť termostat s telefónom.

Pokiaľ ikonka WIFI prestane blikáť, termostat sa úspešne pripojil k telefónu.

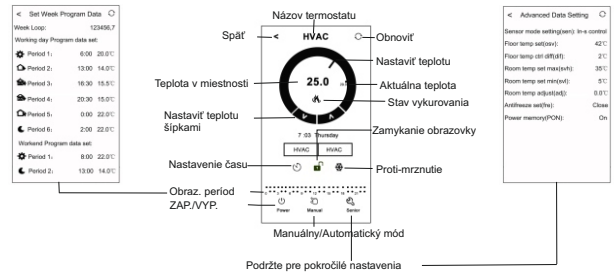
Pripojenie s telefónom

Otvorte aplikáciu BEOK Home a budete vidieť úvítaciu obrazovku



Stlačte nakonfigurovať

Rozhranie aplikácie na telefóne



Zadajte meno a heslo k vašej WIFI. Keď sa aplikáciu úspešne pripojí tak sa zobrazí "Connection Success".

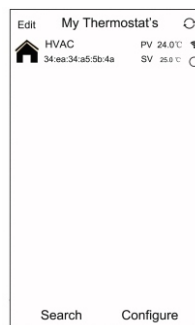


Po úspešnom pripojení stlačte "Search (vyhľadať)".



Stlačte Vyhľadať

Potom sa zobrazí Váš termostat pod názvom HVAC. HVAC je prednastavený názov, ktorý si môžete ľubovoľne zmeniť.



- Stlačte a podržte HVAC na 5 sekúnd, a zobrazí sa stránka pre zmeny.
- Stlačte „Modify Current Thermostat“ (upraviť vybraný termostat).
- Môžete zmeniť HVAC na izba 1, spálňa, kúpeľna, alebo čokoľvek chcete.

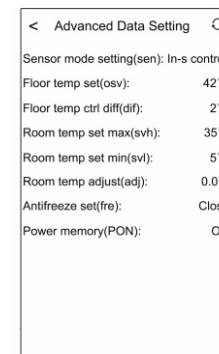
Nastavenia termostatu cez telefón

- Hodiny : Môžete stlačiť nastavenie času na nastavenie času podľa času telefónu.
- Rodičovský zámok (uzamkn. obraz.) : Stlačte na zamknutie termostatu.
- Proti-mrznutie: Stlačte , termostat ukáže na obrazovke, to znamená, že funkcia je zapnutá.
- Nastavenie teploty: Môžete priamo potiahnuť ukazovateľ na kruhu nastavenia teploty. Alebo stlačte a na nastavenie teploty.
- Nastavenie periód: Dlhé stlačenie periód, potom sa dostanete do módu pre nastavenie jedno




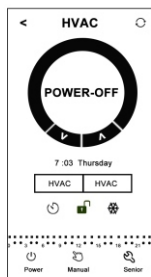
Stlačte „work loop“: vyberte mód periód (podľa dní) : 5+2/ 6+1 /7.
 Stlačte hodnotu času: nastavte čas začatia periody.
 Stlačte hodnotu teploty: nastavte teplotu periody.
 Poznámka: Keď vyberiete mód 7, Víkendové údaje sa neukážu

- Pokročilé nastavenia: Dlhé stlačenie dostanete sa do pokročilých nastavení:



7. Vyberte si manuálny alebo automatický mód: Stlačte  na zmenu MANUAL/AUTO

8. Vypnutie: Stlačte  na zaopnutie/vvopnutie termostatu



X. Upozornenie k pripojeniu telefónu a WIFI:

1. Pokiaľ po stlačení „Configure (nakonfigurovať)“, pripojenie zlyhá:

a. Skontrolujte či je telefón pripojený na WLAN, a uistite sa, že (mobilné data) 3g/4g sú vypnuté. Prosím pripojte sa na 2.4G wifi, nie 5G wifi.

b. Prosím pridajte názov svojho routera, ktorý by nemal obsahovať medzery a špeciálne znaky.

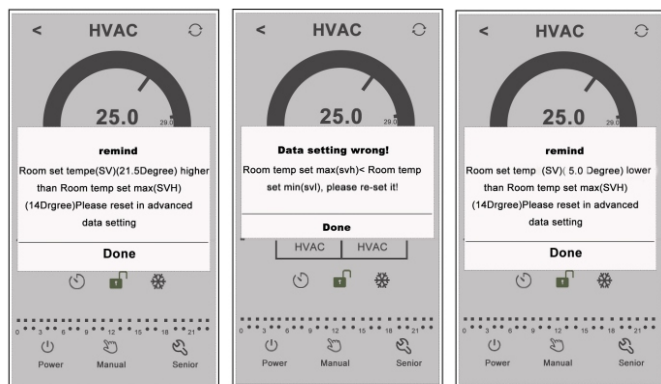
c. Prosím skontrolujte svoje heslo k WIFI. Nemalo by mať viac ako 32 symbolov, žiadne medzery, žiadne prázdne heslá, žiadne špeciálne znaky okrem písmen a čísel.

d. Skontrolujte či je WIFI modul resetovaný. Vo vypnutom stave, stlačte najprv tlačidlo ZAP./VYP., potom stlačte tlačidlo hodín na vstup do pokročilých nastavení. Vyhľadajte FAC mód, aby ste zmenili FAC na 10 alebo 32, potom termostat vypnite.

Po 2 minútach podržte ZAP./VYP. a stlačte tlačidlo hodín. Tento krát, sa nevstúpi do pokročilých nastavení, ale WIFI symbol na LCD obrazovke bude blikať rýchlo a frekventovane. To znamená, že sa WIFI modul úspešne resetoval. Potom počkajte na APP-ku pre úspešné pripojenie.

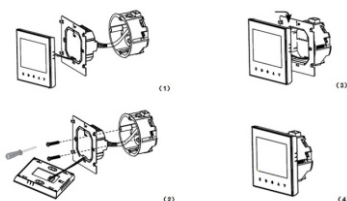
e. Skontrolujte, že je heslo k WIFI vyplnené správne. Skontrolujte heslo keď je „viditeľné“.

2. Keď sa ukáže toto upozornenie, choďte do pokročilých nastavení na resetovanie konkrétneho nastavenia.



XI. Inštrukcie k montáži

Tento produkt je vhodný pre štandardné inštalačné krabčky s priemerom 60 mm

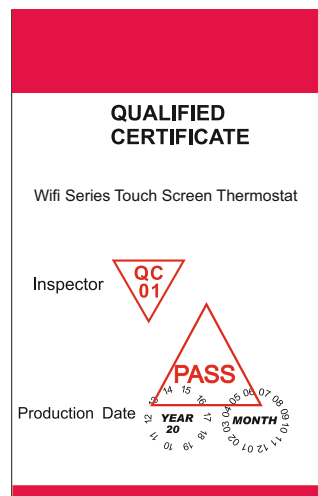


UPOZORNENIE: Prívodný kábel by mal byť 2x2.5mm².

Naše služby:

Poskytujeme záruku 24 mesiacov od dátumu predaja.

Ak sa počas záruky objaví porucha, na základe zlej kvality produktu produkt opravíme/vymeníme bezplatne.



Warning:



Pri zapájaní produktu môže dôjsť k elektrickému šoku. Montáž by mala vykonávať len oprávnená osoba.

