

Manuale d'uso

Termostato **Wi-Fi** per riscaldamento
elettrico a pavimento **BeOk TGW003-
Wifi-EP**
Controllo da smartphone



1. Descrizione prodotto

Il termostato TGW003-Wifi-EP È progettato per controllare localmente e da remoto, tramite l'app mobile Smart Life, i sistemi di riscaldamento elettrico. Il controllo della temperatura avviene in base alla temperatura interna della stanza o tramite sensore NTC, garantendo un maggiore comfort e un risparmio energetico.

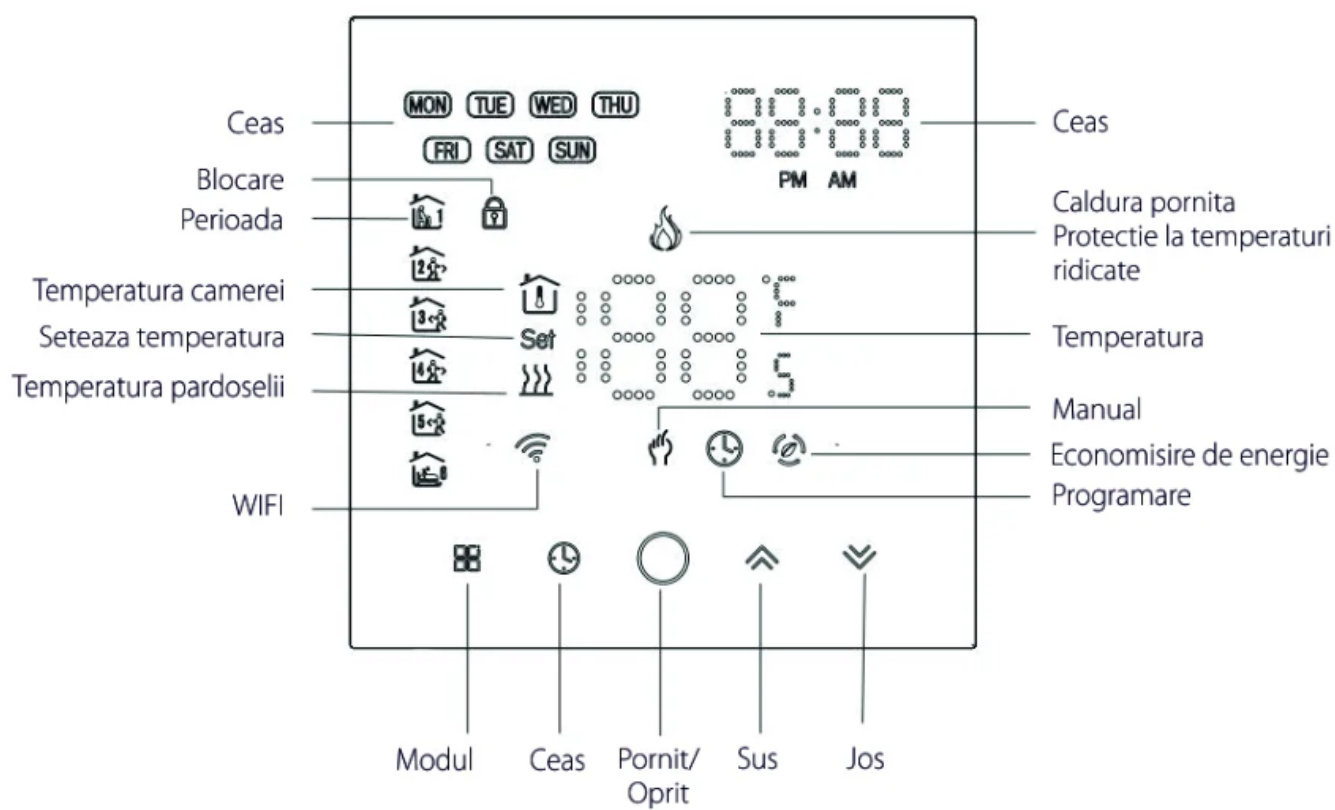
2. Parametri tecnici

Alimentazione	90-240 V/50- 60 HZ
Corrente massima	5A (acqua) / 16A (elettrico)
Sensore	NTC3950, 10K
Materiale	PC+ABS (Ignifugo)
Intervallo impostazione temperatura	5°C-35°C
Temperatura di conservazione	-5°C~55°C
Dimensioni	86 x 86 x 13.3mm
Precisione	±1°C
Consumo proprio	<1.5W
Filo	2 x 1.5mm o 1 x 2.5mm

3. Funzionalità e caratteristiche principali

- a.** Design moderno, simile a quello degli smartphone.
- b.** Schermo in vetro, display ampio.
- c.** Opzione per scatola da incasso 80 x 80 mm.
- d.** Programmazione settimanale con fasce orarie e periodi della giornata personalizzabili

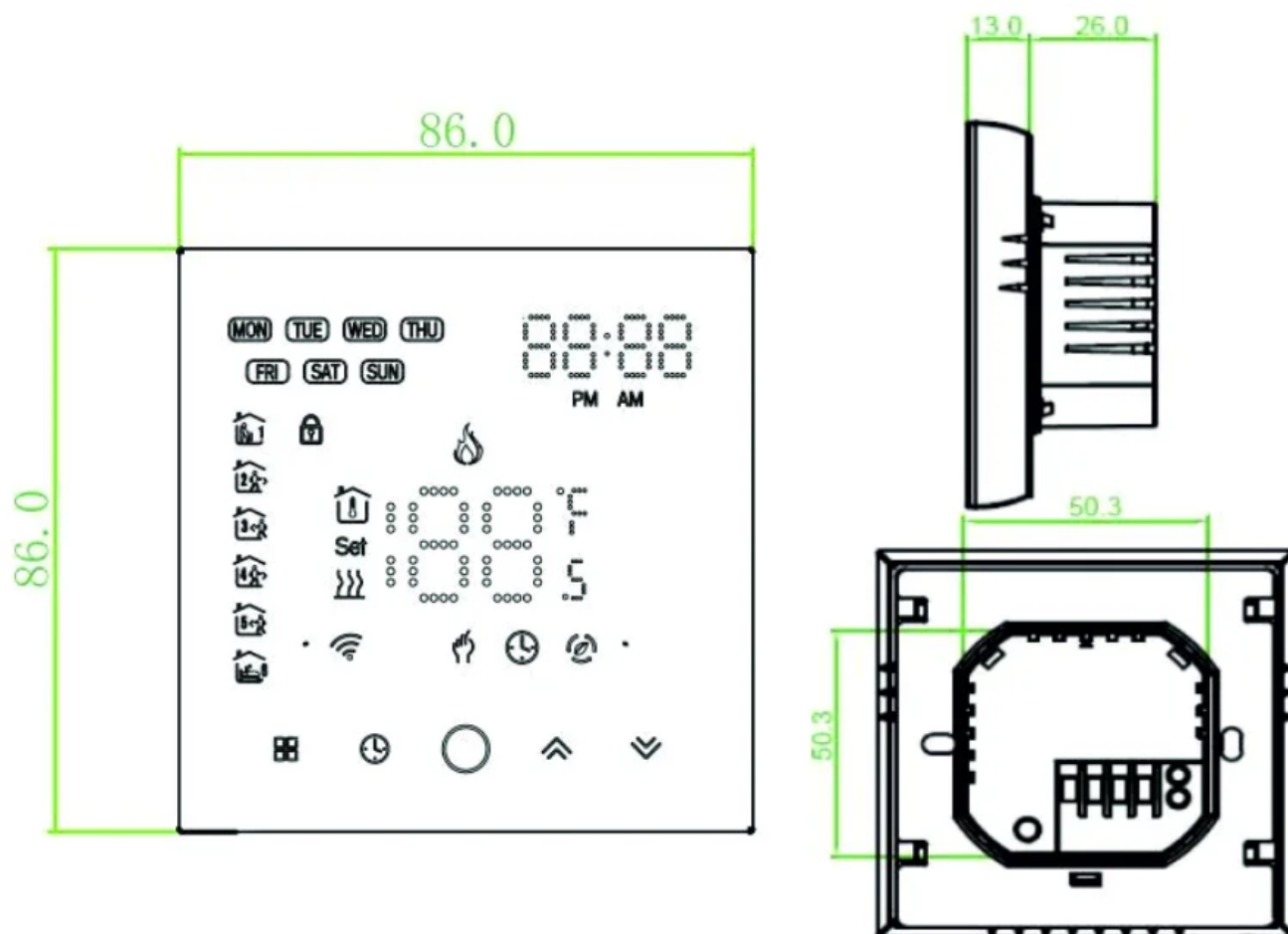
4. Interfaccia utente



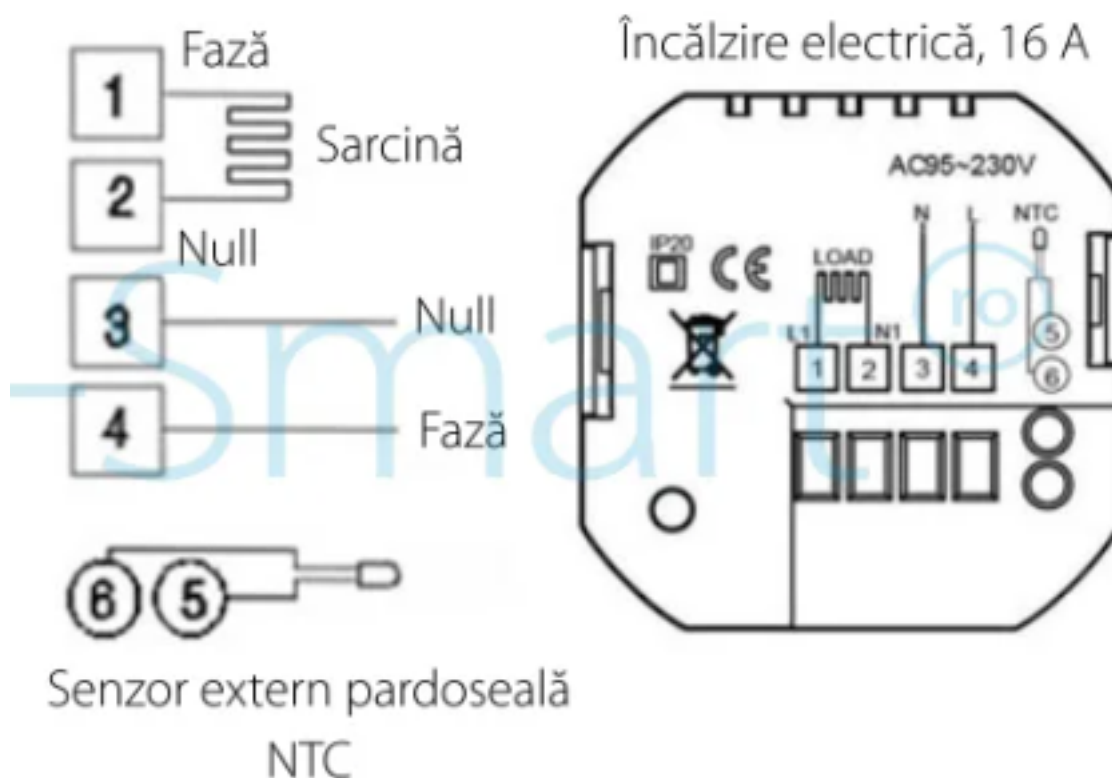
5. Interfaccia utente (app mobile)



6. Dimensioni



7. Schema di cablaggio



I morsetti 1 e 2 sono destinati al controllo del sistema di riscaldamento elettrico, mentre i morsetti 3 e 4 sono per l'alimentazione a 220V. I morsetti 5 e 6 sono per l'alimentazione del sensore NTC.

8. Manuale di istruzioni per il termostato

1. Apri il termostato

Premere il pulsante "accensione/spegnimento" per accendere o spegnere il termostato.

2. Imposta la temperatura

Premere i pulsanti "aumenta" o "diminuisci" per impostare la temperatura desiderata.

3. Imposta la modalità desiderata

Premere il pulsante “mod” per selezionare tra manuale o programma.

4. Imposta l’orologio

Premere per 3 secondi il pulsante “orologio”, hh si accenderà nella posizione hh:mm.

Premere i pulsanti “aumenta” e “diminuisci” per impostare l’ora.

Premere il pulsante “mod”, mm si accenderà nella posizione hh:mm.

Premere i pulsanti “aumenta” e “diminuisci” per impostare i minuti.

Premere il pulsante “mod”, il numero 1 si accenderà nella posizione che indica il giorno della settimana:

	1	2	3	4	5	6	7.
--	---	---	---	---	---	---	----

Premere i pulsanti “aumenta” e “diminuisci” per impostare il giorno della settimana.

5. Modalità programma

Quando la connessione Wi-Fi è stata completata con successo, il termostato entra automaticamente in modalità programma.

Se la modalità programma non viene attivata automaticamente dopo l'aggiunta nell'app, il termostato deve essere spento una volta.

Premere il pulsante “orologio” 4 volte. Sullo schermo appariranno “Mon Tue WED THU FRI” e l’orologio lampeggerà. Premere le frecce per impostare i minuti. Premere nuovamente il pulsante “orologio” per impostare l’ora. Premere ancora una volta il pulsante “orologio” per impostare la temperatura. Questo sarà il periodo n. 1. Per impostare anche gli altri periodi, ripetere il processo.

Premere ancora una volta il pulsante “orologio” per impostare i giorni del weekend.

Premere per l’ultima volta il pulsante “orologio” per completare la procedura.

6. Controlla la temperatura del pavimento

Premere il pulsante di diminuzione (Giù) per 5 secondi.

7. Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Nell'app, aprite il termostato e poi premete l'angolo in alto a destra. Scendete verso il basso e selezionate “Restore Manufacturer Defaults”.

8. Blocco pulsanti

Per bloccare i pulsanti, tenere premuti contemporaneamente per 5 secondi i pulsanti su e giù.

9. Impostazioni avanzate

Mentre il termostato è spento, premi contemporaneamente il pulsante “orologio” e il pulsante “mod” per entrare nella modalità impostazioni avanzate.

Poi premi il pulsante “mod” per scegliere tra le impostazioni.

Visualizzazione codice	Funzioni	Parametri	Impostazioni di fabbrica
1	Regolazione temperatura	-9°~9°C (sensore interno)	-3°C
2	Isteresi	1-5°C	1°C
3	Blocco Pulsanti	00: Pulsanti bloccati tranne il pulsante on 01: Tutti i pulsanti bloccati	01
4	Sensore	In: Sensore interno Ou: Sensore esterno AL: entrambi i sensori	AL
5	Temperatura minima riscaldamento	5-15°C	05°C
6	Temperatura massima riscaldamento	15-45°C	35°C
7	Display	00-temperatura della stanza + temp. impostata 01-Solo la temperatura impostata	00
8	Protezione Temperatura minima	0-10°C	00
9	Protezione Temperatura massima	25-70°C	45
A	ECO	00-Off 01-On	0
B	Temperatura ECO	0-30°C	20
C	Luminosità (giorno)	0-9	3
D	Luminosità (sera)	0-9	0
E	Impostazioni di fabbrica	00: Inattivo 01: Attivo	0

9. Istruzioni per l'installazione dell'app per smartphone

1.Scansiona il codice QR qui sotto per scaricare l'app mobile Smart Life.



iOS



Android

2.Connezione dell'applicazione con il termostato

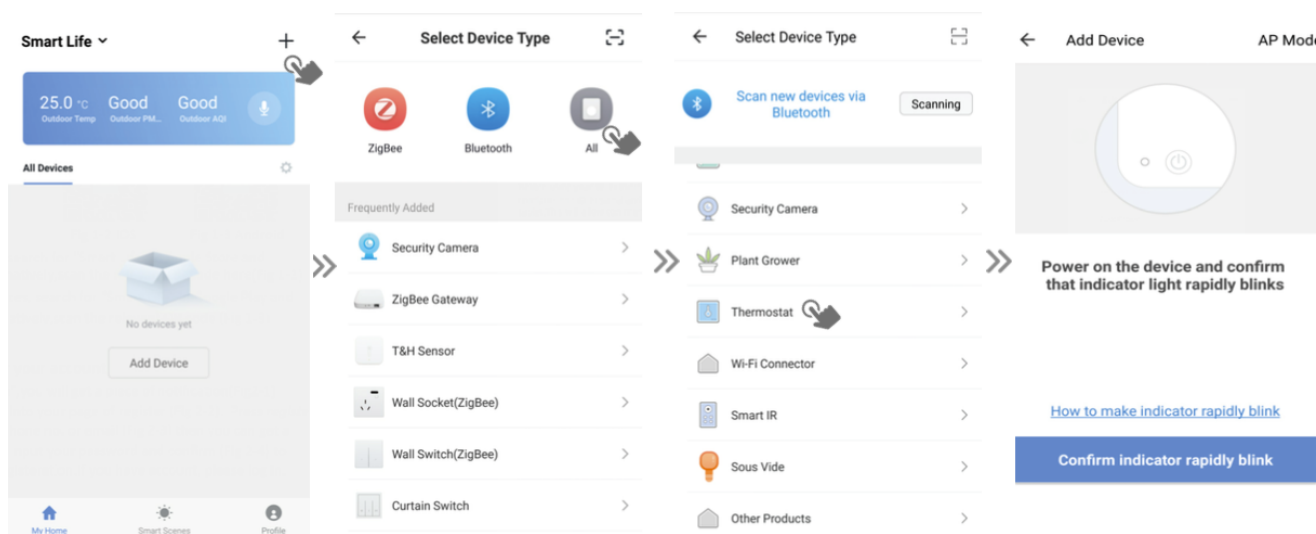
Normalmente, una volta alimentato, il termostato entra in modalità di connessione.

Poi, nell'app, appare immediatamente dopo aver selezionato "aggiungi dispositivo" (+).

Se non appare automaticamente, è necessario tenere premuto per 8 secondi il pulsante di diminuzione (freccia giù), con il termostato spento.

(Modalità EZ) Premere il pulsante "+" nell'app in alto a destra. Confermare che il termostato è in modalità di installazione rapida (lampeggio veloce).

Quindi inserire username e password della rete Wi-Fi a 2.4 GHz. Confermare e l'app inizierà la ricerca del termostato (la ricerca dura in media 90 secondi).



(Modalità AP) Con il termostato spento, tenere premuto per 8 secondi il pulsante diminuzione (freccia giù). Sul display apparirà il simbolo Wi-Fi, poi tenere nuovamente premuto per 8 secondi il pulsante diminuzione (freccia giù). Ritornare all'app e selezionare "indicator is blinking slowly", quindi inserire username e password della rete Wi-Fi a 2.4 GHz. Verrà visualizzato l'elenco delle reti, selezionare "Smartlife-xxxx" (dove xxx rappresenta un numero generato). Ritornare all'app e selezionare "Connect". La procedura

