

TERMOSTATO WIFI A PARETE CON CONTROLLO CALDAIA

Riscaldamento e caldaia, ovunque vi troviate

Il GS-THWHB è un termostato a parete: misura la temperatura ambiente, la mostra sul display e accende o spegne automaticamente l'impianto di riscaldamento ad acqua in base alla differenza dal valore impostato. Un tasto dedicato accende e spegne la caldaia. Si controlla anche a distanza via WiFi con l'app GEYER Smart.



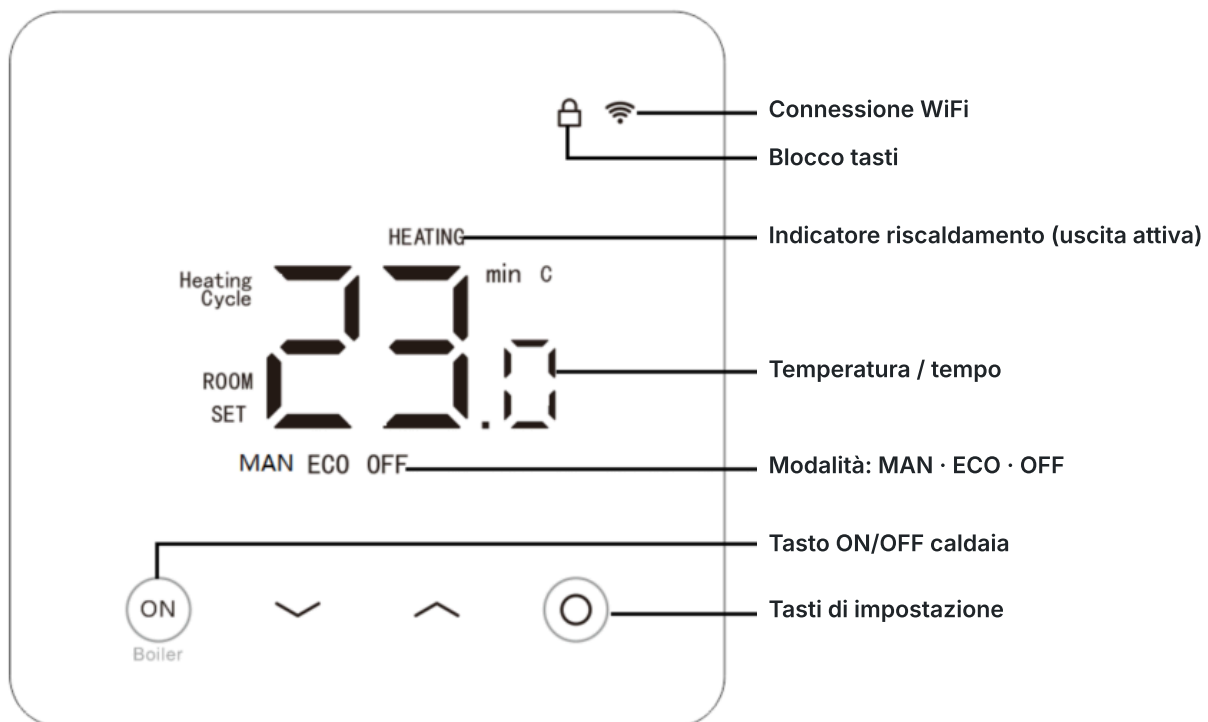
GS-THWHB-W



GS-THWHB-B

- Bianco (W) o nero (B)
- Installazione a parete
- Tasto caldaia

1 Conoscere il termostato



Tasti

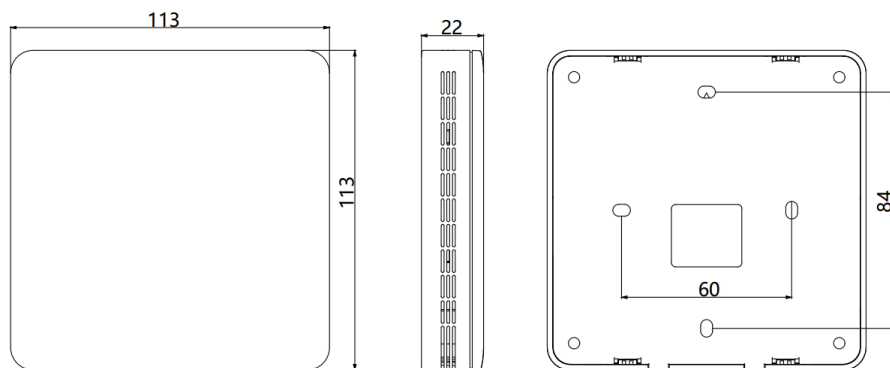
- | | |
|-------------------------------------|-------------------|
| ON/OFF caldaia | Diminuisce valore |
| ON/OFF · scelta modalità · conferma | Aumenta valore |

2 Installazione

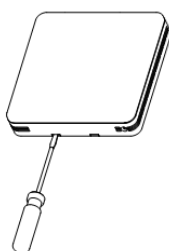


Attenzione: L'installazione deve essere eseguita solo da un elettricista certificato. Rischio di folgorazione: prima della manutenzione può essere necessario aprire più di un sezionatore per togliere tensione.

Dimensioni (mm)

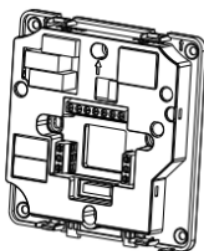


1



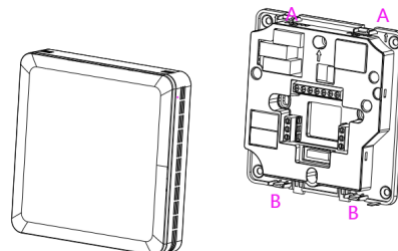
Con un cacciavite a taglio, nelle due aperture sul fondo, sganciate il retro.

2



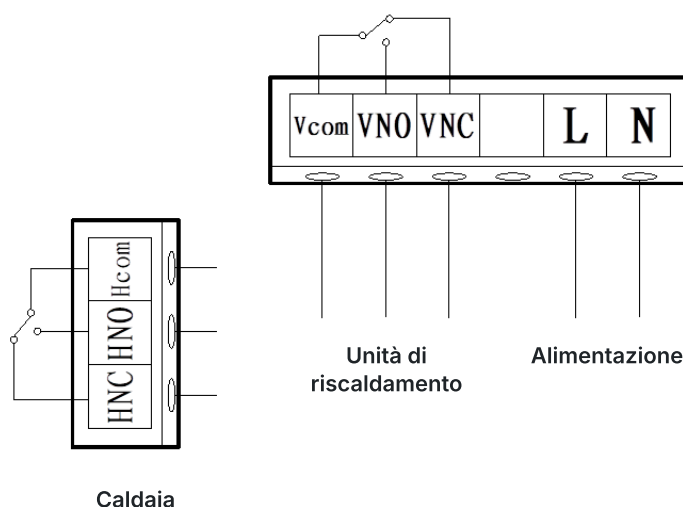
Separate le due parti e fissate la piastra di installazione alla parete.

3



Allineate il dispositivo prima in A-A, poi in B-B, e premete su B-B.

Schema di collegamento



Vcom: comune
VNO: normalmente aperto
VNC: normalmente chiuso
L/N: alimentazione 220 V AC
Hcom: comune
HNO: normalmente aperto
HNC: normalmente chiuso (uscita caldaia)

* Se volete che l'uscita fornisca la fase (L) all'unità di riscaldamento, collegate con un ponticello i morsetti **L** e **Vcom**.
Allo stesso modo, perché l'uscita caldaia fornisca la fase (L), collegate con un ponticello i morsetti **L** e **Hcom**.

3 Funzioni

Accensione / spegnimento

Tenete premuto . Da spento, tutte le uscite sono disattivate.

Impostare la temperatura

Premete  o  per cambiare la temperatura (5–37 °C, passo 0,5). Premete  per confermare o attendete 5 secondi.

Controllo caldaia

Con il termostato acceso, premete brevemente  per accendere o spegnere la caldaia. Con la caldaia accesa compare , con la caldaia spenta compare .

Blocco tasti

Tenete premuti  +  per bloccare o sbloccare. Da bloccato compare  e funziona solo la pressione lunga di .

Luminosità del display

Tenete premuti  + , regolate con  /  e premete . Livelli: 0 bassa · 1 media · 2 piena.

Modalità di riscaldamento

Premete brevemente : l'indicatore della modalità lampeggia. Scegliete con  /  e premete  per confermare o attendete 5 secondi.

MAN Manuale

Il termostato segue la temperatura impostata. Il riscaldamento si accende quando la temperatura ambiente scende al valore impostato meno l'isteresi (compare HEATING) e si spegne al raggiungimento del valore.

ECO Risparmio

Il riscaldamento funziona a cicli: in ogni ciclo di 20 minuti resta acceso per i minuti impostati con  /  (1–20 min). Non segue la temperatura ambiente.

OFF Spento

Il termostato resta acceso, il display mostra OFF e l'uscita di riscaldamento si spegne.

4 Impostazioni per l'installatore



Prima spegnete il termostato

Tutte le impostazioni per l'installatore si eseguono solo con il termostato spento. Tenete premuto finché si spegne, poi seguite i passaggi.

Calibrazione della temperatura

Termostato OFF

Tenete premuto . Regolate con / e premete . Campo -9,9 ... +9,9, passo 0,1.

Isteresi della temperatura

Termostato OFF

Tenete premuto . Regolate con / e premete . Campo 0,5 ... 5, passo 0,5.

Stato della caldaia dopo un'interruzione di corrente

Termostato OFF

Tenete premuti + . Scegliete con / e premete .

0 la caldaia riparte spenta · 1 riparte accesa · 2 torna allo stato precedente all'interruzione.

Versione firmware

Termostato OFF

Tenete premuti + per vedere la versione firmware attuale.

Test del display

Termostato OFF

Tenete premuti + per accendere tutti i segmenti del display.

5 WiFi & app GEYER Smart



- 1 Scaricate l'app **GEYER Smart** da Google Play o App Store oppure scansionate il codice QR.
- 2 Create un account e accedete.
- 3 Toccate "+" in alto a destra e **"Aggiungi dispositivo"**. Attivate il Bluetooth dello smartphone e mettete il termostato in modalità di abbinamento (vedi sotto).
- 4 Quando compare il termostato, toccate **"Aggiungi"**, inserite nome e password del WiFi e attendete il completamento.

Connessione WiFi sul termostato

Con il termostato acceso, tenete premuti + per 3 secondi. lampeggia e resta acceso a connessione completata. Per collegarlo di nuovo ripetete gli stessi passaggi.

Nota: Il termostato si collega solo a WiFi a 2,4 GHz, non a reti che passano automaticamente tra 2,4 e 5 GHz.

6 Caratteristiche tecniche

Codice versione bianca	GS-THWHB-W	Condizioni di esercizio	0 ... 55 °C, < 95% UR senza condensa
Codice versione nera	GS-THWHB-B	WiFi	2,4 GHz
Alimentazione	220 V AC	Dimensioni	113 × 113 × 22 mm
Consumo in standby	≤ 1 W	Involucro	PC + ABS
Carico resistivo	2 carichi, ciascuno ≤ 5 A	Installazione	A parete
Campo di regolazione	5 ... 37 °C	Collegamento	Morsettiera
Precisione display	0,1 °C		

! Sicurezza

- Leggete le istruzioni prima della messa in funzione.
- Non è un giocattolo. Tenetelo lontano da bambini e animali.
- Non esponetelo a umidità, acqua o altri liquidi e non posizionate liquidi nelle vicinanze.
- Non smontatelo, riparatelo o modificalo da soli.
- Solo per uso interno.



Uso interno · Doppio isolamento (Classe II)



Il dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti della Direttiva 2014/53/UE.



Non smaltitelo con i rifiuti domestici. Consegnatelo a un punto di raccolta autorizzato.

7 Garanzia di 2 anni

Il prodotto è garantito contro difetti di materiale e fabbricazione per 2 anni dalla data di acquisto, in condizioni di uso normale e corretto. A nostra discrezione ripareremo o sostituiranno la parte difettosa. La garanzia non copre danni da installazione errata, incidenti, uso improprio, calamità naturali, alimentazione inadeguata o smontaggio, riparazione o modifica non autorizzati. Non si applica se il prodotto non è stato usato secondo le istruzioni o per lo scopo previsto, se i dati identificativi sono stati alterati o rimossi o se è stato venduto come usato.



Geyer Hellas S.A.
Drosia Chalkis, Evia, GR 34100
Tel.: +30 22210 98711

cs@geyer.gr
www.geyer.gr

