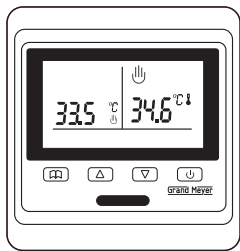


# Termostato programmabile HW500 (HW500i, HW800)



## MANUALE DI INSTALLAZIONE



Scansiona per trovare il manuale in altre lingue.

Il termostato programmabile con funzione anti-ghiaccio è consigliato per il controllo di dispositivi di riscaldamento elettrico, inclusi i sistemi di riscaldamento a pavimento con cavi riscaldanti in ambienti residenziali.

### DATI TECNICI

Tensione di alimentazione	230V AC ±10% 50 Hz
Consumo di energia	2W
Relè di uscita SPST	16A
Temperatura ambiente	-5°/+50°C during operation
Differenziale on/off	0.5°/10°
Grado di protezione	IP 20
Materiale	PC autoestinguento

### FUNZIONI



#### Modalità Manuale:

In questa modalità è possibile impostare e mantenere manualmente la temperatura.



#### Modalità Programmabile:

In questa modalità è possibile utilizzare un programma regolabile per mantenere automaticamente la temperatura.



Risveglio



Uscita (mattina)



Rientro (mattina)



Uscita (pomeriggio)



Rientro (pomeriggio)



Sonno



Riscaldamento acceso











Blocco tasti






Protezione antigelo

### CONFIGURAZIONE DEL TERMOSTATO





**A.** Per impostare l'orologio, tenere premuti «» e «» per 5 secondi finché la cifra lampeggia. Utilizzare «» o «» per impostare l'orario. Impostare il giorno della settimana (1 - Lunedì, 2 - Martedì, ecc.). Premere «» per confermare l'impostazione.

**B.** Selezionare la modalità del termostato da utilizzare. Premere «» per passare alla modalità manuale (compare il simbolo «») o alla modalità programmabile (compare il simbolo «»).

#### C. Utilizzo della modalità manuale




Se il simbolo «» è visualizzato sul display, impostare la temperatura desiderata con «» o «». La temperatura e l'orario desiderati saranno mostrati sul lato sinistro del display, la temperatura attuale sarà mostrata sul lato destro del display.










#### D. Utilizzo della modalità programmabile

Tenere premuto «» per 5 secondi per impostare la modalità programmabile. Il display mostra gli eventi secondo la tabella seguente. I primi cinque giorni della settimana hanno 6 eventi. I fine settimana hanno due eventi (Wake-Up e Sleep). È possibile impostare l'orario di attivazione e la temperatura desiderata per ciascun evento. Utilizzare «» o «» per impostare l'orario e/o la temperatura. Utilizzare il tasto «» per passare all'evento successivo. La temperatura e l'orario desiderati saranno mostrati sul lato sinistro del display, la temperatura attuale sarà mostrata sul lato destro del display.

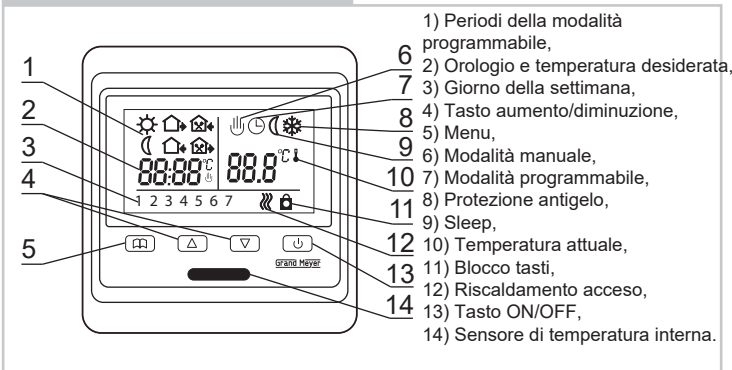
\* La temperatura consigliata per il riscaldamento a pavimento è di 25-27° C.

### CONFIGURAZIONE

Tenere premuto «» per 5 secondi per avviare la programmazione. Utilizzare «» o «» per impostare l'orario e/o la temperatura.




Pulsanti	Giorno della settimana	Evento (simbolo)	Orario	▲ ▼	Temperatura	▲ ▼
	Giorni 1 ... 5	1 	06:00	Imposta orario	20°C	Imposta temperatura
		2 	08:00		15°C	
		3 	11:30		15°C	
		4 	12:30		15°C	
		5 	17:00		22°C	
	6 	22:00	15°C			
	6, 7	1 	08:00		22°C	
		2 	23:00		15°C	

### TASTI E SIMBOLI



## IMPOSTAZIONI AVANZATE (preferibilmente da personale qualificato)

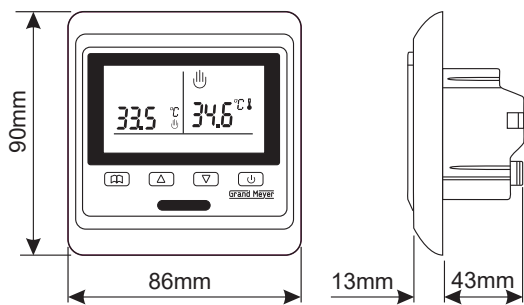
Premere «» e «» contemporaneamente per accedere al menu delle impostazioni avanzate.

Simbolo	Impostazioni	Uso «  » o «  »
<i>IRdu</i>	Calibrazione della temperatura	Imposta l'intervallo di temperatura
<i>25En</i>	Sensore di temperatura attivo	<i>int</i> : solo sensore interno integrato <i>Ext</i> : solo sensore esterno <i>RLt</i> : entrambi i sensori
<i>3LrF</i>	Limite superiore temperatura sensore esterno	Da +5°C a +60°C
<i>4d,F</i>	Isteresi della temperatura	Da 0,5° a 10°
<i>5LFF</i>	Protezione antigelo	<i>ON</i> : attiva <i>OFF</i> : disattiva
<i>6PrG</i>	Programmazione settimanale	5 giorni lavorativi / 2 weekend 6 giorni lavorativi / 1 weekend 7 giorni lavorativi
<i>7rLE</i>	Contatti relè	00: NO 01: NC 03: NC
<i>8dLY</i>	Non utilizzato su questo modello	
<i>9HrF</i>	Limite superiore della temperatura	Da +35°C a +95°C
<i>RRAC</i>	Ripristino impostazioni di fabbrica	Tenere premuto «  » per 5 secondi finché appare ---

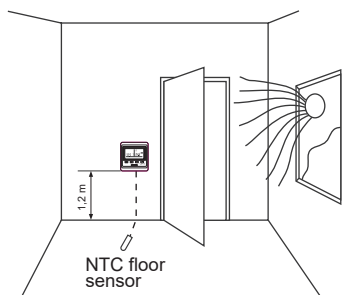
## FUNZIONE BLOCCO TASTI

Premere entrambi i tasti («» «») per 5 secondi per attivare o disattivare il BLOCCO TASTI («» funzione di blocco attivata).

## DIMENSIONI



## POSIZIONAMENTO DEL TERMOSTATO



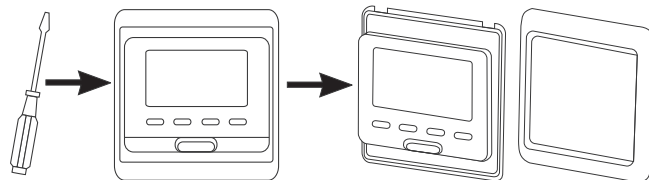
Il termostato deve essere installato a parete in un luogo con libera circolazione dell'aria. Inoltre, deve essere posizionato in modo che non vi siano influenze di fonti di calore (es. il sole), di porte o finestre o di altre fonti che possano alterare la temperatura ambiente.

## RICICLO DEGLI APPARECCHI OBSOLETI

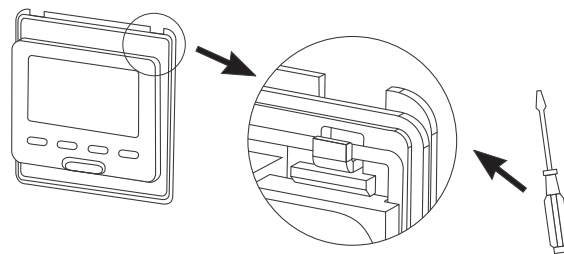


Gli apparecchi con questa etichetta non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Devono essere raccolti separatamente e smaltiti secondo le normative locali.

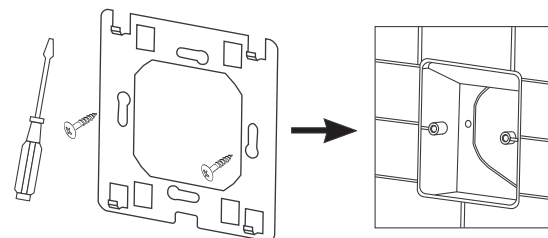
## INSTALLAZIONE



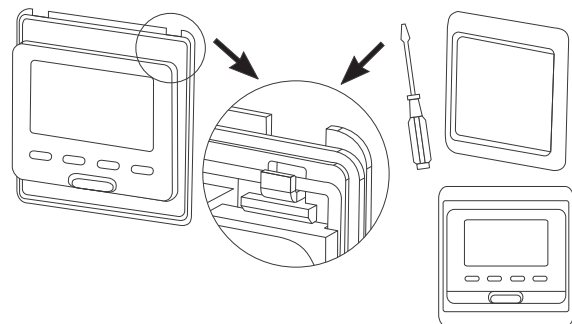
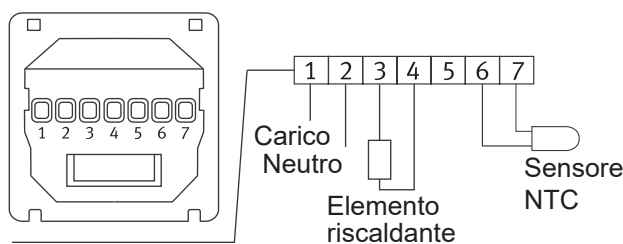
Rimuovere la cornice esterna del termostato utilizzando un cacciavite.



Utilizzare un cacciavite per sganciare la piastra metallica dal termostato.



Utilizzare un cacciavite per fissare la piastra metallica alla scatola di montaggio.



Fissare il termostato alla piastra metallica utilizzando una clip metallica e la cornice esterna.

**AVVISO – Istruzioni di sicurezza importanti:** Scollegare l'alimentazione elettrica prima di eseguire qualsiasi lavoro di installazione o manutenzione su questa unità e sui componenti associati. Questa unità e i componenti associati devono essere installati esclusivamente da personale qualificato (cioè un elettricista abilitato). L'installazione elettrica deve essere eseguita in conformità con le normative di legge vigenti.