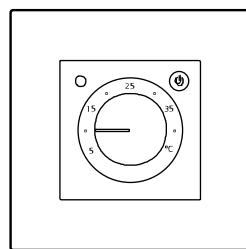
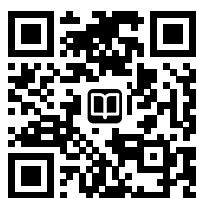




Termostato elettronico per il riscaldamento Grand Meyer MST-9 (MST-9i, MST-9n)



Istruzioni di installazione



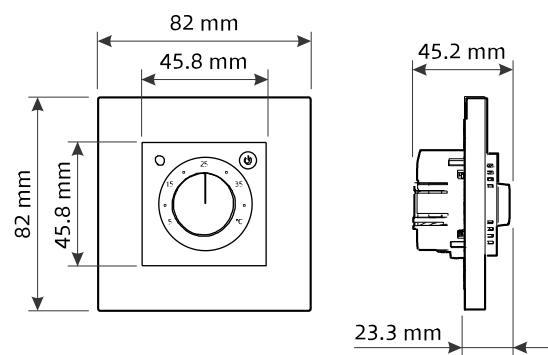
Si prega di scansionare il codice QR, per accedere al manuale del prodotto, ai video e ad altre informazioni correlate.

Questo termostato elettronico è progettato per l'installazione in una scatola da incasso standard. Consente di regolare la temperatura nell'intervallo da 5 °C a 45 °C. Il LED illuminato indica che il riscaldamento è attivo. Il termostato è consigliato per il controllo dei dispositivi di riscaldamento elettrico. Il termostato può essere installato con il pannello frontale da parete, con dimensioni interne di 46 × 46 mm oppure tramite l'adattatore da 56 × 56 mm incluso nel set.

Dati tecnici

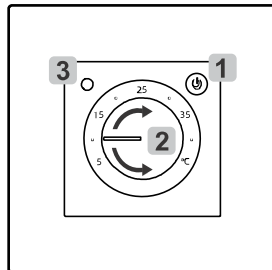
Tensione	AC 230V ±10%, 50–60Hz
Consumo di potenza	4 W MAX
Intervallo di impostazione	5-45 °C
Temperatura ambiente	-5-50 °C
Classe di protezione	IP20
Materiale della custodia	PC plastico ignifugo
Precisione di commutazione	±1 °C
Sensore di temperatura	Lunghezza del cavo del sensore: 3 m

Dimensioni



Istruzioni per l'uso

- 1 Accensione/spengimento
- 2 Impostazione della temperatura:
intervallo da +5 °C a +45 °C
- 3 • Quando il dispositivo è acceso, si illumina la spia verde.
• Quando il riscaldamento è attivo, si illumina la spia rossa.



Impostazione della temperatura

Il termostato funziona nell'intervallo di temperatura da 5 °C a 45 °C.

Per regolare la temperatura:

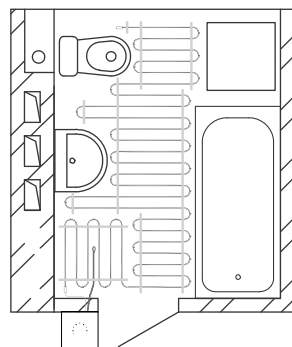
- Ruotando in senso orario: aumenta la temperatura impostata
- Ruotando in senso antiorario: diminuisce la temperatura impostata

Installazione del sensore da pavimento

Il sensore di temperatura deve essere installato tra le spire del cavo di riscaldamento, a una distanza di 40–50 cm dal bordo della zona di riscaldamento, vicino al punto di installazione del termostato.

È necessario utilizzare un cavo separato idoneo alla trasmissione della corrente.

Non utilizzare conduttori destinati ad altri scopi nello stesso tubo; non far passare cavi di alimentazione con quelli del sensore – ciò può causare interferenze che disturbano il funzionamento del termostato.



Temperatura e valore del sensore da pavimento

Temperatura (°C)	Valore (Ω)
5	22265
10	18074
20	12117
30	8302
40	5809

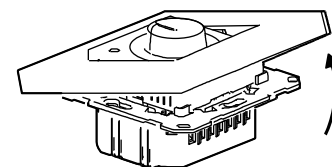


Installazione del dispositivo

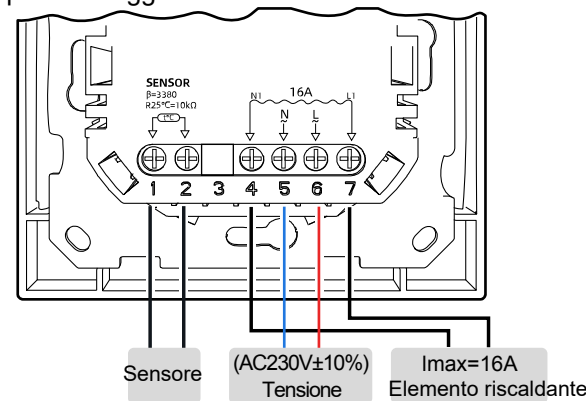
⚠ Nota:

Il presente manuale e lo schema di collegamento non sostituiscono la formazione professionale dell'installatore. Si consiglia di utilizzare i servizi di specialisti qualificati per l'installazione del termostato e del sistema di riscaldamento. I collegamenti elettrici e il collegamento del dispositivo all'alimentazione devono essere eseguiti da un elettricista qualificato. Tutti i lavori di installazione e di collegamento devono essere effettuati con l'alimentazione disinserita.

1. Rimuovere il corpo dal pannello.

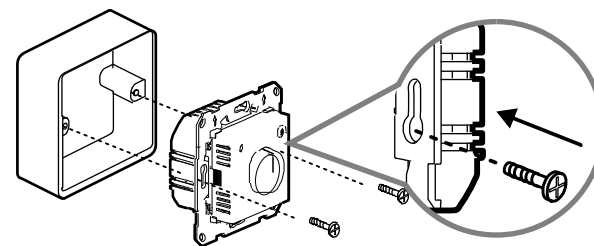


2. Collegare i cavi ai morsetti corrispondenti secondo lo schema di collegamento riportato di seguito (lunghezza consigliata della parte spelata 5–7 mm), quindi serrare le viti per il fissaggio.

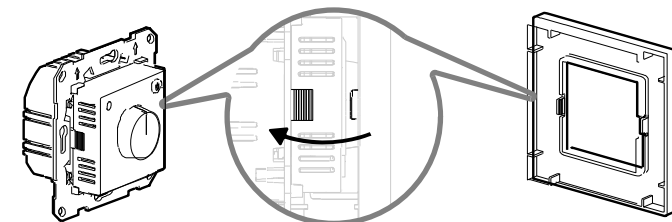


Importante: Il sensore di temperatura esterno deve essere collegato per il corretto funzionamento del dispositivo. Il LED indicatore lampeggia in verde se il sensore non viene rilevato.

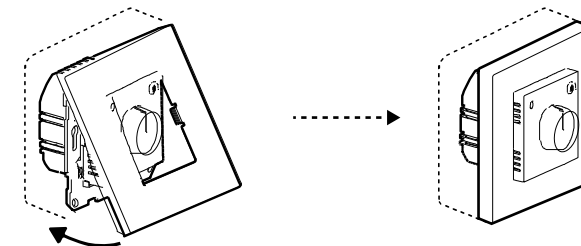
3. Una volta completato il collegamento dei cavi, fissare il coperchio posteriore alla scatola da incasso mediante due viti.



4. Fissare la posizione della clip di fissaggio del dispositivo



5. Allineare il telaio del corpo con le clip del pannello, premere il pannello in posizione e completare l'installazione.



Trattamento dei dispositivi fuori uso



I dispositivi con questo marchio non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Devono essere raccolti separatamente e smaltiti secondo le normative locali applicabili.

Obblighi di garanzia

Il periodo di garanzia è di 24 mesi dalla data di vendita. Durante il periodo di validità della garanzia, l'acquirente ha il diritto di far riparare o sostituire il prodotto se vengono rilevati difetti dovuti al produttore, a condizione che siano state seguite le istruzioni di installazione e d'uso. La garanzia non si applica ai termoregolatori che presentano danni meccanici, né nei casi in cui il guasto sia stato causato da un'installazione errata, da un collegamento scorretto o dall'uso improprio del dispositivo.