

SYGONIX

Termostato caloriferi HT100

Art.-No.

Precauzioni

- Per motivi di sicurezza e licenza (CE) è vietata la conversione e/o modifica non autorizzata del prodotto. **NON** smontare MAI.
- Il prodotto non è un giocattolo, tenere lontano dei bambini.
- Il prodotto è adatto solo per uso interno.
- Non lasciare incautamente il materiale d' imballaggio disteso.
- Potrebbe essere un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Fare attenzione durante l'uso del prodotto. Colpi o cadute da basse altezze possono danneggiare il prodotto.
- Se avete domande che non trovano risposta in questo manuale, vi preghiamo di contattarci o contattare un altro professionista.
- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini. Non lasciate che le batterie si trovino in giro apertamente perché c'è il pericolo che vengano ingerite dai bambini o dagli animali domestici. In caso di ingestione consultare immediatamente un medico!
- Le batterie che perdono o sono danneggiate possono causare ustioni a contatto con la pelle, quindi utilizzare guanti protettivi adeguati quando si maneggiano. Le perdite di liquidi della batteria sono chimicamente molto aggressive. Gli oggetti o le superfici che vengono a contatto con essi possono talvolta essere fortemente danneggiati. Conservare le batterie in un luogo adatto.
- Le batterie non devono essere cortocircuitate, smontate o gettate nel fuoco. Pericolo di esplosione!
- Non mescolare le batterie con altre (ad es. batterie piene e semipiene). Sostituire sempre l'intero set di batterie
- Quando si inseriscono le batterie prestare attenzione alla corretta polarità (Più / + e meno).

Controlli

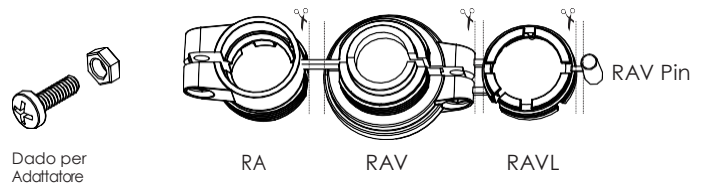
- Funzione Vacanza
- Comfort Temperature
- Economy Temperature
- Funzione Finestra aperta
- MANU/AUTO Modalità



- Riscaldamento
- Blocco tastiera
- Carica Batteria
- MENU Menù principale
- OK Bottone di conferma
- Funzione Timer

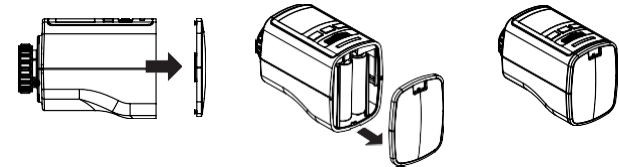
Menu structure overview

MENU	WHEEL	MODE	PROG	TEMP	ZEIT	FENS	RES	URLA	ADAP	INST	OFFS	VER
MODE	OK	AUTO/MANUALE										
PROG	OK	GIORNO 1										
TEMP	OK	Temp. Comfort OFF/ON										
ORA	OK	anno	OK	month	OK	day	OK	hours	OK	Minuti		
FENS	OK	sensibilità										
RES	OK	Reset impostazioni										
ADAP	OK	Regolazione azionamento										
URLA	OK	Periodo di vacanza										
INST	OK	Posizione di montaggio										
OFFS	OK	Oscillazione Temperatura -/+5°C										
VER	OK	Versione Software										



Montaggio

1. Rimuovere il tappo e inserire le batterie

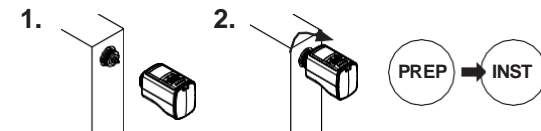


Tirare verso l'alto il coperchio del vano batteria nella parte inferiore dell'alloggiamento. Inserire due batterie di tipo AA/Mignon con polarità corretta (osservare più / + e meno / -, vedi impronta nel vano batterie). Prestare attenzione alla corretta posizione delle batterie per evitare interferenze da contatto. Chiudere nuovamente il vano batteria. A causa della minore tensione di uscita delle batterie (batterie = 1,5 V, batterie ricaricabili = 1,2 V) può verificarsi un periodo di funzionamento molto breve. Raccomandiamo pertanto di utilizzare batterie alcaline di alta qualità per un funzionamento prolungato e sicuro.

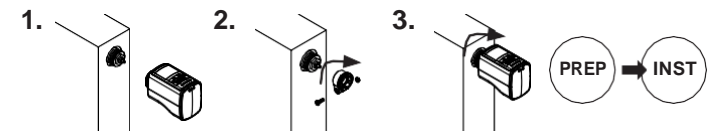
2. Impostare Data e Ora



3.a Montaggio su radiator senza adattatore - Termostato HT100



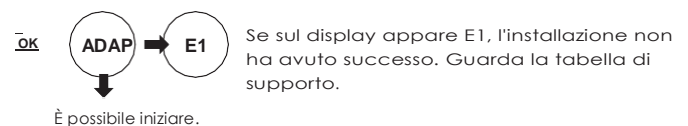
3.b Montaggio su radiatore con adattatore Valvola - Adattatore - Radiatore Termostato HT100



Non è richiesto alcun adattatore per le seguenti valvole: Heimeier, Junkers Landys+Gyr, MNG, Honeywell Braukmann, poiché hanno dimensioni filetto di M30 x 1,5 mm. Adapters for Danfoss RAV (il perno deve essere messo sulla punteria della valvola) Danfoss RA e Danfoss RAVAL sono incluse.

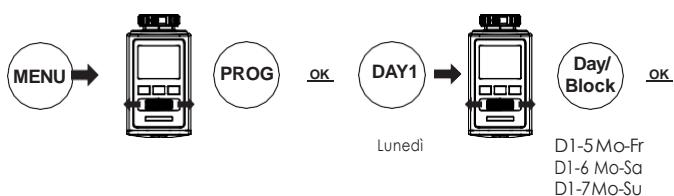
È necessario un adattatore per le seguenti valvole: Herz M28 x 1,5 mm, Comap M28 x 1,5 mm, Vaillant 30,5 mm, Oventrop M30 x 1,0 mm, Meges M38 x 1,5 mm, Ondal M38 x 1,5 mm, Giacomini 22,6 mm, Rossweiner M33 x 2,0 mm, Markaryd M28 x 1,0 mm, Ista M32 x 1,0 mm, Vama M28 x 1,0 mm, Pettinaroli M28 x 1,5 mm, T+A M28 x 1,5 mm oder Gampfer 1,2,6.

4. Adattatore



Operazioni di base
MANU mode: Nel modo MANU HT100 regola manualmente la temperatura impostata.
AUTO Mode: HT100 cambia in modalità AUTO secondo il programma orario impostato tra due temperature. I tempi di riscaldamento e di risparmio energetico possono essere specificati tramite il programma orario regolabile. È possibile impostare un massimo di 8 punti di commutazione (4 riscaldamenti e 4 tempi di risparmio energetico) al giorno. Il termostato del radiatore HT100 ha le seguenti impostazioni di fabbrica:
Heating time: Riscaldamento alla temperatura di comfort (impostazione di fabbrica: 1. tempo di riscaldamento alle 07:00 orologio - 21 ° C)
Saving time: Riduzione alla temperatura di risparmio (impostazione di fabbrica: 1. risparmio di tempo alle 22:00 orologio - 16 ° C) Con la manopola di regolazione è possibile modificare la temperatura ambiente in modalità AUTO in qualsiasi momento, questo rimarrà fino al punto di commutazione successivo. Il processo può essere terminato prematuramente premendo il tasto MENU.

Impostare programmi individuali



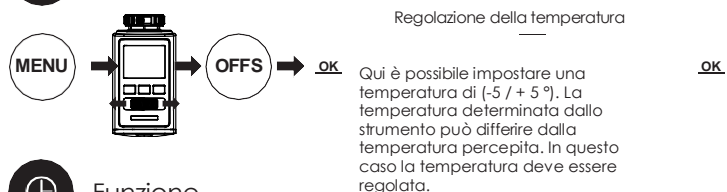
È possibile inserire periodi di riscaldamento e periodi di risparmio aggiuntivi. Se non si desidera effettuare ulteriori impostazioni, confermare il display „—“ con OK.



Impostare vacanza



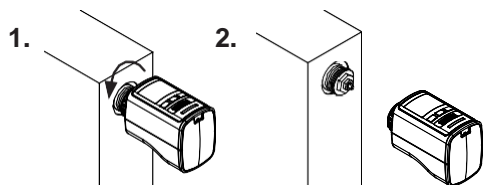
Setting Offset



Funzione Timer

Qui è possibile impostare qualsiasi temperatura per un periodo di tempo selezionato. Premere il pulsante, impostare l'ora per il quale il programma timer deve essere sovrascritto. Impostare la temperatura desiderata. Una variazione manuale della temperatura non è quindi possibile nel periodo specificato, il selettore posteriore è bloccato. Premendo il tasto Menu è possibile sbloccare il lock-up.

Smontaggio



Per smontare il termostato del radiatore HT100 impostato su ON, ruotare il selettore posteriore oltre la temperatura massima di 28 °C fino a quando sul display non appare ON. Attendere brevemente prima di allentare il collegamento a vite. Quindi estrarre il termostato del radiatore HT100 dalla valvola.

APP di gestione funzioni bluetooth per HT100 BT

Cod. Art. 1497888: scaricare la app gratuita cercando **Sygonix HT100BT** seguire le istruzioni di installazione e inserire quando richiesto il **codice PIN 000 000**.
L'APP è disponibile solo in lingua Inglese e Tedesca



Hilfe

Problema	Causa	Soluzione
	Batteria scarica	Cambiare batteria
Il radiatore non riscalda.	Controllare la caldaia.? La valvola non si apre a causa di calcificazione?	Regolare la temperature dell'acqua della caldaia Rimuovere il termostato HT100 Muovere a mano fisicamente la valvola per alcune volte.
Il radiatore non si raffredda.	La valvola non chiude completamente. Forse il punto di chiusura della sede della vostra valvola si è spostato.	Spostare ripetutamente manualmente le punterie delle valvole - forse un adattamento non è possibile perché la valvola potrebbe essere calcificata
il perno di spina cade	A causa del filetto senza fine Il perno può cadere se la valvola non è ancora stata montata sul radiatore	Inserire il perno nella termostato Rimuovere e inserire le batterie. Ora la vite senza fine ruota e stringe saldamente il pezzo di spinta. Ricollegare al radiatore
(Può causare errore E1!)		
E1-E3	Premendo un pulsante qualsiasi l'indicatore di guasto scompare dal display!	
E1	Non è possibile il montaggio. Il Termostato HT100 non è montato sul radiatore.	Il termostato è correttamente inserito sul radiatore? Rimontare il Termostato HT100 sul radiator.
E2	Movimento perno troppo corto o batteria scarica.	Aprire e chiudere manualmente le punterie delle valvole più volte o installare batterie nuove.
E3	Movimento valvola non possibile.	Il perno della valvola si muove?

Dichiarazione di conformità

CE Con la presente Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni pertinenti della Direttiva 1999/5/CE. La dichiarazione di conformità è disponibile su: conrad.it

Consigli per la tutela dell'ambiente:

A partire dalla data di attuazione delle linee guida europee 2002/96/CE e 2006/66/CE, nella legislazione nazionale si applica quanto segue: I dispositivi elettrici ed elettronici e le batterie non possono essere smaltiti nei rifiuti domestici. Il consumatore ha l'obbligo di restituire i dispositivi elettrici ed elettronici e le batterie ai punti di raccolta pubblici istituiti per loro o al punto vendita. I dettagli sono regolati dalle leggi statali applicabili. Il simbolo sul prodotto, funzionamento istruzioni o indicazioni relative all'imballaggio. Voi date un importante contributo alla protezione dell'ambiente riutilizzando o riciclando vecchie apparecchiature/batterie o utilizzandole in altri modi.

Garanzia

In caso di danni causati dalla mancata osservanza delle presenti Istruzioni per l'uso, la garanzia decade! Per danni consequenziali non ci assumiamo alcuna responsabilità! Per materiale o per l'invecchiamento causato da un uso improprio o dalla mancata osservanza delle avvertenze di sicurezza, non ci assumiamo alcuna responsabilità! In tali casi, la garanzia viene annullata!

Manutenzione e pulizia

La manutenzione o la riparazione devono essere eseguite esclusivamente da un' officina specializzata o specializzata. Non ci sono componenti riparabili all'interno del prodotto, quindi non aprire/smontare mai (tranne per il cambio della batteria come descritto in questo manuale). Non utilizzare mai detergenti aggressivi, alcool o altre soluzioni chimiche poiché potrebbero danneggiare l'involucro o compromettere il funzionamento dell'apparecchio.

Specifiche tecniche

Alimentazione:	2 AA batterie / Stilo AA
Impostazioni di fabbrica:	Comfort temperature: 21 °C Economy temperature: 16 °C 1. Ora accensione: Start 7:00 1. Economy Time: Start 22:00
Punti di cambio stato:	4 tempi di riscaldamento, 4 tempi economy
Funzione antigelo:	SI, temperature di attivazione inferiore a +6 °C
Protezione anticallcare:	SI, 1 movimento valvole per settimana
Funzione finestra:	SI
Modalità:	Automatic / Manual
Dimensioni:	80 x 70 x 52 mm (L x A x P)

sygonix® distribuito da Conrad Electronic SE Klaus-Conrad-Str. 1 D-92240 Hirschau