

Termostato ambiente digitale con display, con alimentazione a batteria.

© Copyright 2008 Caleffi

Serie 620

Funzione

Il termostato permette di regolare la temperatura ambiente e di verificare l'effettivo valore sul display.

Gamma prodotti



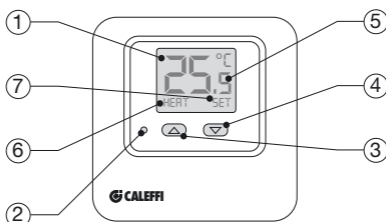
620200

Caratteristiche tecniche

Materiale:	policarbonato
Alimentazione:	3 V (2 pile alcaline stilo tipo AAA, non incluse)
Contatto in commutazione:	5 (3) A
Misurazione temperatura:	0÷40°C
Precisione:	±1°C
Controllo temperatura:	5÷35°C
Differenziale temperatura:	1°C
Ritardo di connessione:	20 sec
Campo di temperatura ambiente:	-10÷50°C
Campo di temperatura immagazzinaggio:	-30÷60°C
Grado di protezione:	IP 30
Con indicazione intervento contatto elettrico	

Componenti caratteristici

- 1) Display
- 2) Reset
- 3) Tasto di incremento temperatura
- 4) Tasto di diminuzione temperatura
- 5) Indicazione temperatura
- 6) Indicazione caldaia ON (HEAT)
- 7) Indicazione di visualizzazione della regolazione temperatura (SET)



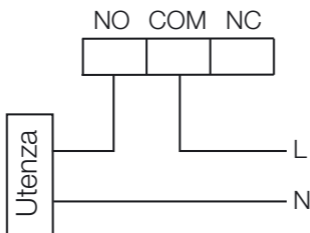
Installazione

Il termostato può essere installato solo in ambienti chiusi.
Il termostato è stato progettato per una installazione semplice e rapida.
La posizione consigliata è a circa a 1,5 m di altezza con una buona circolazione d'aria, lontano da condotti d'aria, raggi solari, tubazioni o canne fumarie.

Montaggio

Il termostato viene installato a parete, utilizzando l'apposita dima (fornita in confezione).

Collegamenti elettrici



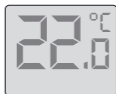
Inserimento delle batterie

Il termostato funziona con 2 batterie AAA da 1,5 V.

1. Aprire il coperchio dell'alloggiamento delle batterie (sul lato destro del termostato).
2. Inserire 2 batterie rispettando la polarità indicata nel vano batterie.

Quando vengono collocate le batterie per la prima volta o viene premuto il pulsante di reset, il display visualizzerà quanto segue:

TEMPERATURA	22°C
CONTROLLO TEMPERATURA	20°C
USCITA	OFF



Qualora venissero visualizzati valori differenti, premere il pulsante di reset.

Misurazione della temperatura

Sullo schermo compare la scritta HI quando la temperatura ambiente è superiore a 40°C e LO quando è inferiore a 0°C.

Controllo della temperatura

Nella modalità di funzionamento normale, è possibile regolare la temperatura.

1. Premere ▲ o ▼ per vedere la temperatura di regolazione impostata.
2. Quando si accende o si preme reset, la temperatura fissata sarà di 20°C.
3. Tenere premuto ▲ o ▼ per 3 secondi, l'indicatore della temperatura lampeggerà una volta.
4. Premere ▲ o ▼ per aumentare o diminuire la temperatura di regolazione.
5. Tenere premuto ▲ o ▼ per avanzare in modo rapido.
6. L'unità tornerà al modo normale automaticamente quando non si preme alcun pulsante per 10 secondi.
7. La temperatura può essere regolata tra 5 e 35°C.
8. Quando si preme ▲ per aumentare la temperatura al di sopra di 35°C non ci sarà alcun aumento. Analogamente non ci sarà alcuna diminuzione al di sotto di 5°C.



Livello di carica delle batterie basso

Quando il livello di carica delle batterie è molto basso, lo schermo a cristalli liquidi non visualizza nulla; in questo caso le batterie devono essere sostituite.

Contatto utenza

Il contatto di attivazione dell'utenza si chiude quando la temperatura dell'ambiente è inferiore alla temperatura programmata. Il display mostrerà l'icona della richiesta di energia (HEAT).



Ritardo nella connessione

Per motivi di sicurezza, il termostato ha un ritardo di 20 secondi per l'attivazione dell'utenza.



Sicurezza

L'installazione del termostato deve essere eseguita da parte di personale qualificato in accordo con la vigente normativa.

Se il termostato non è installato, messo in servizio correttamente secondo le istruzioni contenute in questo manuale, potrebbe non funzionare correttamente e porre l'utente in pericolo.



ATTENZIONE: Rischio di shock elettrico. Termostato in tensione. Togliere l'alimentazione elettrica prima di effettuare interventi. La mancata osservanza di queste indicazioni può provocare danni a persone o cose.

Lasciare il presente manuale ad uso e servizio dell'utente

ecoVent
SUMINISTROS

Av. Los Pinos 74 PB, Col. San Pedro de los Pinos, 03800, México, D. F.

Tel. (55) 3626-6497

Fax (55) 3626-6498

www.ecoventsuministros.com

info@ecoventsuministros.com