

HabiStat

Temperature Thermostat Day & Night + Timers

FUNZIONI E ISTRUZIONI PER L'USO

Termostato digitale On/Off con diverse temperature diurne e notturne + 2 timer. Carico massimo 600 watt. Viene fornito con impostazioni preimpostate di 30°C per il giorno e 20°C per la notte. È sufficiente impostare l'orologio sul fuso orario corretto.

Collegare il riscaldatore alla presa contrassegnata con I e le luci o l'impianto di nebulizzazione alla presa "II". Posizionare la sonda nella posizione in cui si vuole misurare la temperatura. Questa unità può essere utilizzata in modalità "HEAT" per controllare un riscaldatore o in modalità "COOL" per controllare un ventilatore. Premere il pulsante "SET" e tenerlo premuto per 3 secondi. In questo modo l'unità passa in modalità "SET". Le scritte "HEAT" e "COOL" lampeggiano e vengono visualizzate le icone. ❄️ 🔥 Utilizzare i pulsanti "A V" per passare da una modalità all'altra, scegliere la modalità desiderata e premere "SET" per salvare e passare all'impostazione successiva. Le istruzioni complete sono riportate a tergo. Se non si preme alcun pulsante per 15 secondi, l'unità torna alla modalità di visualizzazione. L'unità è dotata di una batteria di backup per mantenere le impostazioni in caso di interruzione dell'alimentazione; tuttavia, al primo utilizzo l'unità deve essere lasciata accesa per 48 ore per caricare completamente la batteria.

Riscaldamento/raffreddamento. Adatto alla maggior parte dei riscaldatori e dei ventilatori. Non è richiesto un carico minimo, ma il massimo è di 600 watt. Assicurarsi che sia previsto un tempo adeguato dall'impostazione per stabilizzare e mantenere la temperatura impostata. Quando il riscaldatore/ventilatore è alimentato, le icone "HEAT" 🔥 & "COOL" ❄️ lampeggiano.

Ora. L'ora reale viene visualizzata continuamente nell'angolo superiore sinistro del display.

Impostazione separata della temperatura diurna e della temperatura notturna. La temperatura diurna e quella notturna sono entrambe impostate sull'orologio interno. Non sono necessari sensori di luce o timer separati. Quando è attivo il giorno, l'icona e la scritta "DAY TEMP" 🔥 lampeggiano. Quando è attiva la notte, lampeggiano l'icona e la scritta "NIGHT TEMP" ❄️. L'intervallo di temperatura per ciascuno di essi è compreso tra 0°C e 50°C. Si ricorda che la temperatura può essere raggiunta solo se il riscaldatore è sufficientemente grande e che la temperatura notturna non può scendere al di sotto della temperatura ambiente, indipendentemente dalle impostazioni del termostato.

Impostazione della differenza. Regola il ciclo di accensione/spengimento della temperatura tra 0,1°C e 5°C, ovvero la differenza di temperatura tra l'accensione e lo spegnimento del riscaldatore/ventilatore. Questa impostazione fornisce la cosiddetta isteresi. È necessaria con un termostato on/off per evitare che il riscaldatore/ventilatore si accenda e si spenga in continuazione. Ad esempio, se è impostato a 1°C, il termostato si accenderà o spegnerà 0,5°C sopra e 0,5°C sotto la temperatura impostata. Se è impostato a 5°C, il termostato si accenderà o spegnerà 2,5°C sopra e 2,5°C sotto la temperatura impostata.

Allarme di sovratemperatura e funzione di sicurezza. Può essere impostato per attivarsi tra 0,1°C e 5°C al di sopra o al di sotto della temperatura impostata. L'allarme viene emesso con un suono sonoro e una "ICONA" 🔥 lampeggiante e viene visualizzato "ALLARME SOVRA TEMPERATURA". Non dimenticate che se c'è una grande differenza tra la temperatura diurna e quella notturna, l'allarme può suonare per avvertire che la temperatura è fuori dai parametri impostati. Se ciò continua a verificarsi, i parametri dell'allarme possono essere aumentati o la funzione disattivata. L'allarme smetterà di avvisare quando la temperatura rientrerà nei parametri impostati. L'allarme può essere temporaneamente disattivato premendo una volta il pulsante di impostazione o può essere disattivato definitivamente con la seguente procedura. Le frecce "A" e "V" vengono tenute premute insieme per più di 5 secondi, il display visualizza "AL". Questa è la funzione di allarme e in modalità "ON" avvisa se si attiva l'"ALLARME SOVRA TEMPERATURA". Se in modalità "AL" si preme la freccia "A" o "V", il display visualizza "NO". Se si preme "SET", la funzione di allarme viene disattivata fino a quando non viene riattivata dalla routine precedente. Questa routine interromperà l'allarme acustico, ma l'avviso visibile rimarrà.

Timer 1 e Timer 2. Controlla l'uscita della presa "II". Può essere utilizzato per accendere e spegnere due volte nell'arco delle 24 ore un'uscita separata sotto forma di illuminazione fluorescente, barra spray o luce separata. L'uso più comune è quello di accendere e spegnere automaticamente le luci fluorescenti. L'icona 1 🕒 lampeggiante indica che il periodo del timer 1 è attivo. L'icona 2 🕒 lampeggiante indica che il periodo del timer 2 è attivo. Se i periodi si sovrappongono, entrambe le icone possono lampeggiare.

Limite di impostazione superiore e inferiore. In circostanze normali, l'intervallo di temperatura a cui l'unità può essere impostata è compreso tra 0°C e 50°C. Se è necessario un limite alla regolazione dell'intervallo di temperatura, questo può essere modificato come segue: Per impostare il limite superiore della temperatura dell'unità, premere la freccia "A" per 5 secondi. L'impostazione della temperatura sul lato destro lampeggerà. Utilizzare i tasti "A V" per impostare la temperatura massima impostabile e premere "SET". Per impostare il limite inferiore della temperatura delle unità, premere la freccia "V" per 5 secondi. La temperatura impostata sul lato destro lampeggerà. Utilizzare i pulsanti "A V" per impostare la temperatura minima impostabile e premere "SET". Ricordare che una volta impostate, non sarà possibile modificare le temperature impostate al di sopra o al di sotto di queste impostazioni fino a quando non verranno modificati i limiti alto/basso.



Controllo rapido delle impostazioni. Le impostazioni possono essere controllate rapidamente senza entrare nella routine di impostazione. È sufficiente scorrere verso l'alto o verso il basso con le frecce "A V". Le funzioni scorrono e lampeggiano indicando le impostazioni correnti di tali funzioni. Non è possibile modificare queste impostazioni in questo modo e la visualizzazione normale riprenderà se non viene toccata per 5 secondi.

Avvertenze. Se si superano i 50°C il display visualizza "HH.H" Se si scende al di sotto di 0°C il display visualizza "LL.L" Evitare di collocare la centralina o il display in zone ad alta umidità o in prossimità di acqua.

Garanzia

L'unità non contiene parti riparabili dall'utente, pertanto si prega di non aprirla. Qualsiasi manomissione, compreso il taglio dei fili, può rendere nulla la garanzia. Questo termostato è garantito per un anno dalla data di acquisto contro i difetti di fabbricazione e delle parti. Nell'improbabile caso di guasto, visitare il sito www.habistat.com per i dettagli di contatto. Sarà richiesta una ricevuta o una prova d'acquisto. Non si assume alcuna responsabilità se non per la riparazione o la sostituzione di un prodotto difettoso. Sono fatti salvi i diritti previsti dalla legge.

IMPOSTAZIONI. Premere il pulsante "SET" e tenerlo premuto per 3 secondi. In questo modo l'unità passa in modalità "SET". Utilizzare i pulsanti "▲ V" per modificare i parametri (tenere premuto il pulsante per una modifica rapida), quindi premere "SET" per salvare e passare all'impostazione successiva. L'ordine è mostrato di seguito. Gli elementi **evidenziati** indicano che il display lampeggia.

COOL HEAT imposta l'unità in modalità "COOL" per controllare un ventilatore o in modalità "HEAT" per controllare un



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

TEMP GIORNO imposta la temperatura richiesta per l'uso diurno.



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

TEMP NOTTURNA imposta la temperatura richiesta per l'uso notturno.



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

IMPOSTAZIONE DIFFERENZA imposta il ciclo di accensione / spegnimento tra 0,1 e 5 °C la differenza di temperatura tra l'accensione e lo spegnimento del riscaldatore/ventilatore.



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

ALLARME SOVRA TEMPERATURA E FUNZIONE DI SICUREZZA imposta l'allarme tra 0,1 e 5°C. L'allarme suonerà se la temperatura supera o scende al di sotto di questo valore. Lasciare a 0° per disattivare l'allarme.



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

GIORNO DA: impostare l'ora a partire dalla quale si desidera che la temperatura diurna sia attiva. Impostare le ore, quindi premere "SET" e ripetere l'operazione per regolare i minuti.



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

NOTTE DA: impostare l'ora da cui si desidera far partire le temperature notturne. Impostare le ore, quindi premere "SET" e ripetere per regolare i minuti.



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

TIMER1 ON: impostare l'ora in cui si desidera che il timer n. 1 si accenda. Impostare le ore, quindi premere "SET" e ripetere per regolare i minuti



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

TIMER1 OFF: impostare l'ora in cui si desidera che il timer No.1 si spenga. Impostare le ore, quindi premere "SET" e ripetere per regolare i minuti.



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

TIMER2 ON impostare l'ora in cui si desidera che il timer n. 2 si accenda. Impostare le ore, quindi premere "SET" e ripetere per regolare i minuti



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

TIMER2 OFF impostare l'ora in cui si desidera che il timer No.2 si spenga. Impostare le ore, quindi premere "SET" e ripetere per regolare i minuti.



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

CLOCK Impostare l'ora corrente. Impostare le ore, quindi premere "SET" e ripetere per regolare i minuti.



UTILIZZARE PER CAMBIARE
▲ V
↓
SET

Se non si preme alcun pulsante per 15 secondi, l'unità torna alla modalità di visualizzazione.

Ritorno alla prima impostazione.