

HabiStat

Temperature Thermostat + Timer

FUNZIONI E ISTRUZIONI PER L'USO

Termostato digitale On / Off + Timer. Carico massimo 600 watt. Viene fornito con impostazioni preimpostate di 30°C per il giorno. 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". Collocare la sonda nella posizione in cui deve essere misurata 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 "COOL" e "HEAT" lampeggiano e vengono visualizzate le icone. ❄️ 🔥 Utilizzare i pulsanti "▲ ▼" 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'accensione per stabilizzare e mantenere la temperatura impostata. Quando il riscaldatore/ventilatore è alimentato, le icone "HEAT 🔥" / "COOL ❄️" lampeggiano.

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

Temperatura impostata. L'intervallo di temperatura è compreso tra 0°C e 50°C. Si ricorda che la temperatura può essere raggiunta solo se il riscaldatore è sufficientemente grande e la temperatura 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 l'impostazione è 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 sopra o sotto la temperatura impostata. L'allarme viene avvertito da un suono e da un'icona 🔥 lampeggiante e visualizza "ALLARME SOVRA TEMPERATURA". L'allarme può essere temporaneamente disattivato premendo una volta il pulsante di impostazione o può essere spento definitivamente con la seguente procedura. Se le frecce "▲" e "▼" 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 ["ALLARME SOVRA TEMPERATURA". Se in modalità "AL" si preme la freccia "▲" o "▼", 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. Controlla l'uscita sulla presa "II". Può essere utilizzato per accendere e spegnere un'uscita separata sotto forma di illuminazione fluorescente, barra spray o luce separata in un periodo di 24 ore. L'uso più comune è quello di accendere e spegnere automaticamente le luci fluorescenti. L'icona 💡 lampeggiante indica che il periodo del timer 1 è attivo.

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 "▲" per 5 secondi. L'impostazione della temperatura sul lato destro lampeggerà. Utilizzare i tasti "▲ ▼" per impostare la temperatura massima impostabile e premere "SET". Per impostare il limite inferiore della temperatura delle unità, premere la freccia "▼" per 5 secondi. La temperatura impostata sul lato destro lampeggerà. Utilizzare i pulsanti "▲ ▼" per impostare la temperatura minima impostabile e premere "SET". Ricordare che, una volta impostata, non sarà possibile modificare la temperatura impostata al di sopra o al di sotto di queste impostazioni fino a quando non verranno modificati i limiti alto/basso.

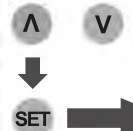


IMPOSTAZIONI. Premere il pulsante "SET" e tenerlo premuto per 3 secondi. In questo modo l'unità passa in modalità "SET". Utilizzare i pulsanti "Λ V" per modificare i parametri (tenere premuto il pulsante per una modifica rapida), quindi premere "SET" per salvare e passare all'impostazione successiva. 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 riscaldatore.



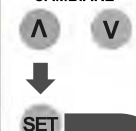
UTILIZZARE PER CAMBIARE



SET TEMP imposta la temperatura desiderata per l'uso.



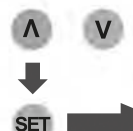
UTILIZZARE PER CAMBIARE



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



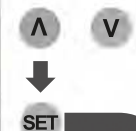
UTILIZZARE PER CAMBIARE



ALLARME DI SOVRATEMPERATURA 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



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



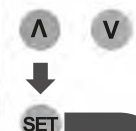
UTILIZZARE PER CAMBIARE



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



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



UTILIZZARE PER CAMBIARE



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

Ritorno alla prima impostazione..

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 "Λ 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 sotto i 0°C il display visualizza "LL.L" Evitare di collocare la centralina o il display in zone ad alta umidità o vicino all'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.