Temperature Thermostat + Timer

Termostato digital de temperatura On/Off + Temporizador. Carga máxima 600 vatios. Viene con ajustes preestablecidos de [illegible] que necesita hacer es ajustar el reloj a la zona horaria correcta. Enchufe su calefactor en la toma marcada como I y sus luces o sistema de rociado en la toma **"II"**. Coloque la sonda en la posición en la que desee medir la temperatura. Esta unidad puede utilizarse en modo **"CALOR"** para controlar un calefactor o en modo **"FRÍO"** para controlar un ventilador. Pulse el botón **"SET"** y manténgalo pulsado durante 3 segundos. De este modo, la unidad pasa al modo **"SET"**. **"COOL"** y **"HEAT"** parpadearán y se mostrarán los iconos. Utilice los botones **"Λ V"** para alternar entre los 2, elija el modo que desee y pulse **"SET"** para guardar y pasar al siguiente ajuste. Instrucciones completas al dorso. Si no se pulsa ningún botón durante 15 segundos, la unidad volverá al modo de visualización. La unidad tiene una batería de reserva para mantener los ajustes si se corta la corriente, sin embargo la unidad debe dejarse encendida continuamente durante 48 horas cuando se utiliza por primera vez para cargar la batería completamente.

Calefacción / Refrigeración. Adecuado para la mayoría de calefactores y ventiladores. No se requiere una carga mínima, pero la máxima es de 600 vatios. Asegúrese de que transcurre el tiempo necesario desde la puesta en marcha para estabilizar y mantener la temperatura ajustada. Cuando el calefactor / ventilador está siendo alimentado los iconos **"HEAT / COOL "** parpadearán.

Hora. La hora real se muestra continuamente en la esquina superior izquierda de la pantalla.

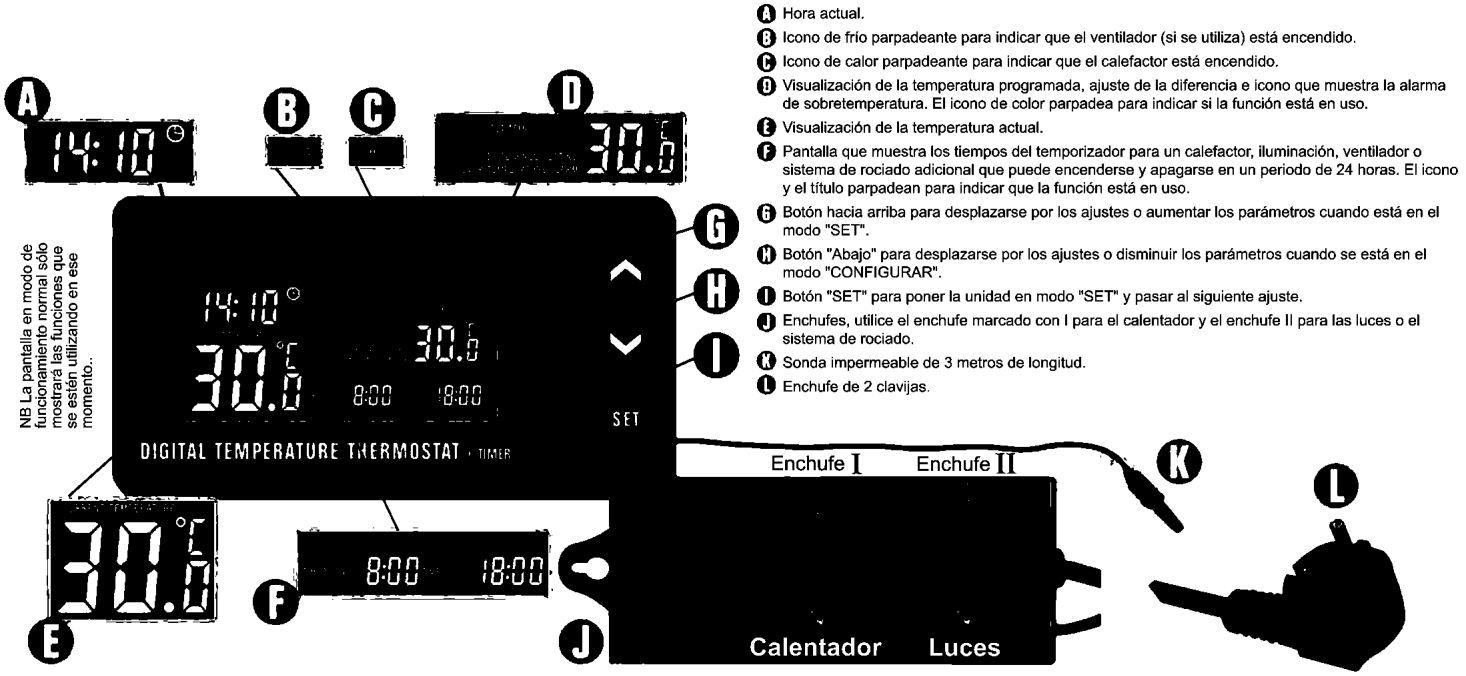
Temperatura ajustada. El rango de temperatura oscila entre 0°C y 50°C. Recuerde que la temperatura sólo se puede alcanzar si el calefactor es lo suficientemente grande y la temperatura no puede bajar por debajo de la temperatura ambiente de la habitación, independientemente de los ajustes del termostato.

Ajuste de diferencia. Ajusta el ciclo de encendido/apagado de la temperatura entre 0,1°C y 5°C, que es la diferencia de temperatura entre el encendido y el apagado del calefactor/ventilador. Este ajuste proporciona lo que se denomina histéresis. Esto es necesario con un termostato de encendido/apagado para evitar que el calefactor/ventilador se encienda y apague continuamente. Por ejemplo, si se ajusta a 1 °C, el termostato se encenderá o apagará 0,5 °C por encima y 0,5 °C por debajo de la temperatura ajustada. Si se ajusta a 5°C, el termostato se encenderá o apagará 2,5°C por encima y 2,5°C por debajo de la temperatura ajustada.

Alarma de sobretemperatura y función de seguridad. Se puede ajustar para que se active entre 0,1 °C y 5 °C por encima o por debajo de la temperatura ajustada. Le avisará con un sonido audible y un icono parpadeante y mostrará **"ALARMA DE TEMPERATURA EXCESIVA"**. Puede silenciarse temporalmente pulsando una vez el botón de ajuste o puede apagarse permanentemente mediante la siguiente rutina. Si las flechas **"Λ"** y **"V"** se mantienen pulsadas a la vez durante más de 5 segundos, la pantalla mostrará **"AL"**. Esta es la función de alarma y en modo **"ON"** alertará si se activa la **"ALARMA DE SOBRE TEMPERATURA"**. Si en el modo **"AL"** se pulsa la flecha **"Λ"** o **"V"**, la pantalla mostrará **"NO"**. Si se pulsa **"SET"** se desactivará la función de alarma hasta que se vuelva a activar mediante la rutina anterior. Esta rutina detendrá la alarma audible sin embargo la advertencia visible permanecerá.

Temporizador 1 . Controla la salida de la toma **"II"**. Se puede utilizar para encender y apagar una salida independiente en forma de iluminación fluorescente, barra de pulverización o luz independiente en un periodo de 24 horas. El uso más común es encender y apagar luces fluorescentes automáticamente. El parpadeo del icono 1 indicará que el temporizador 1 está activo.

Límite superior e inferior de ajuste. En circunstancias normales, el rango de temperatura al que puede ajustarse la unidad oscila entre 0°C y 50°C. Si se requiere un límite en el ajuste del rango de temperatura, éste puede cambiarse de la siguiente manera: Para ajustar el límite superior de temperatura de la unidad, pulse la flecha **"Λ"** durante 5 segundos. El ajuste de temperatura en el lado derecho parpadeará. Utilice los botones **"Λ V"** para ajustar la temperatura máxima regulable y pulse **"SET"**. Para ajustar el límite inferior al que se puede ajustar la temperatura de las unidades, pulse la flecha **"V"** durante 5 segundos. El ajuste de temperatura en el lado derecho parpadeará. Utilice los botones **"Λ V"** para ajustar la temperatura mínima regulable y pulse **"SET"**. Recuerde que una vez ajustada no podrá cambiar la temperatura ajustada por encima o por debajo de estos valores hasta que se modifiquen los límites alto / bajo.



A Hora actual.
B Icono de frío parpadeante para indicar que el ventilador (si se utiliza) está encendido.
C Icono de calor parpadeante para indicar que el calefactor está encendido.
D Visualización de la temperatura programada, ajuste de la diferencia e icono que muestra la alarma de sobretemperatura. El icono de color parpadea para indicar si la función está en uso.
E Visualización de la temperatura actual.
F Pantalla que muestra los tiempos del temporizador para un calefactor, iluminación, ventilador o sistema de rociado adicional que puede encenderse y apagarse en un periodo de 24 horas. El icono y el título parpadean para indicar que la función está en uso.
G Botón hacia arriba para desplazarse por los ajustes o aumentar los parámetros cuando está en el modo "SET".
H Botón "Abajo" para desplazarse por los ajustes o disminuir los parámetros cuando se está en el modo "CONFIGURAR".
I Botón "SET" para poner la unidad en modo "SET" y pasar al siguiente ajuste.
J Enchufes, utilice el enchufe marcado con I para el calentador y el enchufe II para las luces o el sistema de rociado.
K Sonda impermeable de 3 metros de longitud.
L Enchufe de 2 clavijas.

Monkfield Nutrition Ltd, Arthur Rickwood Farm, Chatteris Road, Mepal, Ely, Cambs, CB6 2AZ www.habistat.com

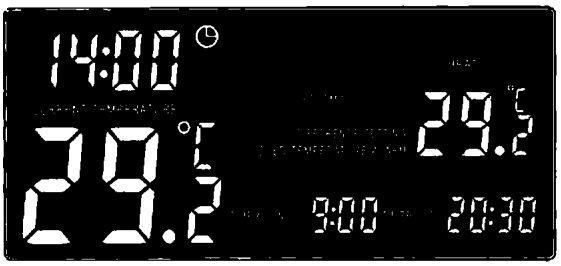
AJUSTES. Pulse el botón "SET" y manténgalo pulsado durante 3 segundos. Esto pone la unidad en modo "SET". Utilice los botones "Λ V" para cambiar los parámetros (mantenga pulsado el botón para cambiar rápidamente) y, a continuación, pulse "SET" para guardar y pasar al siguiente ajuste. El orden se muestra a continuación. Los elementos resaltados indican que la pantalla parpadea.

FRÍO CALOR ajuste la unidad al modo "FRÍO" para controlar un ventilador o al modo "CALOR" para controlar un calefactor.



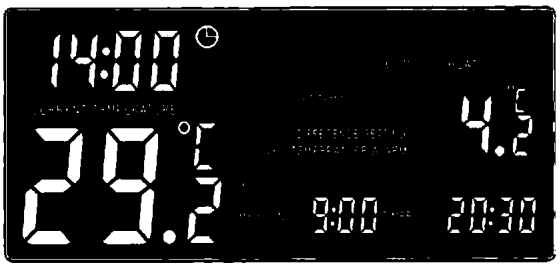
USAR PARA CAMBIAR

AJUSTAR TEMP ajusta la temperatura requerida para su uso.



USAR PARA CAMBIAR

AJUSTE DIFERENCIA ajusta el ciclo de encendido / apagado entre 0,1 y 5ºC la diferencia de temperatura entre el calentador/ventilador encendido o apagado.



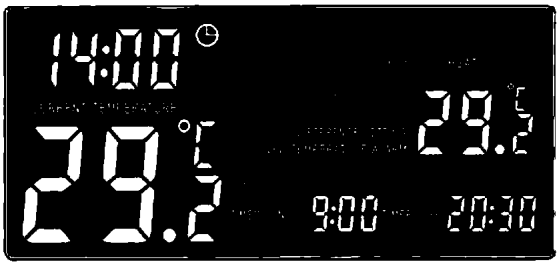
USAR PARA CAMBIAR

ALARMA DE SOBRETEMPERATURA Y FUNCIÓN DE SEGURIDAD ajusta la alarma entre 0,1 y 5ºC. La alarma sonará si la temperatura es superior o inferior a este valor. Deje en 0º para desactivar la alarma.



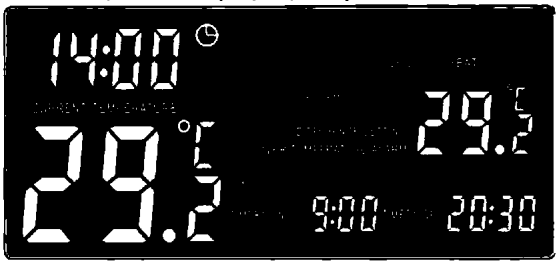
USAR PARA CAMBIAR

TEMPORIZADOR1 ENCENDIDO ajuste la hora a la que desea que se encienda el temporizador nº 1. Ajuste las horas, luego pulse "SET" y repita para ajustar los minutos.



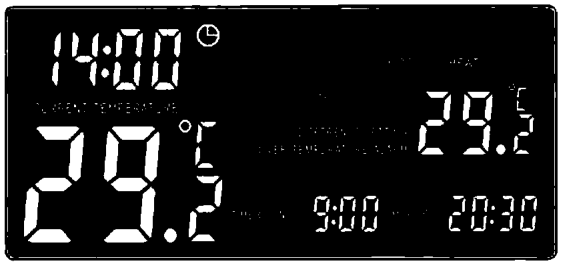
USAR PARA CAMBIAR

TIMER1 OFF ajuste la hora a la que desea que se apague el temporizador nº 1. Ajuste las horas y pulse "SET". Ajuste las horas, pulse "SET" y repita para ajustar los minutos.



USAR PARA CAMBIAR

RELOJ Ajuste la hora actual. Ajuste las horas, pulse "SET" y repita para ajustar los minutos.



USAR PARA CAMBIAR

Vuelva al primer ajuste..

Si no se pulsa ningún botón durante 15 segundos, la unidad volverá al modo de visualización.

Comprobación rápida de los ajustes. Los ajustes se pueden comprobar rápidamente sin entrar en la rutina de ajuste. Simplemente desplácese hacia arriba o hacia abajo con las flechas **"Λ V"**. Las funciones se desplazarán y parpadearán indicando los ajustes actuales de esas funciones que parpadean. Usted no puede alterar estos ajustes de esta manera y la pantalla normal se reanudará si no se toca durante 5 segundos.

Advertencias. Si se superan los 50°C la pantalla mostrará **"HH.H"** Si se superan los 0°c la pantalla mostrará **"LL.L"** Evite colocar la caja de control o la pantalla en zonas de alta humedad o cerca del agua.

Garantía.

Esta unidad no contiene piezas que el usuario pueda reparar, por lo que le rogamos que no la abra. Cualquier manipulación, incluido el corte de cualquier cable, puede anular la garantía. Este termostato está garantizado durante un año a partir de la fecha de compra contra piezas defectuosas y mano de obra. En caso de avería, visite www.habistat.com para obtener los datos de contacto. Se requerirá un recibo o prueba de compra. No se aceptará ninguna responsabilidad que no sea la reparación o sustitución de un producto defectuoso. Los derechos legales no se verán afectados.