


HabiStat



Dimming Thermostat Day & Night + Timers

FONCTIONS ET MODE D'EMPLOI


Thermostat numérique à gradation avec différentes températures de jour et de nuit + 2 minuteries. Charge maximale de 600 watts. Livré avec des réglages prédéfinis de 30°C pour le jour et 20°C pour la nuit. Il vous suffit de régler l'horloge sur le bon fuseau horaire. Branchez votre appareil de chauffage dans la prise marquée I et votre éclairage ou votre système de pulvérisation dans la prise II. Placez la sonde à l'endroit où la température doit être mesurée. Appuyez sur le bouton "SET" et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes. L'appareil passe alors en mode "SET". Utilisez les boutons "A V" pour modifier les paramètres, puis appuyez sur "SET" pour enregistrer et passer au réglage suivant. Instructions complètes au verso. Si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 15 secondes, l'appareil revient au mode d'affichage. L'appareil est équipé d'une batterie de secours qui permet de conserver les réglages en cas de coupure de courant, mais l'appareil doit rester allumé pendant 48 heures lors de la première utilisation afin de charger complètement la batterie.



Chauffage. Convient à tous les appareils de chauffage, en particulier les lampes d'appoint, et fournit une température continue plutôt qu'un cycle chaud/froid. Aucune charge minimale n'est requise mais le maximum est de 600 watts. Examine la température réglée et ce qu'elle doit atteindre. Renvoie continuellement des données sur le taux de changement et ce qu'il doit atteindre, afin de ne pas dépasser la température fixée. S'assurer qu'un temps suffisant est accordé à partir de la mise en place pour stabiliser et maintenir la température fixée. Surveillez le compteur de puissance (décrit ci-dessous) pour voir ce que fait le chauffage. Lorsque le chauffage est alimenté et que l'indicateur de puissance est allumé, les mentions "ICON"  et "HEAT" clignotent.

Heure. L'heure réelle est affichée en permanence dans le coin supérieur gauche de l'écran.

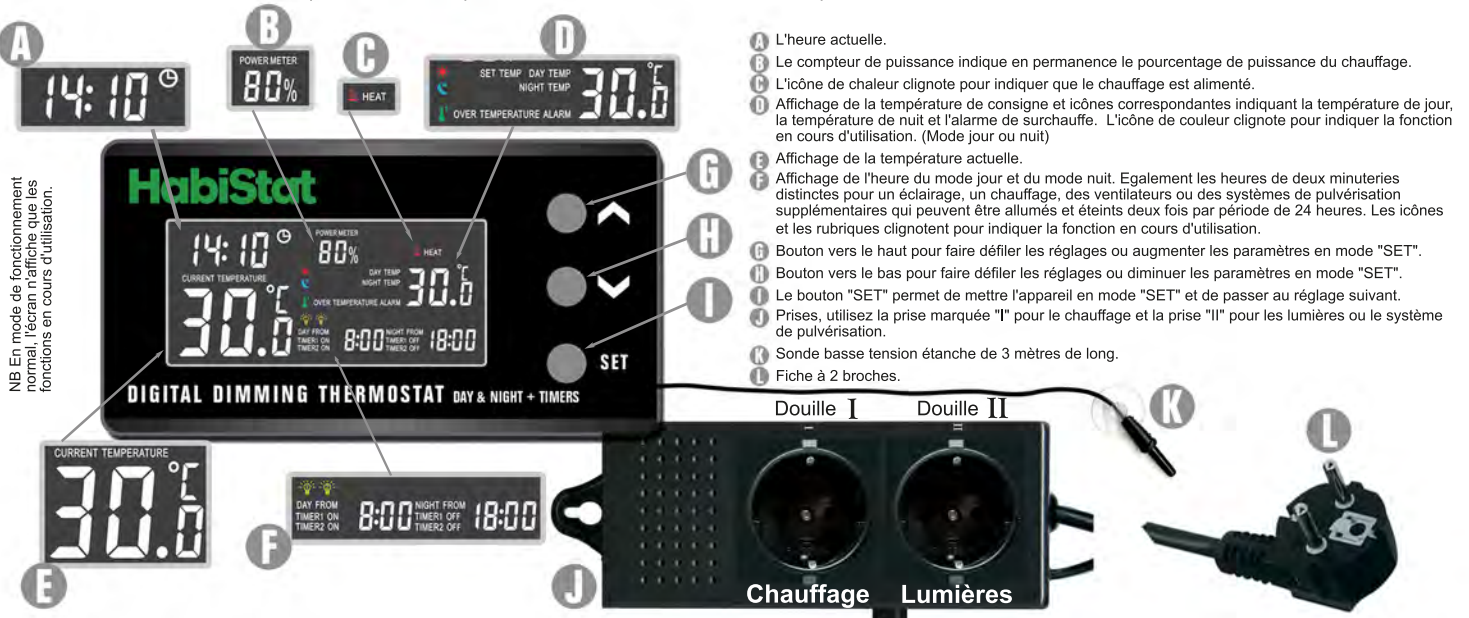
Réglage séparé de la température de jour et de la température de nuit. La température de jour et la température de nuit sont toutes deux réglées sur l'horloge interne. Aucun capteur de lumière ou minuterie séparée n'est nécessaire. En mode jour, l'icône  et la mention "DAY TEMP" clignotent, tandis qu'en mode nuit, l'icône  et la mention "NIGHT TEMP" clignotent. La plage de température pour chacun d'eux est comprise entre 0°C et 50°C. N'oubliez pas que la température ne peut être atteinte que si l'appareil de chauffage est suffisamment grand et que la température nocturne ne peut pas être inférieure à la température ambiante de la pièce, quels que soient les réglages du thermostat.

Compteur de puissance révolutionnaire. Il donne en permanence un affichage en pourcentage de la puissance fournie à l'appareil de chauffage. Il est très utile pour diagnostiquer les problèmes et déterminer si les chauffages sont trop grands ou trop petits. Pour une efficacité et une sécurité maximales, l'appareil doit fonctionner presque à pleine puissance à la température maximale qu'il doit atteindre. Il doit avoir une capacité supplémentaire pour s'adapter à des températures ambiantes plus basses en hiver, mais il ne doit pas être trop grand au point de surchauffer rapidement votre cage en cas de panne du thermostat. Nous recommandons un chauffage qui, une fois mis en place, fonctionne à environ 80 % de la température maximale définie pour la journée. Si votre compteur d'énergie indique 99% et que la température reste trop basse, le chauffage doit être plus grand. Si votre compteur de puissance indique 20% -60%, le chauffage est trop grand pour la température requise dans la taille de l'enceinte. Remplacez le réchauffeur par un plus petit.

Alarme de surchauffe et dispositif de sécurité. Elle peut être réglée pour être activée entre 0,1°C et 5°C au-dessus ou au-dessous de la température réglée. Elle vous avertit par un son audible et un "ICON"  clignotant et affiche "OVER TEMPERATURE ALARM". N'oubliez pas que si vous avez une grande différence entre votre température de jour et votre température de nuit, l'alarme peut se déclencher pour vous avertir que la température est hors des paramètres définis. Si cela continue, les paramètres de l'alarme peuvent être augmentés ou la fonction désactivée. L'alarme cessera de vous avertir lorsque la température reviendra dans les limites des paramètres définis. L'alarme peut être temporairement mise en sourdine en appuyant une fois sur le bouton de réglage ou peut être désactivée de façon permanente en suivant la procédure suivante. Si les flèches "A" et "V" sont maintenues enfoncées simultanément pendant plus de 5 secondes, l'écran affiche "AL". Il s'agit de la fonction d'alarme et, en mode "ON", elle vous alertera si l'alarme de surchauffe est activée. Si, en mode "AL", vous appuyez sur la flèche "A" ou "V", l'écran affiche "NO". Si vous appuyez sur "SET", la fonction d'alarme sera désactivée jusqu'à ce qu'elle soit réactivée par la routine ci-dessus. Cette routine arrêtera l'alarme sonore mais l'avertissement visible restera.

Timer 1 & Timer 2. Ce dispositif contrôle la sortie de la prise "II". Il peut être utilisé pour allumer et éteindre une sortie séparée sous la forme d'un éclairage fluorescent, d'une barre de pulvérisation ou d'une lumière séparée deux fois par période de 24 heures. L'utilisation la plus courante est d'allumer et d'éteindre automatiquement les lampes fluorescentes. L'icône 1  clignotante indique que la période de la minuterie 1 est active. Le clignotement de l'icône 2  indique que la période de la minuterie 2 est active. Si les périodes se chevauchent, les deux icônes peuvent clignoter ensemble.

Limites supérieure et inférieure de réglage. Dans des circonstances normales, la plage de température à laquelle l'appareil peut être réglé se situe entre 0°C et 50°C. Si une limite au réglage de la plage de température est nécessaire, elle peut être modifiée comme suit : Pour définir la limite supérieure à laquelle la température de l'appareil peut être réglée, appuyez sur la flèche "A" pendant 5 secondes. Le réglage de la température sur le côté droit clignote. Utilisez les boutons "A V" pour régler la température maximale réglable et appuyez sur "SET". Pour définir la limite inférieure à laquelle la température de l'appareil peut être réglée, appuyez sur la flèche "V" pendant 5 secondes. Le réglage de la température sur le côté droit clignote. Utilisez les boutons "A V" pour régler la température minimale réglable et appuyez sur "SET". N'oubliez pas qu'une fois le réglage effectué, vous ne pourrez pas modifier les températures réglées au-dessus ou en dessous de ces paramètres tant que les limites haute et basse ne seront pas modifiées.



RÉGLAGES. Appuyez sur la touche "SET" et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes. L'appareil passe alors en mode "SET". Utilisez les boutons "▲ V" pour modifier les paramètres (maintenez le bouton enfoncé pour un changement rapide), puis appuyez sur "SET" pour enregistrer et passer au paramètre suivant. L'ordre est indiqué ci-dessous. Les éléments en **surbrillance** indiquent que l'affichage clignote.

DAY TEMP (température de jour) définit la température



UTILISER POUR CHANGER
▲ V
↓
SET

NIGHT TEMP (température de nuit) : réglage de la température requise pour une utilisation de nuit.



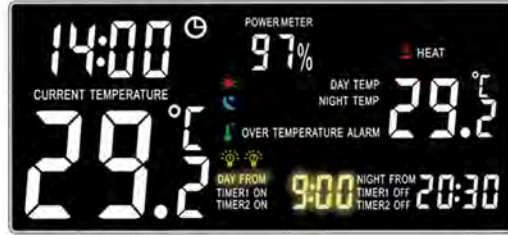
UTILISER POUR CHANGER
▲ V
↓
SET

ALARME DE SURTEMPERATURE ET CARACTÉRISTIQUE DE SÉCURITÉ : réglez l'alarme entre 0,1 et 5 °C. L'alarme se déclenche si la température dépasse ou dépasse le seuil de tolérance. L'alarme se déclenche si la température est supérieure ou inférieure à cette valeur. Laissez sur 0° pour désactiver l'alarme.



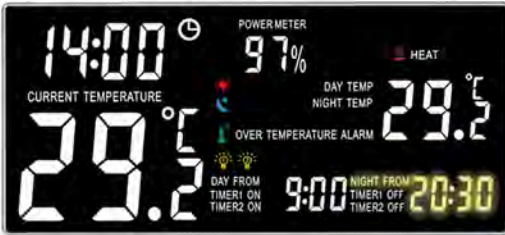
UTILISER POUR CHANGER
▲ V
↓
SET

DAY FROM (jour à partir de) définit l'heure à partir de laquelle vous souhaitez que les températures de jour fonctionnent. Réglez les heures puis appuyez sur "SET" et répétez l'opération pour régler les minutes.



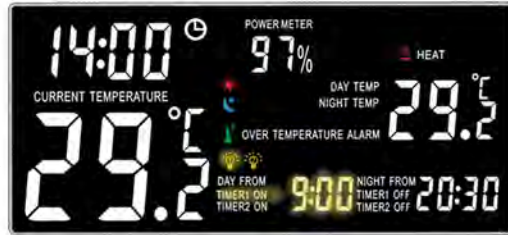
UTILISER POUR CHANGER
▲ V
↓
SET

NIGHT FROM règle l'heure à partir de laquelle vous souhaitez que les températures nocturnes fonctionnent. Réglez les heures puis appuyez sur "SET" et répétez l'opération pour régler les minutes.



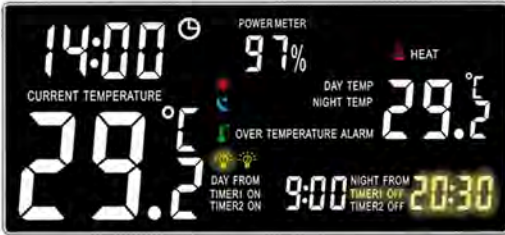
UTILISER POUR CHANGER
▲ V
↓
SET

TIMER1 ON réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que la minuterie n° 1 se mette en marche. Réglez les heures, puis appuyez sur "SET" et répétez l'opération pour régler les minutes.



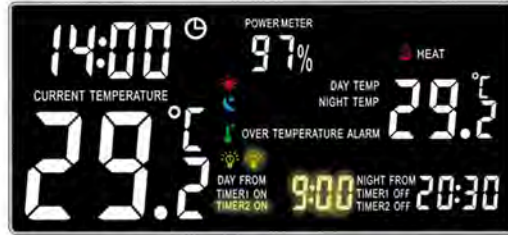
UTILISER POUR CHANGER
▲ V
↓
SET

TIMER1 OFF règle l'heure à laquelle vous souhaitez que la minuterie n° 1 s'arrête. Réglez les heures, puis appuyez sur "SET" et répétez l'opération pour régler les minutes.



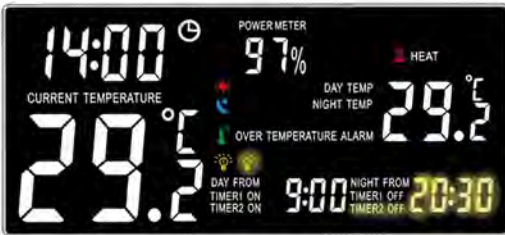
UTILISER POUR CHANGER
▲ V
↓
SET

TIMER2 ON règle l'heure à laquelle vous souhaitez que la minuterie n° 2 se mette en marche. Réglez les heures, puis appuyez sur "SET" et répétez l'opération pour régler les minutes.



UTILISER POUR CHANGER
▲ V
↓
SET

TIMER2 OFF règle l'heure à laquelle vous souhaitez que la minuterie n° 2 s'arrête. Réglez les heures, puis appuyez sur "SET" et répétez l'opération pour régler les minutes.



UTILISER POUR CHANGER
▲ V
↓
SET

CLOCK Réglez l'heure actuelle. Réglez les heures puis appuyez sur "SET" et répétez l'opération pour régler les minutes.



UTILISER POUR CHANGER
▲ V
↓
SET

Si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 15 secondes, l'appareil revient au mode d'affichage.

Retour au premier réglage...

Contrôle rapide des réglages. Les réglages peuvent être vérifiés rapidement sans passer par la routine de réglage. Il suffit de les faire défiler vers le haut ou vers le bas à l'aide des flèches "▲ V". Les fonctions défilent et clignotent pour indiquer les réglages actuels de ces fonctions qui clignotent. Vous ne pouvez pas modifier ces réglages de cette manière et l'affichage normal reprendra si vous n'y touchez pas pendant 5 secondes.

Avertissements. Si la température dépasse 50°C, l'écran affiche "HH.H" Si la température est inférieure à 0°C, l'écran affiche "LL.L" Si "E.r.r." est affiché, veuillez vous référer aux "Instructions de sécurité" supplémentaires incluses. Également disponibles sur notre site Internet. Évitez de placer le boîtier de commande ou l'écran dans des endroits très humides ou près de l'eau.

Garantie

Cet appareil ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur, veuillez donc ne pas l'ouvrir. Toute manipulation, y compris la coupure d'un fil, peut entraîner l'annulation de la garantie. Ce thermostat est garanti pendant un an à compter de la date d'achat contre les pièces et la main-d'œuvre défectueuses. Dans le cas improbable d'une défaillance, veuillez consulter le site www.habistat.com pour les coordonnées. Un reçu ou une preuve d'achat sera exigé(e). Nous n'acceptons aucune responsabilité autre que celle de la réparation ou du remplacement d'un produit défectueux. Les droits légaux ne sont pas affectés.