



HabiStat

Temperature Thermostat + Timer

FUNCTIES & GEBRUIKSAANWIJZING


Digitale Aan / Uit Temperatuur Thermostaat + Timer. Maximale belasting 600 watt. Wordt geleverd met vooraf ingestelde instellingen van 30°C voor de dag. U hoeft alleen de klok op de juiste tijdzone in te stellen. Steek uw verwarming in stopcontact "I" en uw verlichting of sproeisysteem in stopcontact "II". Plaats de sonde in de positie waar de temperatuur moet worden gemeten. Dit apparaat kan worden gebruikt in de modus "HEAT" om een verwarming te regelen of in de modus "COOL" om een ventilator te regelen. Druk op de knop "SET" en houd deze 3 seconden ingedrukt. Hierdoor komt het toestel in de "SET" modus. "COOL" en "HEAT" knipperen en de pictogrammen worden weergegeven.   Gebruik de toetsen "A V" om te wisselen tussen de 2, kies de gewenste modus en druk op "SET" om op te slaan en naar de volgende instelling te gaan. Volledige instructies op de achterzijde. Indien gedurende 15 seconden geen knoppen worden ingedrukt, keert het toestel terug naar de displaymodus. Het apparaat heeft een back-up batterij om de instellingen te bewaren als de stroom wordt uitgeschakeld, maar het apparaat moet bij het eerste gebruik 48 uur aan blijven staan om de batterij volledig op te laden.


Verwarming/Koeling. Geschikt voor de meeste kachels en ventilatoren. Er is geen minimale belasting vereist, maar het maximum is 600 watt. Zorg ervoor dat u voldoende tijd krijgt om de ingestelde temperatuur te stabiliseren en te handhaven. Wanneer de verwarming / ventilator wordt ingeschakeld, knipperen de pictogrammen "HEAT"  / "COOL" .

Tijd. De werkelijke tijd wordt continu weergegeven in de linkerbovenhoek van het display.

Ingestelde temperatuur. Het temperatuurbereik ligt tussen 0°C en 50°C. Vergeet niet dat de temperatuur alleen kan worden bereikt als de verwarming groot genoeg is en de temperatuur niet lager kan dalen dan de omgevingstemperatuur in de kamer, ongeacht de instellingen op de thermostaat.

Verschilinstelling. Hiermee wordt de aan/uit-temperatuurcyclus ingesteld tussen 0,1°C en 5°C, dit is het verschil in temperatuur tussen het in- en uitschakelen van de verwarming/ventilator. Deze instelling zorgt voor wat hysteresis wordt genoemd. Dit is nodig bij een aan/uit-thermostaat om te voorkomen dat de verwarming/ventilator voortdurend in- en uitschakelt. Als deze bijvoorbeeld is ingesteld op 1°C zal de thermostaat 0,5°C boven en 0,5°C onder de ingestelde temperatuur in- of uitschakelen. Als deze is ingesteld op 5°C zal de thermostaat 2,5°C boven en 2,5°C onder de ingestelde temperatuur in- of uitschakelen.

Overtemperatuur alarm & veiligheidsfunctie. Dit kan worden ingesteld om te worden geactiveerd tussen 0,1°C en 5°C boven of onder de ingestelde temperatuur. Het waarschuwt u met een hoorbaar geluid en een knipperend pictogram  en toont "OVER TEMPERATURE ALARM". Het kan tijdelijk worden uitgeschakeld door één keer op de insteltoets te drukken of permanent worden uitgeschakeld door de volgende routine uit te voeren. Als de pijlen "A" en "V" tegelijkertijd langer dan 5 seconden worden ingedrukt, verschijnt op het display "AL". Dit is de alarmfunctie en zal in de "ON" modus waarschuwen als het "OVER TEMPERATURE ALARM" wordt geactiveerd. Als in de "AL"-modus de pijl "A" of "V" wordt ingedrukt, toont het display "NO". Als "SET" wordt ingedrukt, wordt de alarmfunctie uitgeschakeld totdat deze weer wordt ingeschakeld door bovenstaande routine. Deze routine stopt het geluidsalarm, maar de zichtbare waarschuwing blijft bestaan.

Timer 1. Deze regelt de uitgang op contactdoos "II". Hij kan worden gebruikt om een afzonderlijke uitgang in de vorm van TL-verlichting, sproeibalk of afzonderlijke verlichting in een periode van 24 uur aan en uit te schakelen. Het meest gebruikelijke gebruik is het automatisch in- en uitschakelen van TL-verlichting. Het knipperende pictogram 1  geeft aan dat timer 1 periode actief is.

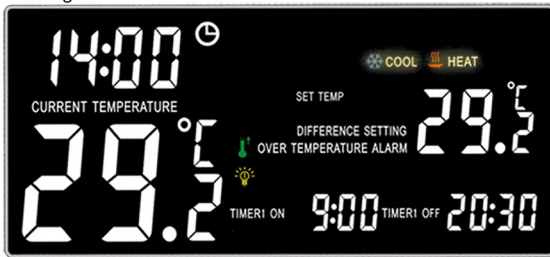
Bovenste en onderste instellingsgrens. Onder normale omstandigheden ligt het temperatuurbereik waarop het apparaat kan worden ingesteld tussen 0°C en 50°C. Indien een limiet voor de aanpassing van het temperatuurbereik nodig is, kan deze als volgt worden gewijzigd: m de bovengrens in te stellen waarop de temperatuur van het apparaat kan worden ingesteld, drukt u gedurende 5 seconden op de pijl "A". De temperatuurinstelling aan de rechterkant knippert. Gebruik de toetsen "A V" om de maximaal instelbare temperatuur in te stellen en druk op "SET". Druk gedurende 5 seconden op de pijl "V" om de ondergrens van de instelbare temperatuur in te stellen. De temperatuurinstelling aan de rechterkant knippert. Gebruik de toetsen "A V" om de minimum instelbare temperatuur in te stellen en druk op "SET". Eenmaal ingesteld kunt u de ingestelde temperatuur niet meer boven of onder deze instellingen wijzigen totdat de hoge / lage grenzen worden gewijzigd.



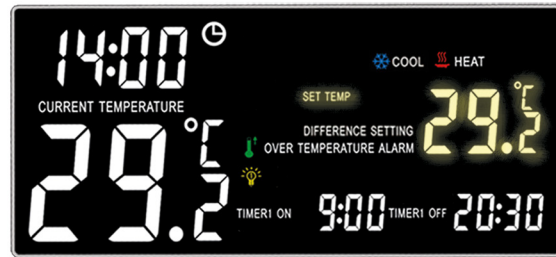
INSTELLINGEN. Druk op de toets "SET" en houd deze 3 seconden ingedrukt. Hierdoor komt het toestel in de "SET"-modus. Gebruik de toetsen "Λ V" om de parameters te wijzigen (houd de toets ingedrukt voor een snelle wijziging) en druk vervolgens op "SET" om op te slaan en naar de volgende instelling te gaan. De volgorde wordt hieronder weergegeven. De gemarkeerde elementen worden knipperend weergegeven.

COOL HEAT stelt het apparaat in op de modus "COOL" om een ventilator te regelen of op de modus "HEAT" om een verwarming te regelen.

SET TEMP stel de gewenste gebruikstemperatuur in.



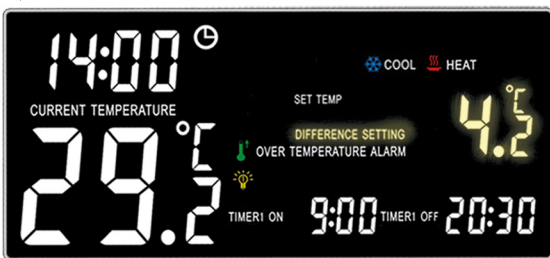
GEBRUIK OM TE VERANDEREN
Λ V
↓
SET →



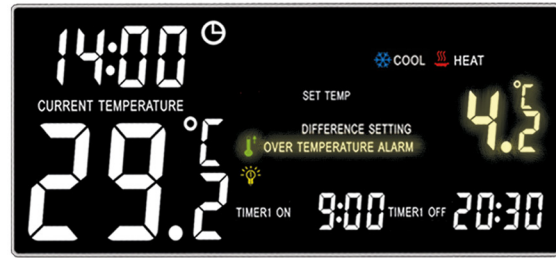
GEBRUIK OM TE VERANDEREN
Λ V
↓
SET →

DIFFERENCE SETTING stel de aan/uit-cyclus in tussen 0,1 & 5°C het verschil in temperatuur in tussen het aan- en uitschakelen van de verwarming/ventilator.

OVER TEMPERATURE ALARM & SAFETY FEATURE stel het alarm in tussen 0.1 & 5°C. Het alarm gaat af als de temperatuur boven of onder deze waarde komt. Laat op 0°C staan om het alarm uit te schakelen.



GEBRUIK OM TE VERANDEREN
Λ V
↓
SET →



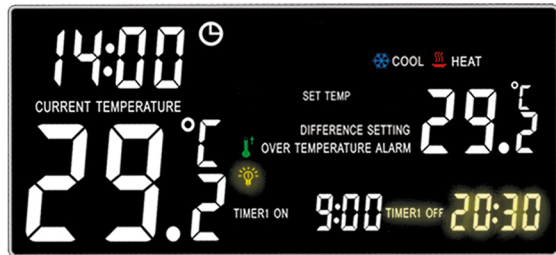
GEBRUIK OM TE VERANDEREN
Λ V
↓
SET →

TIMER1 ON stel de tijd in waarop u wilt dat timer nr.1 inschakelt. Stel de uren in, druk dan op "SET" en herhaal om de minuten in te stellen.

TIMER1 OFF stel de tijd in waarop u de No.1 timer wilt uitschakelen. Stel de uren in, druk dan op "SET" en herhaal om de minuten aan te passen.

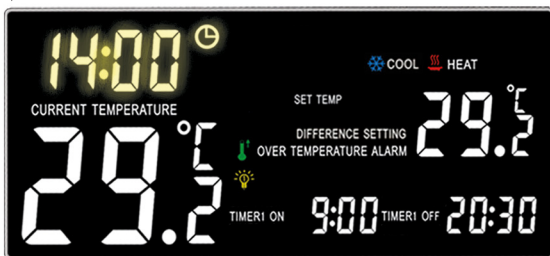


GEBRUIK OM TE VERANDEREN
Λ V
↓
SET →



GEBRUIK OM TE VERANDEREN
Λ V
↓
SET →

CLOCK Stel de huidige tijd in. Stel de uren in, druk op "SET" en herhaal om de minuten aan te passen.



GEBRUIK OM TE VERANDEREN
Λ V
↓
SET →

Als gedurende 15 seconden geen knoppen worden ingedrukt, keert het toestel terug naar de displaymodus.

Terug naar de eerste instelling..

Snelle controle van instellingen. De instellingen kunnen snel worden gecontroleerd zonder de instellingsroutine te doorlopen. Gewoon met de pijlen "Λ V" omhoog of omlaag scrollen. De functies zullen doorlopen en de huidige instellingen van die functies knipperen. U kunt deze instellingen op deze manier niet wijzigen en de normale weergave wordt hervat als u ze 5 seconden lang niet aanraakt.

Waarschuwingen. Als de 50°C wordt overschreden toont het display "HH.H" Als de temperatuur lager is dan 0°C toont het display "LL.L" Plaats het bedieningskastje of het display niet in een vochtige omgeving of in de buurt van water.

Garantie

Dit apparaat bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden gerepareerd, dus maak het niet open, ledere manipulatie, inclusief het doorknippen van een draad, kan de garantie doen vervallen. Deze thermostaat is gedurende één jaar vanaf de aankoopdatum gegarandeerd tegen defecte onderdelen en vakmanschap. Ga in het onwaarschijnlijke geval van een defect naar www.habistat.com voor contactgegevens. Een aankoopbon of bewijs van aankoop is vereist. Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard anders dan voor de reparatie of vervanging van een defect product. Wettelijke rechten worden niet aangetast.