

Deze plug-in thermostaat is bestemd voor gebruik in elektrische verwarmingselementen en soortgelijke apparatuur.



Knop	Functie
	Stroom aan/uit
	Temp. omhoog of temp. instellen
	Temp. omlaag of temp. instellen
	Modusselectie --Kort drukken
	Tijd-, dag- en programma-instelling
	Parameterinstelling
	Lang drukken om zoemalarm uit te zetten

### Belangrijkste functies

- ✓ Ontwerp met stekker zorgt voor een eenvoudige installatie
- ✓ Vijf knoppen zorgen voor een eenvoudige bediening
- ✓ 161 schakelprogramma's per week (23 programma's per dag)
- ✓ Selecteerbare comfort-, energiezuinige en vakantiemodus
- ✓ Het scherm toont de ingestelde temperatuur of de gemeten temperatuur (indien temperatuurmeting actief is)
- ✓ Temperatuurweergave in graden Celsius
- ✓ Temperatuurcalibratie
- ✓ Alarminstelling met zoemtoon
- ✓ Interne of externe sensormodus
- ✓ Instelling van hoge en lage temperatuur
- ✓ In- of uitschakelen van de programmeermodus
- ✓ Ingebouwde EEPROM

### Technische gegevens

Uitgangsspanning:	230V
Schakelcapaciteit:	3600W/16A
Reserveopslag:	EEPROM
Sensormodus:	Interne sensor
Temperatuurinstellingen:	0°C ~ 60°C, in stappen van 0,5°C
Nauwkeurigheid:	+/- 0,5°C (+/- 1°F)
Afmeting thermostaat:	140mm x 70mm x 39mm, scherm 37x16mm
Kleur:	Wit
IP-beschermingsgraad:	20
Certificering:	CE en conform EN-voorschriften

### Parameterinstellingen

Druk onder de Uit-status tegelijkertijd op "M" en "+". U kunt nu de parameterinstellingen invoeren. Met iedere druk op "M" kunt u het volgende item instellen.

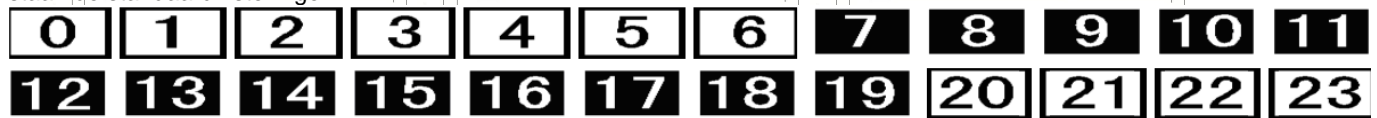
Let op:	Nr.	Item	Bereik	Standaard
	01	Temp. kalibratie	-9 ~ +9 °C	0°C
	02	Lage temp. limiet	0°C ~ 25 °C	10°C
	03	Hoge temp. limiet	20°C ~ 60 °C	45°C
	04	Sensorselectie	1: Externe 0: Interne	1
	05	Zoemalarm	0: Uitschakelen 1: Inschakelen	Inschakelen
	06	PRG-functie	0: Uitschakelen 1: Inschakelen	Inschakelen
	07	Fabrieksinstelling herstellen	0: NEE 1: JA	0

indien u de fabrieksinstelling wilt herstellen, selecteert u 1 en drukt u daarna lang op de AAN/UIT-knop om deze te activeren.

- 1) Indien u de temperatuur wilt wijzigen, kunt u de temperatuur met de werkelijke temperatuur kalibreren.
- 2) Het lage temperatuurniveau kan worden ingesteld (bijvoorbeeld 15°C)
- 3) Het hoge temperatuurniveau kan worden ingesteld (bijvoorbeeld 45°C)
- 4) Selectie van de sensormodus: kamersensor of externe sensor
- 5) De zoemtoon voor het hoge temperatuurniveau kan worden in- of uitgeschakeld. Indien de zoemtoon is ingeschakeld, is deze toon te horen als het hoge temperatuurniveau wordt overschreden.
- 6) In- of uitschakelen van de programmeerfunctie van de plug-in thermostaat: indien ingeschakeld werkt de thermostaat als een programmeerbare thermostaat, indien uitgeschakeld reageert de thermostaat alleen met de knop OMHOOG en OMLAAG.
- 7) Herstel de fabriekinstellingen om de standaard fabrieksinstellingen in te stellen!

### Modus Voorinstelling temperatuur

De HT-600 beschikt over een standaardinstelling (fabrieksinstelling). Deze instelling kan in het menu worden gewijzigd. Hieronder staan de standaardinstellingen.

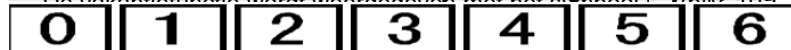


De comfortfunctie wordt weergegeven met het symbool \* (20,0°C).  
 De energiezuinige functie wordt weergegeven met het symbool \* (20,0°C).  
 Druk op "M" en houd deze knop circa 3 seconden ingedrukt. Weergave van de modus COMFORT (afb. A).  
 Wijzig de modus temperatuur met de knoppen.

Druk op "M", weergave van de Energiezuinige modus (afb. B).  
**Vanaf 7:00 > 19:00 is de standaardtemperatuur ingesteld op 29,0°C.**



De comfortfunctie wordt weergegeven met het symbool \* (bijv. 20,5°C).  
 De energiezuinige functie wordt weergegeven met het symbool \* (bijv. 20,5°C).  
**Vanaf 20:00 > 6:00 is de standaardtemperatuur ingesteld op 20,0°C.**



Om de standaardinstellingen te wijzigen, zie paragraaf: **Dag-, tijd- en programma-instellingen (2)**

**Let op:**

Om de HT-600 op te starten hoeft u alleen de stekker van de thermostaat in een wandcontactdoos te steken. U kunt gewoon de dag en tijd wijzigen (**dag-, tijd- en programma-instellingen (2)**).

Bij gebruik van deze fabrieksinstellingen dient u het standaardprogramma niet te wijzigen.


### Standaardinstelling van de HT-600 plug-in thermostaat


---

Met deze thermostaat kunt u 23 tijden programmeren, ongeacht de dag, d.w.z. een totaal van 161 schakelprogramma's per week. Deze worden op het scherm weergegeven met een reeks afbeeldingen boven en onder aan het scherm.



**0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11**  
**12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23**

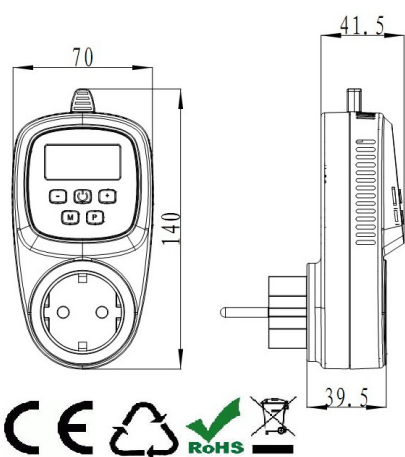
U heeft de temperatuurwaarde al eerder ingesteld: (zie pagina 2, modus Voorinstelling temperatuur).

De comfortfunctie wordt weergegeven met het symbool  (bijv. 25,5°C)

De energiezuinige functie wordt weergegeven met het symbool  (bijv. 20,5°C)

Om de tijd, dag en het programma in te stellen volgt u onderstaande stappen.

- Druk op "P" en houd deze knop circa 3 seconden ingedrukt. De minuten knipperen op het scherm (A).
- Wijzig deze waarde met behulp van de knoppen "+" en "-".
- Druk op "P". De uren knipperen op het scherm (B).
- Wijzig deze waarde met behulp van de knoppen "+" en "-".
- Druk op "P". De dag knippert als een cijfer op het scherm (C).
- Wijzig deze waarde met behulp van de knoppen "+" en "-". Gebruik 1 voor maandag, 2 voor dinsdag, 3 voor woensdag, 4 voor donderdag, 5 voor vrijdag, 6 voor zaterdag en 7 voor zondag.
- Druk op "P". Het schakelprogramma (D) en moduspictogram (F) knipperen.
- Stel het programma in met de knoppen "+" en "-". Wijzig de modus met behulp van "M". Comfortmodus () en energiezuinige modus ()
- Nadat u de gewenste instelling voor deze dag heeft geprogrammeerd, drukt u op "P". De instelling springt automatisch naar de volgende dag. U kunt deze dag overslaan en naar volgende dagen gaan door op "P" te drukken.
- Om dit menu te verlaten wacht u gewoon 10 seconden of drukt u op de knop aan/uit. De instelling wordt onthouden door de EEPROM (als deze functie is ingeschakeld).



**Afmeting**