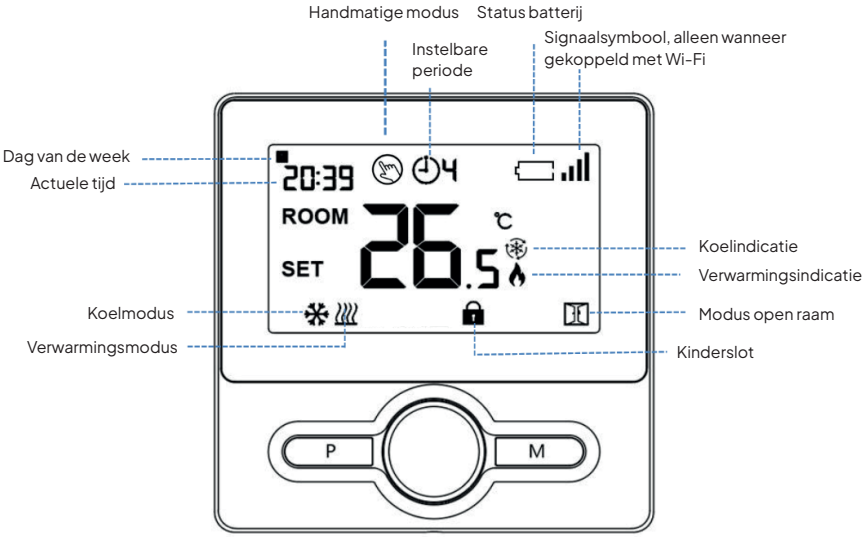
BEDRADE PROGRAMMEERBARE THERMOSTAAT

Cube TH 1025

Bedienings- en Montagevoorschriften / Gebruikersvoorschriften

1. Snelstartgids voor het scherm



Kinderslot

Onder kinderslot AAN (zie menu 11 van parameterinstelling) worden de knoppen vergrendeld zodra de achtergrondverlichting uitgaat. Houd de draaiknop 5 seconden ingedrukt onder vergrendelde thermostaat om deze tijdelijk te ontgrendelen voor aanpassingen.

Modusselectie

Druk op de P-knop om de handmatige modus of de programmeermodus te selecteren. Druk kort op de M-knop om te schakelen tussen de verwarmingsmodus en de koelmodus.

Verwarmingsmodus: Koelsmodus:

Verwarmingsindicatie: Koelindicatie:

Instelling van de tijd en de dag van de week

Houd de M-knop 3 seconden ingedrukt, stel de tijd en de dag van de week in door aan de draaiknop te draaien. Elke keer dat u op de M-knop drukt, gaat u naar de volgende instelling.

Menu	Omschrijving
01	Tijdsinstelling - minuut
02	Tijdsinstelling - uur
03	Tijdsinstelling – dag van de week

Aanpassen programmaschema's

De thermostaat is programmeerbaar voor 7 dagen, met tot 4 instelbare periodes per dag.
Houd de P-knop 3 seconden ingedrukt om het programma in te stellen.
Stel het schema in (Dag van de week-Periode-Starttijd-Temperatuur) door aan de draaiknop te draaien, elke keer dat u op de P-knop drukt gaat u naar de volgende instelling.

Periode	1		2		3		4	
Dag	Tijd	Temperatuur	Tijd	Temperatuur	Tijd	Temperatuur	Tijd	Temperatuur
1 (Ma)	6:00	21°C	7:30	16°C	17:00	21°C	22:00	16°C
2 (Dins)	6:15	21°C	7:30	16°C	17:00	21°C	22:00	16°C
3 (Woe)	6:30	21°C	7:30	16°C	12:00	21°C	22:00	16°C
4 (Don)	6:45	21°C	7:30	16°C	17:00	21°C	22:00	16°C
5 (Vrij)	6:30	21°C	7:30	16°C	17:00	21°C	22:00	16°C
6 (Za)	8:00	21°C	8:30	21°C	17:00	21°C	23:00	16°C
7 (Zon)	8:00	21°C	8:30	21°C	17:00	21°C	22:00	16°C

Functie open raam detectie

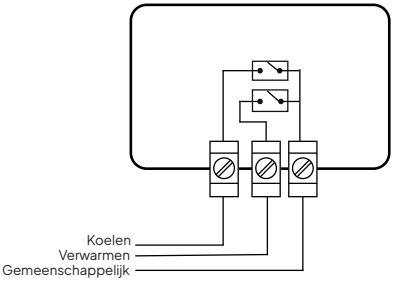
Wanneer de instelling voor deze functie is ingeschakeld, zal het systeem automatisch stoppen met verwarmen bij een plotselinge daling van de kamertemperatuur (standaard 2°C in 15 minuten). Dit gebeurt vaak wanneer een raam of deur wordt geopend zonder dat het verwarmingsapparaat wordt uitgeschakeld. Na 30 minuten keert het apparaat terug naar de vorige bedrijfsmodus en verdwijnt deze functie. Druk op een willekeurige knop om deze functie buiten de verwarmingsperiode uit te schakelen.

Parameterinstelling

Zet de thermostaat UIT, houd de draaiknop 6 seconden ingedrukt om naar parameterinstelling te gaan. Elke keer dat u op de draaiknop drukt, gaat u naar de volgende instelling. Pas de waarde aan door aan de draaiknop te draaien.

Menu	Omschrijving	Bereik	Standaardwaarde
01	Temperatuurkalibratie voor interne sensor	-8°C ~ 8°C	0°C
02	Max. instelwaarde	5°C ~ 35°C	35°C
03	Min. instelwaarde	5°C ~ 35°C	5°C
05	Vorstbeveiligingstemperatuur	5°C ~ 15°C	5°C
09	Dode zone	0°C ~ 3°C	0°C
11	Kinderslot	1= vergrendeld 0 = ontgrendeld	0
12	Open raam detectiefunctie	ON= ingeschakeld OFF= uitgeschakeld	0
13	Open raam detectietijd	2 ~ 30 minuten	15 minuten
14	Open raam temperatuurdaling selecteren (binnen detectietijd)	2 ~ 3 ~ 4°C	2°C
15	Open raam vertragingstijd selecteren (terug naar vorige modus)	10 ~ 60 minuten	30 minuten
17	Reset	0 = Neen 1= ja, en druk vervolgens 5 seconden op de Aan/Uit-knop, wacht tot de thermostaat opnieuw opstart	0

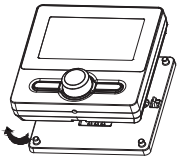
Bedradingsschema



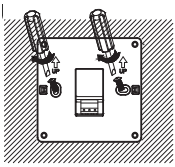
Installatie van de thermostaat

Wandmontage

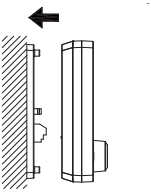
1. Verwijder de voorkant van de thermostaat van de achterplaat door een kleine platte schroevendraaier in de sleuf aan de onderkant van de thermostaat te plaatsen.



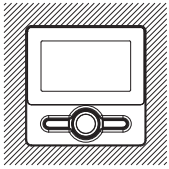
2. Gebruik de achterplaat als positioneringssjabloon om twee gaten op de muur te markeren. Boor op de gemarkeerde posities en steek een plug in elk gat. Bevestig de achterplaat stevig aan de muur door deze vast te schroeven.



3. Verwijder het batterijklepje en plaats de batterijen.



4. Bevestig de thermostaat weer op de achterplaat.

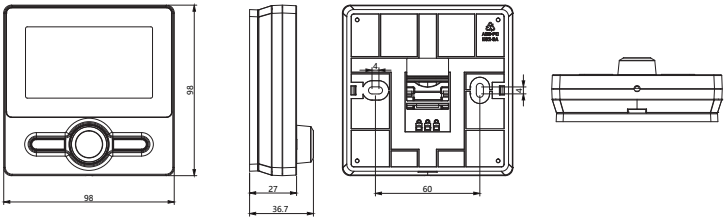


Opmerking: Installeer niet in de buurt van een directe warmtebron, omdat dit de goede werking kan beïnvloeden.

Technische gegevens

Voeding	2 AAA-batterijen	Achtergrondverlichting	Zwart
Belastingsstroom	Max 5A	Sensor	NTC 10K
Instelbereik	5 ~ 35°C	Nauwkeurigheid	± 0.5°C (stapsgewijze controle per 0.5°C)
Omgevingstemperatuur	0~50°C	Beschermingsklasse	IP30
Relatieve luchtvochtigheid	85%	Behuizing	ABS+PC (vuurbestendigheid)
Keuringen	CE en ROHS		

Afmetingen



CUBE
Brouwerijstraat 59 - B - 9770 Kruisem
Tel. +32 (0)9 333 83 83
hello@cube-energysolutions.com
https://cube-energysolutions

10/01/225 NL