

Slimme Thermostatische Radiatorkraan

Handleiding


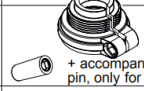


Inhoud

Technische gegevens	Pagina 1
Instellen en verbinden	Pagina 2
Verbinden met mobiel of tablet	Pagina 2
Display	Pagina 2
Instellingen	Pagina 3
Recycling	Pagina 4
Nazorg	Pagina 4
Uw garantie	Pagina 4

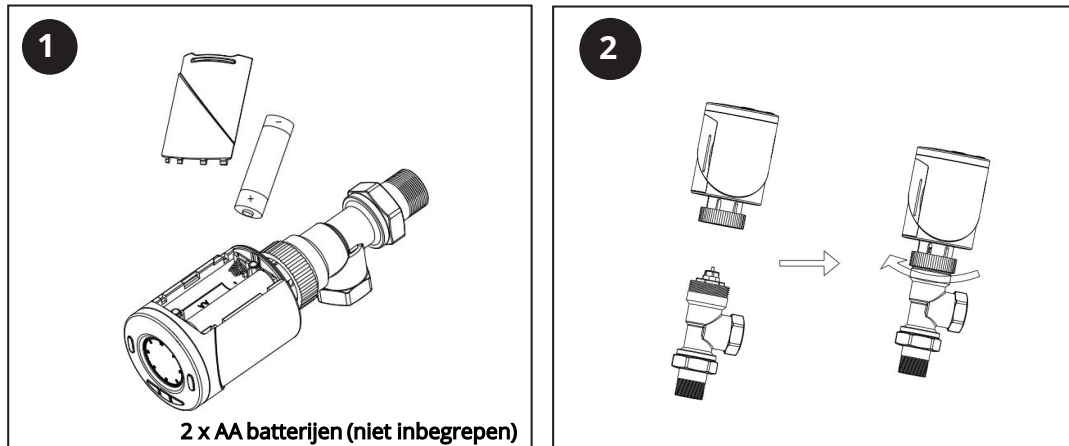
Technische Gegevens

Batterijen:	2 x AA 1.5 V batterijen
Backup opslag:	EEPROM
Programmeerbaar:	7-daags programmeerbaar (4 perioden/dag)
Frequentie:	868Mhz
Temperatuurinstellingen:	5°C - 35°C, in stappen van 0.5°C, ± 1°C
Controle:	PID
Afmeting thermostaat:	5,5cm x 6,9cm
Max extensie:	0.5cm
Kleur:	Wit
IP-beschermingsraad:	IP20
Gecertificeerd:	CE, ROHS, RED

Adapters

Heimeier, Junkers Landys+Gyr, MNG, Honeywell, Braukmann thread-measure dimension of M 30x1,5	no adapter required 
Danfoss RAV (accompanying pin must be plugged on the valve tapped)	 + accompanying pin, only for RAV!
Danfoss RA	
Danfoss RAVL	

Instellen van de Slimme Thermostatische Radiatorkraan



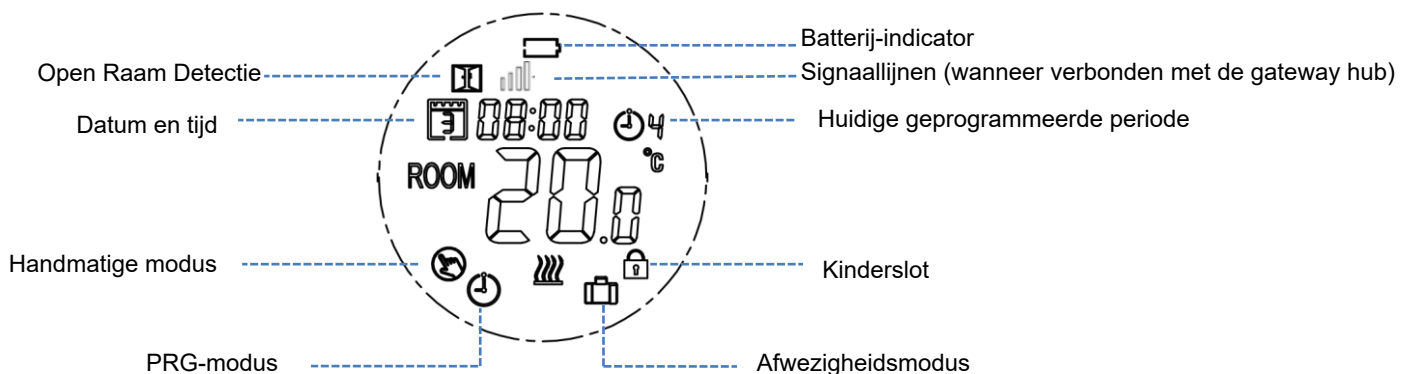
- 1) Met de batterijen in plaats geeft de radiatorkraan 'INIL' weer en start-up begint.
- 2) Sluit de smart radiatorkraan aan op uw radiator - zie stap 2 hierboven.
- 3) Nadat het start-upproces compleet is, geeft het display 'AdAP 0' weer.
- 4) Druk op de '+' knop om te gaan van 0 tot 1.
- 5) De smart thermostatische radiatorkraan kalibreert zich nu.
- 6) Nadat de kalibratie compleet is wordt het hoofdscherm weergegeven.

Slimme Thermostatische Radiatorkraan Verbinden

Let op: voordat u RV HT-10R toevoegt in de app, zorg ervoor dat u al de E-hub heeft toegevoegd.

- 1) Open de app en selecteer de WIFI gateway hub. Druk op 'toestel toevoegen' en dan druk op 'verwarming.'
- 2) Zet de thermostatische radiatorkraan uit door op de aan/uit-knop te drukken.
- 3) Houd de 'M'-knop ingedrukt totdat het display 'FF' weergeeft.
- 4) Druk op de '+' knop om de thermostatische radiatorkraan zichtbaar te maken. Drie signaallijnen verschijnen bovenaan het display.
- 5) Selecteer 'bevestig dat de indicator snel knippert' op de app.
- 6) Wacht even tot de verbinding klaar is.
- 7) Wanneer 'IE' wordt weergegeven op het display, zet de radiatorkraan uit en weer aan - de slimme thermostatische radiatorkraan is nu klaar om te gebruiken.

Display



Instellingen Slimme Thermostatische Radiatorkraan

Modus (Druk op de 'M' knop om de modus te selecteren)

- Handmatige modus - aan/uit
- Afwezigheidsmodus - vooringestelde temperatuur. Deze temperatuur kan niet onder de minimale temperatuurinstelling (standaard 5°C) worden ingesteld. Deze standaardtemperatuur kan worden gewijzigd in de parameterinstellingen. Zie hieronder
- PRG-modus - programmeerbare modus (timer)

Datum en tijd instellen

Houd de 'P'-knop 5 seconden ingedrukt. U kunt nu de datum en tijd instellen door op de '+/-' knoppen te drukken (minuut - uur - datum). Druk op de 'P'-knop om naar de volgende instelling gaan.

7-daagse programmering

Nadat de klok is ingesteld, druk op 'P' om naar de PRG-instelling te gaan.

Zet het schema (dag-periode-starttijd-temperatuur) door op de '+/-' knoppen te drukken. Druk op de 'P'-knop om naar de volgende instelling gaan.

Standaard Timerinstellingen:

Periode	1		2		3		4	
	Tijd	Temp.	Tijd	Temp.	Tijd	Temp.	Tijd	Temp.
12345 (maan.-vrij.)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6 (zat.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C
7 (zon.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C

Parameterinstellingen

Zet de thermostaat uit en houd de 'M' en 'UP' knoppen 5 seconden samen ingedrukt totdat '01' wordt weergegeven. Dit is de eerste instelling zoals hoeronder (temperatuurkalibratie van de interne sensor), en de standaard van 0.0°C wordt weergegeven. Druk op de 'M'-knop om door het menu te gaan en selecteer de instelling door op de '+/-' knoppen te drukken.

Menu	Omschrijving	Bereik	Standaard
01	Temp. kalibratie interne sensor	-0.8°C~8°C	0°C
02	Maximale temperatuurinstelling	5°C~35°C	35°C
03	Minimale temperatuurinstelling	5°C~35°C	5°C
05	Bescherming tegen bevriezing	5°C~15°C	5°C
10	Display	0: Kamertemp. 1: Instellen temp.	0
12	Open Raam Detectie	1: AAN 0: UIT	0
13	ORD - detectietijd	22s~3 Minuten	15 Minuten
14	ORD - temperatuurdaling	2.3.4°C	2°C
15	ORD - vertragingstijd	110~16 Minuten	30 Minuten
17	Fabrieksreset	0: Nee 1: Ja - houd de aan/uit-knop 5 seconden ingedrukt en laat deze los om de radiatorkraan te resetten	0
18	Softwareversie		
19	Softwareversie		
31	Spanning batterij	10mV	Unit: 10mV
32	PID temperatuur	2°C~10°C	7°C
33	PID tijd	30~90 Minuten	30 Minuten

Wanneer de 'Open Raam Detectie'-functie geactiveerd is in de parameterinstellingen, stopt het systeem automatisch met verwarmen als het een plotselinge daling van de kamertemperatuur detecteert (standaard 2°C in 15 minuten). Dit wordt normaal gesproken veroorzaakt als een raam of deur geopend wordt terwijl de verwarming aanstaat.

Het systeem gaat terug naar de laatste modus na 30 minuten en 'OP' verdwijnt, of druk op een knop om de 'Open Raam Detectie'-functie te verlaten.

Nazorg

Maak eventuele vlekken schoon met een zachte droge of vochtige doek. Neem bij twijfel eerst contact met ons op.

Uw Garantie

- Dit product heeft een garantie van 3 jaar.
 - De garantie begint vanaf de datum van aankoop.
 - De garantie dekt u tegen problemen die worden veroorzaakt als gevolg van fabricagefouten. De garantie is niet van toepassing op problemen die veroorzaakt worden door een slechte installatie.
 - Arbeidskosten voor de installatie van het product vallen niet onder de garantie.
-

Recycling

Recycle de verpakking in overeenstemming met de plaatselijke wetgeving inzake afvalverwerking en volg hetzelfde advies op aan het einde van de levensduur van het product. Recycle het product niet in uw algemene afval.

Product - ABS-kunststof

Verpakking - Karton.

Contactgegevens

Unit 1 & 2 Dawson Ct

Burnley

Lancashire

BB11 5UB