

Digitale thermostaat RF WFHTRF 010 (20433)



36.005 Basic LC RF Thermostaat

36.103 externe voeler

FUNCTIES EN BESCHRIJVING

- Radio gestuurde thermostaat (433.92 Mhz), ontworpen voor het regelen van vloerverwarming
- Elke thermostaat heeft een gepersonaliseerde code.
- Uitgerust met LCD scherm voor het selecteren van de **comfort** (☀), **Off** of **ECO** (🌙) mode.
- Weergave van de kamer- en de ingestelde temperatuur.
- Kan enkel gebruikt worden met onze ontvanger RF.



**Comfort mode:**

De thermostaat volgt de comfort temperatuur onbeperkt.

Maak voor het aanpassen van de comforttemperatuur gebruik van de <en> knoppen. De omgevingstemperatuur is opnieuw zichtbaar na een paar seconden



**OFF mode:**

Gebruik deze mode voor het volledig stilleggen van uw nstallatie. (Aandacht :deze mode is geen anit-vries stand) Het scherm is nu leeg. De verschillende parameters worden bewaard.



**ECO mode:**

De thermostaat volgt de 'verlaagde temperatuur' onbeperkt.

Maak voor het aanpassen van de 'verlaagde temperatuur' gebruik van de <en> knoppen. De omgevingstemperatuur is opnieuw zichtbaar na enkele seconden.

CONFIGURATIE MODE RF

- Voor het configureren (\*) van de RF thermostaat met de ontvanger, moet de ontvanger zich in de 'RF init' mode bevinden (zie handleiding bij ontvanger)
- Druk vervolgens gedurende 5 seconden op de <ok> toets.. Wanneer «Rf'''» zichtbaar is, is de configuratie voltooid.
- Druk nadien op <ok> om naar het gebruikersmenu terug te keren.

\* (Bij de configuratie dient de thermostaat zich dichtbij de ontvanger te bevinden)

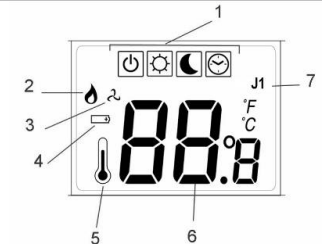
INSTALLATIE PARAMETERS

Druk gedurende 5seconden op de <ok> toets om in de configuratie mode terug te keren. Druk vervolgens op de <en> toets om de aan te passen parameter te selecteren. Eens de parameter geselecteerd werd, druk op <ok> om hem aan te passen. Indien de weergegeven waarde knippert, kunt u haar aanpassen met <en>. (Om de fabrieksinstelling terug te selecteren, druk tegelijkertijd op <en>). Druk op <ok> om een volgende parameter aan te passen of ga naar 'rF' en druk dan <ok> om het installatie parameters menu te verlaten.

- rF : Configuratie RF (Zie hierboven) Dru kop <ok> om naar het gebruikersmenu terug te keren.
- J0 : Keuze tussen °C of °F.
- J1 : Keuze tussen regeling Hot/Cld. « Hot » voor verwarming en « Cld » voor airconditioning.
- Cy : Duur van de integrale cyclus proportionele band in minuten . (Fabrieksinstelling: 15 minuten)
- bp : Waarde van de integrale proportionele band in °C of °F (fabrieksinstelling: 2.0°C / 3.6°F)
- J5 : 'PMP' voorkomt het vastlopen van de pomp en de klep (de thermostaat zet zichzelf in werking gedurende 1 minuut indien hij niet gewerkt heeft gedurende een volledige dag)
- J6 : Keuze van de sonde voor de regeling « Air » ou extern « Flr ».
- J7 : Keuze regelingstype : integrale proportionele band « ReG » of Hysteresis « HyS »)
- Cp : Compensatie waarde (fabrieksinstelling : 2.0°C / 3.6°F). Aan te passen door een professional.
- Ao : Kalibreren van de interne sonde (omgeving). Aanpassing ingestelde temp. mogelijk. ( Fabrieksinstelling: 0°C)
- Fo : Kalibreren van de externe sonde (vloer).Aanpassing ingestelde temp. mogelijk.(Fabrieksinstelling: 0°C)
- FL : Ondergrens temperatuur. Parameter is enkel actief wanneer een externe sonde werd aangesloten. (Fabrieksinstelling : 5°C / 41°F)
- FH : Bovengrens temperatuur. Parameter is enkel actief wanneer een externe sonde werd aangesloten. (Fabrieksinstelling: 28°C / 82°F)
- CLr : Druk op de <ok> toets gedurende 5 sec om terug te keren naar de fabrieksconfiguratie.

DISPLAY

- 1: Functie modes
- 2: Indicatie chauffage in werking
- 3: Indicatie koeling in werking
- 4: Batterijen vervangen
- 5: Omgevingstemperatuur wordt weergegeven.
- 6: Temperatuur in °C of °F
- 7: Benaming installatie parameters. (rF, J0,CLr...)



TECHNISCHE KENMERKEN

Meetnauwkeurigheid	0.1°C
Keuze temperatuur tussen	0°C - 50°C
Regeling omgevingstemp.	5°C - 37°C per 0.5°C
Eigenschappen van de regelingen	Integrale proportionele band (duur van de cyclus is aanpasbaar : zie handleiding) Cyclus: 15 minuten of hysteresis van 0.3°C Anti-kort cyclus: 3min voor OFF, 2min voor ON.
Bescherming	Klasse II - IP30
Autonome voeding	2 x 3V (CR2430) ~ 2 jaar
Radio frekwenties	433.92 MHz, <10mW.
Certificaten	CE. EN 300220-3, EN 301489 (Certificaten radio frekwenties)
Programma versie	Wordt weergegeven bij keuze OFF mode