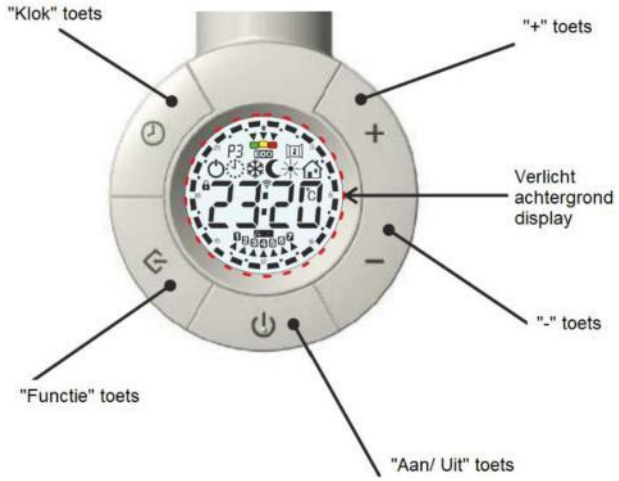
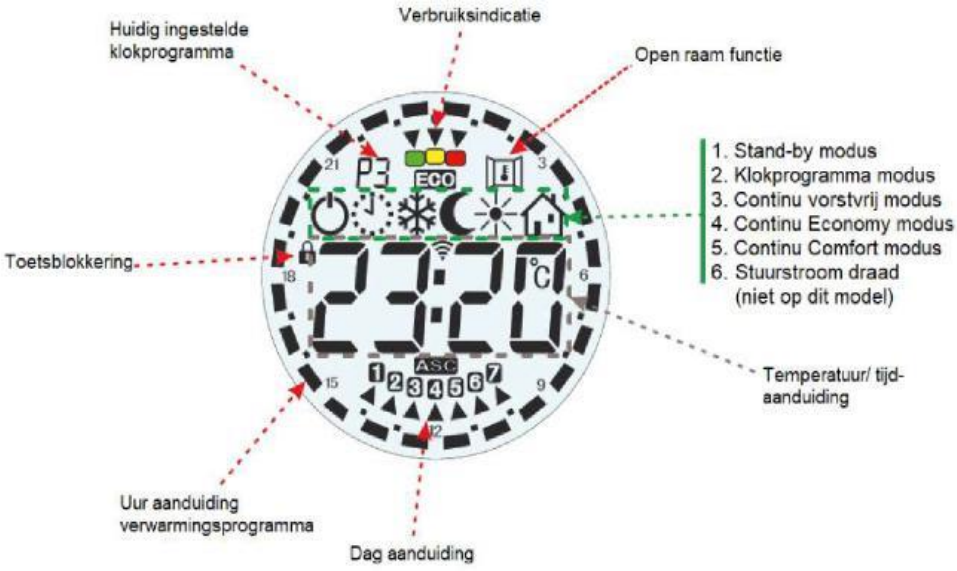
Bediening

In dit hoofdstuk wordt uitgelegd hoe de radiator bediend kan worden. Het instellen van de programmering wordt in het volgende hoofdstuk apart behandeld.

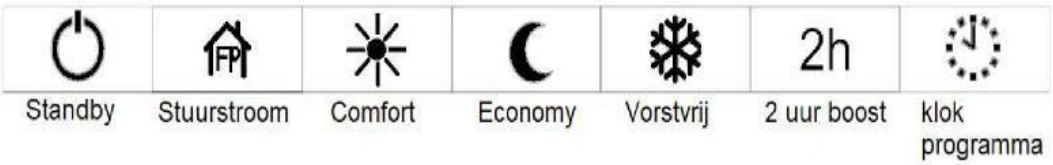


Op het display staan de onderstaande pictogrammen, die oplichten afhankelijk van de status:



De radiator heeft de volgende gebruikersfuncties:
- Comfort
- Eco ('s nachts)
- Boost
- Programmering
- Antivries
- Stand-by

De pictogrammen die bij deze functies horen en die op het display worden weergegeven, zijn de volgende:



Comfortmodus:
In deze stand wordt de ruimte continu tot de comfort temperatuur verwarmd.
Zo stelt u de gewenste temperatuur in:
1. Druk op de functietoets totdat het bijbehorende (zon) pictogram op het display verschijnt.
2. Selecteer de gewenste temperatuur met de "+" en "-" toets.

Eco-modus ('s nachts):
Bij het kiezen van deze stand, houdt het apparaat de kamer continu op de ingestelde nacht/economy-temperatuur.
Zo stelt u de gewenste nachttemperatuur in:
1. Druk op de functietoets totdat het bijbehorende (maan) pictogram op het display verschijnt.
2. Selecteer de nachttemperatuur met de "+" en "-" toets.

Opmerking: De nachttemperatuur zal altijd lager zijn dan de comforttemperatuur, het is niet mogelijk om een nachttemperatuur gelijk aan, of hoger dan, de comforttemperatuur in te stellen.

Boost-modus:
De radiator werkt in deze functie op vol vermogen gedurende 2 uur, ongeacht de kamertemperatuur, tot maximaal 32°C. Na twee uur keert de radiator terug naar de eerder geselecteerde stand. Om naar de boost-stand te gaan, drukt u op de functietoets totdat het bijbehorende pictogram "2h" op het display verschijnt.

Klok programma:
In deze stand werkt de radiator automatisch in de comfort- of nachtmodus volgens het dagelijkse/wekelijkse programma dat door de gebruiker is ingesteld. Om naar deze stand te gaan, drukt u op de functietoets totdat het bijbehorende (klok) pictogram op het display verschijnt, in combinatie met het gewenste programma P1, P2, P3 of het zelf geprogrammeerde P4.

Antivriesmodus:
Als u deze stand kiest, wordt de kamertemperatuur ingesteld op 7°C. Druk op de functietoets totdat het bijbehorende pictogram op het display verschijnt.

Stand-by-modus:
Druk op de aan/uit toets om het apparaat in te schakelen of om de stand-by-modus te activeren. In de stand-by-modus wordt er niet verwarmd, het klokprogramma en de ingestelde tijd en datum blijven echter wel bewaard.
OPMERKING: Wanneer het apparaat in stand-by-modus gaat, piept het apparaat 2x gedurende een halve seconde. Als het apparaat wordt ingeschakeld, hoort u één piep die een seconde duurt. Wanneer het apparaat in stand-by staat, ziet u op het scherm de huidige tijd en weekdag.

Open raam functie
De open raam functie wordt actief als er plotseling een temperatuurverlaging van >1,5°C temperatuurverlaging plaatsvindt. De radiator wordt in principe 30 minuten uitgeschakeld. De onderbreking wordt automatisch weer overruled als de temperatuur vanzelf weer 1,5°C stijgt. Als dat niet gebeurt, zal na 30 minuten de radiator het vorige ingestelde programma weer oppakken. Op het moment dat de functie is ingeschakeld, is het ‘raam’ icoontje in het scherm knipperend zichtbaar.
Op het moment dat de radiator door de functie wordt uitgeschakeld (dus er wordt een open raam gesignaleerd), brand het symbool continu. Als de open raam functie helemaal is uitgeschakeld, is het symbool niet te zien.

ASC functie
De ASC functie is een optie voor een adaptieve temperatuurregeling welke alleen werkt tijdens de klokthermostaatfunctie.
Indien deze functie is geactiveerd, probeert de thermostaat om de ruimte op de geprogrammeerde tijd op temperatuur te hebben. Wanneer de functie is uitgeschakeld, gaat de radiator op de geprogrammeerde tijd beginnen met verwarmen.
De functie heeft altijd een aantal dagen nodig om het opwarm gedrag van de ruimte te kunnen leren kennen.
Let op: plotselinge buitentemperatuurwisselingen kunnen er voor zorgen dat de regeling iets wordt beïnvloed.

Volg deze stappen om de open raam functie aan of uit te zetten:
1. Ga naar de "Stand-by" -modus en druk ten minste 3 seconden op de klok-toets.
2. Scroll met de “+”-toets door het menu totdat “FUN” (functie) verschijnt op het display. Bevestig met de “functie”-toets.
3. U kunt nu kiezen om de open raam functie in of uit te schakelen. Direct daarna kunt u kiezen om de ASC functie in of uit te schakelen. Doe dit met de “+” of “-“ toets. Bevestig uw keuze met de functie (FUN)-toets.

Toetsen vergrendeling functie
Om ervoor te zorgen dat niemand de regeling van de radiator kan wijzigen kunt u de toetsen vergrendelen. U (de)activeert deze functie door 3 seconden op de “functie” toets te drukken. Indien actief, ziet u links van de tijd een hangslot op het display.

Let op:
Vanwege veiligheidsredenen is het (ook in vergrendelde modus) altijd mogelijk om de radiator uit te zetten! Om de radiator echter weer aan te zetten, moet dan éérst de vergrendeling worden opgeheven. Daarna kan de radiator weer aangezet worden, om daarna weer te worden vergrendeld.

Energie verbruiksindicatie.
Als een hoge temperatuur wordt ingesteld, zal dat meer energie kosten en zal het rode lampje gaan branden.
Bij middelmatig energieverbruik brandt het gele lampje.
Bij een laag energieverbruik brandt het groene lampje.

Programmering van het klokprogramma

De Calor badkamerradiator beschikt over een aantal klokprogramma's. Er zijn 3 vast ingestelde programma's (P1-P3). Daarnaast is er een programma die u naar eigen voorkeur kunt instellen (P4), zodat de radiator, op vooraf ingestelde tijden, aan en uit zal gaan. Hierdoor bent u bijvoorbeeld verzekerd van een lekkere warme badkamer als u 's morgens uit bed komt. Om het klokprogramma goed te laten werken moet allereerst de juiste dag en tijd ingesteld worden.
Daarna kan eventueel het programma (P4) zelf worden ingegeven. Volg hiervoor de onderstaande stappen:

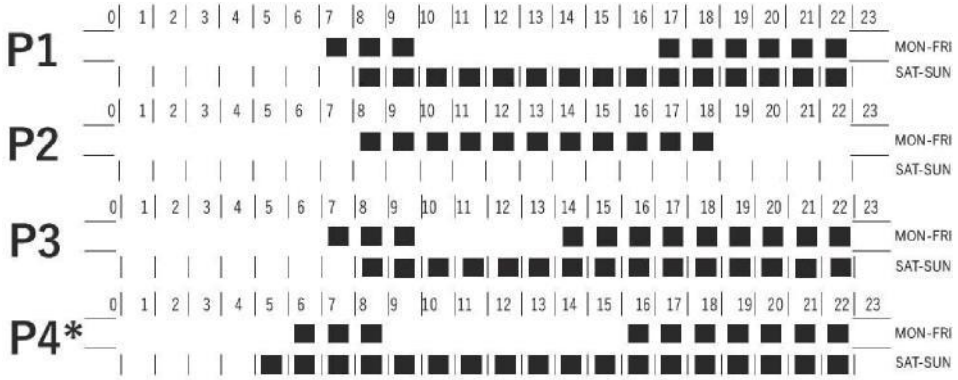
A) De huidige dag en tijd instellen

- Ga naar de "Stand-by" -modus en druk ten minste 3 seconden op de [klok]-toets. Scroll dan met de [+] knop door het menu tot "Set teD" verschijnt. Bevestig met de functie-toets.
- De knipperende pijl geeft de momenteel geselecteerde dag aan.
- Met de [+] / [-] knoppen kan de gewenste dag worden ingesteld.
- Druk nogmaals op de functie-toets om de geselecteerde dag te bevestigen.

Hierna start de procedure voor het invoeren van de tijd en toont het display de momenteel geselecteerde tijd. "Hours":

- Gebruik de [+] en [-] knoppen om de juiste tijd in te stellen en bevestig de geselecteerde waarde door op de functie-knop te drukken. Herhaal dit om de minuten in te stellen.
- Aan het einde van de procedure keert de thermostaat terug naar "Stand-by".

De indeling van de programma's ziet er zo uit:



Programma P4 kunt u zelf instellen. Volg daarvoor de volgende stappen:

B) Het klokprogramma instellen

- Ga naar de "Stand-by" -modus en druk ten minste 3 seconden op de klok -toets.
- Scroll daarna met de [+] knop door het menu tot "Set Prog" verschijnt.
- Bevestig met de functie-toets.

Nu kan voor elke dag van de week een tijdreeks worden ingesteld.

Het programmeren begint op dag 1 (maandag) en de gewenste reeks kan worden ingesteld met de knoppen [+] en [-].
Voor elk uur van de dag is het dan mogelijk om de "Comfort" -temperatuur te selecteren (zwarte blokje) door op de knop [+] te drukken, of de “Economy”-temperatuur (leeg blokje) te selecteren door op [-] knop te drukken.
Herhaal deze handeling voor alle dagen.
Als u klaar bent met het programmeren van het weekprogramma sluit u de modus af door nogmaals op de functie-toets te drukken. De thermostaat zal 2 keer een zoem laten horen om het programma te bevestigen.