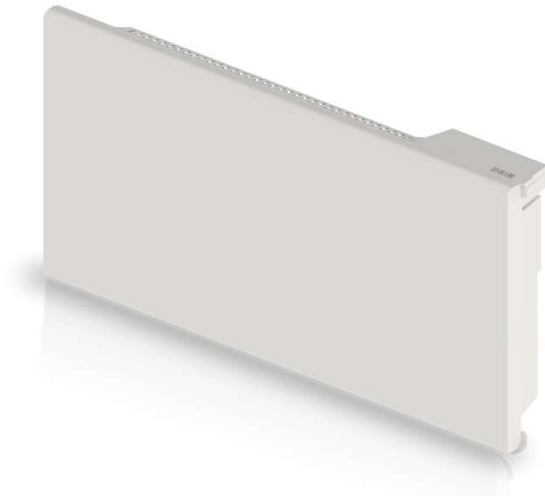


ORIGINELE BEDIENINGSINSTRUCTIES

Lees goed en bewaar voor toekomstige referentie



E-FLAT CONVECTOR

BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN

Beste klant:

Dank u voor uw vertrouwen in ons door deze radiator aan te schaffen. Deze apparaten zijn uiterst veilig, stil en eenvoudig te installeren.

Ze vereisen geen speciaal onderhoud. Ze zijn gemaakt van geëxtrudeerd aluminium, een materiaal met hoge duurzaamheid dat respect heeft voor het milieu. Lees deze instructies zorgvuldig voordat je ermee begint. Bewaar ze voor toekomstige referenties.

ALGEMENE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

1. Lees deze instructies zorgvuldig voordat je het apparaat voor het eerst start. Bewaar deze instructies, evenals de garantie, je factuur en indien mogelijk de volledige verpakking met alle onderdelen erin.
2. **De garantie vervalt niet langer geldig als men de aanbevelingen van deze handleiding niet volgt.**
3. Voordat je het apparaat aansluit, controleer je dat de netspanning 230 volt is en overeenkomt met de aanduiding op het naamplaatje van het apparaat.
4. Controleer of de stroom voldoende is om de apparaten van stroom te voorzien. Het totale stroomverbruik van de radiatoren mag niet groter zijn dan de capaciteit van de zekeringschakelaar die hen beschermt.
5. Deze radiator mag niet worden gebruikt in kamers met aanwezigheid van gasen of andere brandbare producten (lijmen, enz.).
6. **WAARSCHUWING:** Om oververhitting te voorkomen, bedek het apparaat niet. Gebruik het apparaat niet om kleding te drogen.
7. Zorg ervoor dat de stroomkabel of andere voorwerpen tijdens gebruik niet in contact komen met het radiatoroppervlak.
8. Als de stroomkabel beschadigd raakt, moet deze worden vervangen door de fabrikant of een geschikte vakman. Niet naleven kan uw veiligheid in gevaar brengen en uw garantie vervallen.
9. Controleer regelmatig het apparaat en het voedingssnoer. Zet het apparaat niet aan als het beschadigd is.
10. **VOORZORG: Sommige onderdelen van dit product kunnen zeer hoge temperaturen bereiken en brandwonden**

veroorzaken. Let extra goed op wanneer er kinderen of kwetsbare mensen in de buurt zijn.

11. Plaats het apparaat niet direct onder een stopcontact.
12. Kinderen jonger dan drie jaar mogen de radiator niet aanraken of ermee spelen en moeten te allen tijde onder toezicht staan.
13. Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen jonger dan 8 jaar, evenals door mensen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, mits zij onder voldoende toezicht staan en alleen wanneer zij instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat en de risico's die eruit kunnen voortvloeien hebben begrepen. Schoonmaak mag alleen worden uitgevoerd door een geschikte volwassene.
14. Kinderen tussen 3 en 8 jaar mogen het apparaat niet aan- of uitzetten, tenzij dit is geïnstalleerd of op een normale plek geplaatst en kinderen onder goed toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat als beveiliging en de potentiële gevaren volledig hebben begrepen. Kinderen tussen 3 en 8 jaar mogen geen connectie maken, aanpassen of het apparaat schoonmaken of onderhoudsmaatregelen uitvoeren.
15. **Waarschuwing:** Gebruik deze verwarming niet in de buurt van baden, douches of zwembaden. Het zou niet mogelijk moeten zijn om de bediening van het apparaat te bereiken vanuit het bad, de douche of een ander oppervlak dat in contact staat met water. (Het gebruik ervan in zones 0 of 1 in toiletten is volledig verboden: raadpleeg een gekwalificeerde elektricien).
16. Voor meer veiligheid is dit apparaat voorzien van een apparaat dat de werking onderbreekt bij oververhitting.
17. Deze radiator is exclusief ontworpen om aan de muur te worden bevestigd. Voor meer informatie over de bevestigingssystemen, raadpleeg de sectie "INSTALLATIE EN WANDMONTAGE" van deze handleiding.
18. Gebruik geen accessoires die niet door de fabrikant zijn aanbevolen, omdat deze een potentieel risico voor de gebruiker kunnen vormen en het apparaat kunnen beschadigen. Gebruik alleen originele accessoires.
19. Bewaar alle verpakkingselementen (Plastic zakken, karton en polyethyleen)buiten het bereik van kinderen, omdat ze potentieel gevaarlijke situaties kunnen veroorzaken.

20. Gebruik dit apparaat alleen voor huishoudelijk of licht commercieel gebruik en de taken waarvoor het is ontworpen. Dit apparaat is niet ontworpen voor industrieel gebruik. **Het mag niet buiten worden gebruikt, in kassen of voor veeteelt.** Houd het uit de buurt van hitte, direct zonlicht, vocht en snijgereedschap. Dompel dit apparaat onder geen beding onder water of gebruik dit apparaat met natte handen. Bij vochtigheid of water in het apparaat, koppel dan onmiddellijk de voeding los en raak de natte delen niet aan.
21. Probeer het apparaat niet zelf te onderhouden. Neem contact op met een gekwalificeerde technicus.
22. Om de zender van het netnet los te koppelen, trek je de stekker eruit, nooit van het voedingssnoer.
23. Respecteer de "SPECIFIEKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR DIT APPARAAT" Hieronder vermeld

SPECIFIEKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR DIT APPARAAT

- Het apparaat moet in een verticale positie blijven.
- Zorg ervoor dat het apparaat altijd vastzit. Houd u alstublieft aan de installatieafstanden die in deze gids zijn aangegeven.
- Hang geen object voor of bovenop het apparaat.
- Zorg er altijd voor dat de inlaat- en uitlaatlucht niet worden geblokkeerd.
- Installeer het apparaat altijd zo dat het niet in contact komt met brandbaar materiaal zoals gordijnen of handdoeken (houd rekening met windvlagen).
- Om het apparaat schoon te maken, raadpleeg de instructies in de sectie "ONDERHOUD", want als er water in de luchtroosters komt, kan dit het apparaat ernstig beschadigen.
- Steek geen object door het rooster of in het apparaat.
- Deze radiator is ontworpen om via een stekker op de elektrische installatie te worden aangesloten en aan de wandinstallatie te worden bevestigd. Volg de instructies in "INSTALLATIE".
- **De garantie is niet van toepassing als deze instructies niet zijn nageleefd.**

INSTALLATIE

- Tijdens het eerste gebruik en gedurende enkele minuten kunnen er geuren en geluid optreden door de verwijding van sommige interne delen. Dit is normaal, dus je moet voldoende ventilatie bieden. De geuren zijn van korte duur en verdwijnen snel.
- Voor een hogere efficiëntie moet je het vermogen of het aantal elementen van het apparaat berekenen volgens het oppervlak van de kamer. We raden aan contact op te nemen met uw dealer om deze berekening uit te voeren.
- Bevestig de radiator aan een stevige muur en zorg dat hij goed waterpas staat, in een kamer zonder meubels en zonder voorwerpen die in de buurt liggen.
- Vermijd het installeren van het apparaat in hoeken.
- Wij raden af het apparaat onder de ramen te installeren, omdat dit het warmteverlies bevordert.
- De radiator moet op een minimale afstand van 15 cm van brandbaar materiaal, gordijnen, meubels, stoelen, enz. (Fig. 1).
- Houd rekening met een minimale afstand van 1 m, van de voorkant van de unit tot obstakels (zoals meubels, muren, gordijnen) die de werking kunnen belemmeren.
- Houd ook een minimale afstand van 15 cm tussen het apparaat en de zijwanden en andere obstakels (bijvoorbeeld muren) die de functie kunnen beïnvloeden. Houd ook een minimale afstand van 35 cm bovenop het apparaat, vrij van obstakels en een minimale afstand van 15 cm vanaf de vloer.
- **WAARSCHUWING:** Als dit apparaat in een badkamer wordt geïnstalleerd, mag het alleen binnen Zones 2 of Buitenzones (Zone 3) worden geïnstalleerd, volgens BS 7671 Vereisten voor Elektrische Installaties, Sectie 701. De installatie van dit apparaat binnen zone 0 of 1 van een badkamer is volledig verboden. De figuur 2 hieronder is alleen ter informatie, we raden aan contact op te nemen met een professionele elektricien.

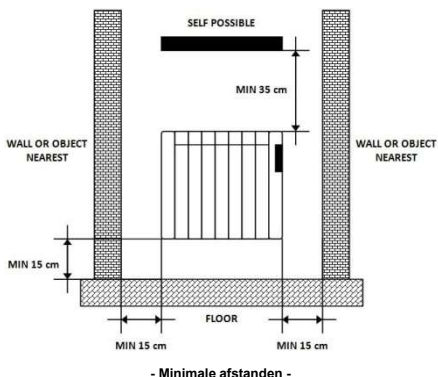
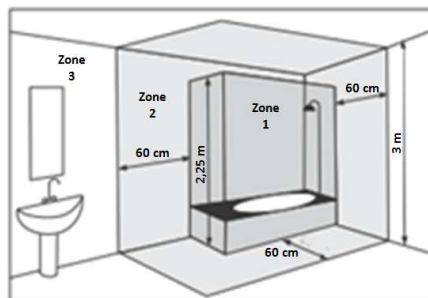


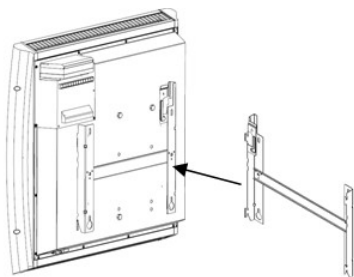
Fig.1



Zone 1: Apparaten geleverd aan Safety Extra Low Voltage (SELV).
Zone 2: Elektrische apparaten Klasse II – IP X4
Zone 3: Elektrische apparaten beschermd door RCD 30mA

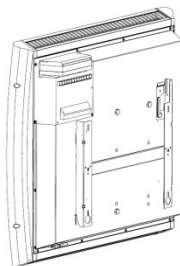
Fig.2

WANDMONTAGE



Het apparaat is uitgerust met één ophangingssteun van het apparaat. Bevestig het apparaat aan de muur, je moet het sjabloon gebruiken dat aan de doos is bevestigd. Volg deze instructies:

- Markeer de positie van de gaten met behulp van het boorsjabloon, waarbij je rekening houdt met de afstand (15 cm) ten opzichte van de vloer.
- Maak de gaten en het vergrendelingslipje en plaats de pluggen die bij de reparatieset zitten.
- Plaats de steun en draai de schroeven aan totdat het stuk voldoende vastzit.
- Hang het apparaat aan de veilig aan de muur gemonteerde steunen en schroef tenslotte het veiligheidsstuk zo ver mogelijk vast.



ELEKTRISCHE AANSLUITING

Dit apparaat is uitgerust met een voedingskabel **H05V2V2-F 2x1,0mm²**.

Controleer de staat van je elektrische installatie en aansluitkabels.

Dit apparaat heeft geen aardingsaansluiting nodig, omdat het dubbele elektrische isolatie heeft.

Neem contact op met een erkende elektricien voor hulp.

PROGRAMMEERBARE DIGITALE THERMOSTAAT

Deze radiator is uitgerust met verschillende functies en bedieningsmodi die de gebruiker kan selecteren met de "MODE"-
 knop.

De bedieningsmodi zijn: Pilot Wire, Comfort, Economy, Anti-Frost, Holidays, Timer, Turbo, Eco en Uit (Stand-by). Dit zijn hun gerelateerde iconen:

								
PILOT WIRE	COMFORT	ECONOMY	ANTI FROST	HOLIDAYS	TIMER	TURBO	ECONOMY SET AT 17 °C	OFF /STAND BY

-  **Pilot Wire-modus:** De functies van de thermostaat worden geregeld via een signaal dat wordt ontvangen van de "Pilot Wire"-eenheid. **ALLEEN VOOR GEBRUIK IN FRANKRIJK**
-  **Comfortmodus:** De thermostaat houdt de kamertemperatuur op de door de gebruiker vastgestelde waarde.
-  **Economy Mode:** De thermostaat houdt de kamertemperatuur onder de ingestelde comfortwaarde.
-  **Anti-Frostmodus:** De thermostaat houdt de kamertemperatuur boven de 7 °C.
-  **Feestdagenmodus:** De radiator schakelt in de "Anti-frost" modus voor de door de gebruiker bepaalde periode.
-  **Timermodus:** De thermostaat werkt volgens een dagelijks/wekelijks programma dat door de gebruiker wordt gedefinieerd.
-  **Turbo/boost-modus:** De thermostaat voert continu de weerstand aan gedurende de periode die door de gebruiker instelbaar is, de maximale duur is 2 uur. Na die periode keert het apparaat terug naar de vorige bedrijfsmodus. Om veiligheidsredenen wordt de kamertemperatuur automatisch geregeld om niet boven de 32 °C uit te komen.
-  **Economy Mode ingesteld op 17°C:** Het apparaat houdt de kamertemperatuur stabiel op 17 ° C
-  **Uit (Stand-by) Modus:** In deze modus wordt de elektrische weerstand niet gevoed en gaat het lampje aan de achterkant van het scherm uit. De thermostaat werkt echter.

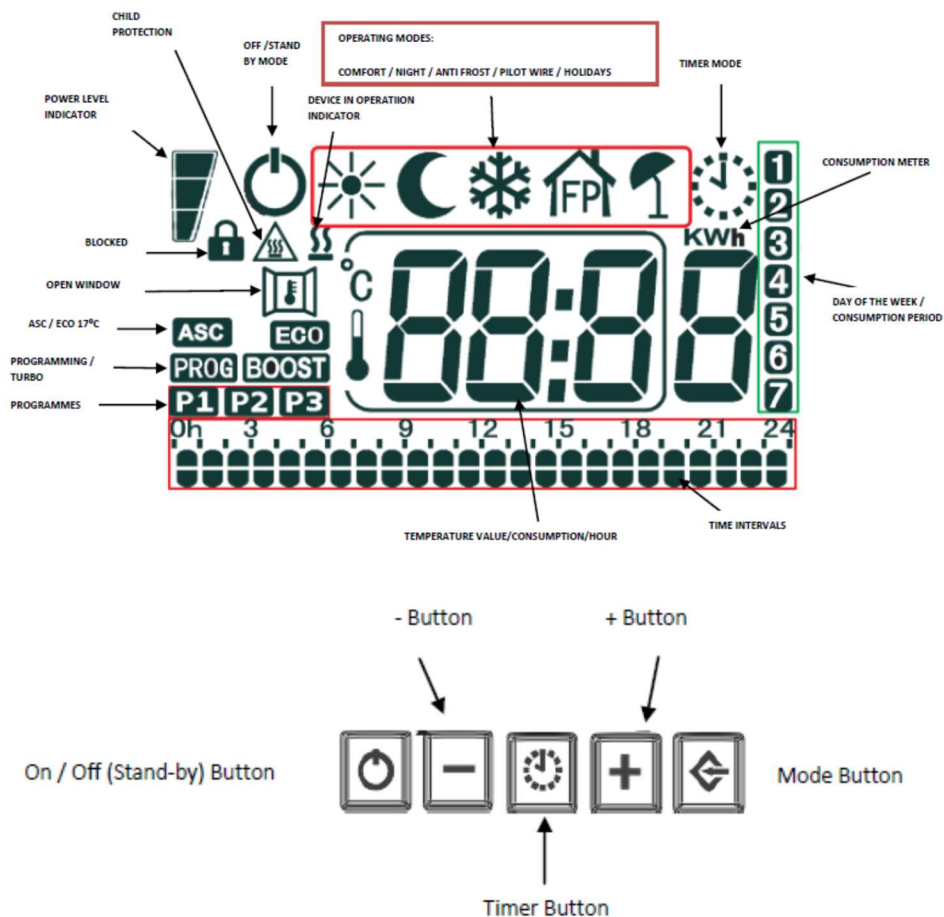
Andere functies van de thermostaat zijn:

						
OPEN WINDOW DETECTION	ASC	CHILD PROTECTION	POWER LEVEL INDICATOR	BLOCKED	CONSUMPTION METER	CONSUMPTION INDICATOR

• Andere functies en iconen

-  **Open raamdetectie:** Deze functie stelt ons in staat te detecteren dat een raam open staat door een plotselinge daling van de kamertemperatuur. In dat geval stopt het apparaat met het voeden van de weerstand maximaal 30 minuten of totdat een plotselinge stijging van de kamertemperatuur aangeeft dat het raam is gesloten.
-  **Adaptieve temperatuurregeling (ASC):** Deze functie anticipeert op de starttijd van de radiator ten opzichte van de geprogrammeerde waarde (alleen voor Timer-modus).
-  **Veiligheid voor kinderen:** Deze functie verlaagt de oppervlaktetemperatuur van de radiator.
-  **Vermogensniveau-indicator:** Visualisatie van onmiddellijke verbruik.
-  **Geblokkeerd:** Functie om onbedoeld of onjuist gebruik te voorkomen.
-  **Verbruiksmeter:** Deze functie geeft ons de verbruiksgegevens voor verschillende periodes, in kWh, te weten.
-  **Verbruiksindicator:** Om te zien of het apparaat op dat moment verbruikt of niet.

SCHERM



1. AAN / UIT (STAND-BY)

Druk op de  Aan/Uit (Stand-by) knop om de radiator aan te zetten of om de uit/stand-by modus in te stellen.

Als de uit/stand-by modus is geactiveerd,  verschijnt het bijbehorende icoon op het scherm en zijn er twee piepjes van 0,5 seconden en wordt de tijd weergegeven.

Wanneer het apparaat wordt ingeschakeld, is er een piep van één seconde en verdwijnt het  pictogram.

2. BELANGRIJKSTE FUNCTIES



PILOT WIRE-modus: (ALLEEN VOOR GEBRUIK IN FRANKRIJK). In deze modus wordt de radiator bediend door een eenheid met dit type systeem.

Om het te activeren, volgt u deze stappen:

1. Druk meerdere keren op de knop "Modus"  totdat het  icoon op het scherm verschijnt. Vanaf dat moment wordt de bedrijfsmodus van de radiator bepaald door de unit.



COMFORTMODUS: Dit is de standaard bedrijfsmodus van de radiator om de gewenste temperatuur van de gebruiker te behouden.

Om het te activeren, volgt u deze stappen:

1. Druk meerdere keren op de knop "Modus"  totdat het  icoon op het scherm verschijnt.
2. Selecteer de gewenste temperatuur met de   en-knoppen. De minimale waarde die geprogrammeerd kan worden, is gelijk aan de temperatuur die in economy mode is geprogrammeerd plus 0,5°C. De maximale waarde is 32°C.



ECONOMY Mode: Door deze modus te selecteren, houdt de radiator de kamertemperatuur op de daarvoor geselecteerde modus.

Om het te activeren, volgt u deze stappen:

1. Druk meerdere keren op de knop "Modus"  totdat het  icoon op het scherm verschijnt.
2. Selecteer de gewenste temperatuur met de   en-knoppen. De maximale waarde die geprogrammeerd kan worden is gelijk aan de waarde van de COMFORT-temperatuur minus 0,5°C. De minimumwaarde is 7°C.

OPMERKING: De COMFORT- en ECONOMY-temperaturen zijn de bepalende waarden van het programma. Het is niet mogelijk om een temperatuurwaarde voor de ECONOMIE-modus te kiezen die hoger is dan de COMFORT-temperatuur, omdat de elektronische thermostaat dit niet toestaat. Tijdens het gebruik is het mogelijk om de temperatuur eenvoudig te veranderen door op de  en-knoppen  te drukken .

 **ANTI-VRIESMODUS:** Door deze modus te selecteren, wordt de kamertemperatuur ingesteld op 7°C. Om het te activeren, druk je meerdere keren op de knop "Modus"  totdat het  icoon op het scherm verschijnt.

 **HOLIDAY MODE:** Door deze modus te selecteren, gaat de radiator in de ANTI-FROST modus voor de door de gebruiker ingestelde tijdsperiode.

Om het te activeren, volgt u deze stappen:

1. Druk meerdere keren op de knop "Modus"  totdat het  icoon op het scherm verschijnt.
2. Met de  en-knoppen is het mogelijk om de duur van de feestdag te selecteren, van 12 uur tot 40 dagen, met een verhoging van één uur tot 12 naar 24 en een verhoging van één dag van 24 uur. 

 **TIMERMODUS:** In deze modus wordt de kamertemperatuur gehandhaafd op de COMFORT- of ECONOMY-temperatuur, afhankelijk van de programma's die zijn ingesteld voor de verschillende tijdsintervallen gedurende de dag (P1, P2 of P3).

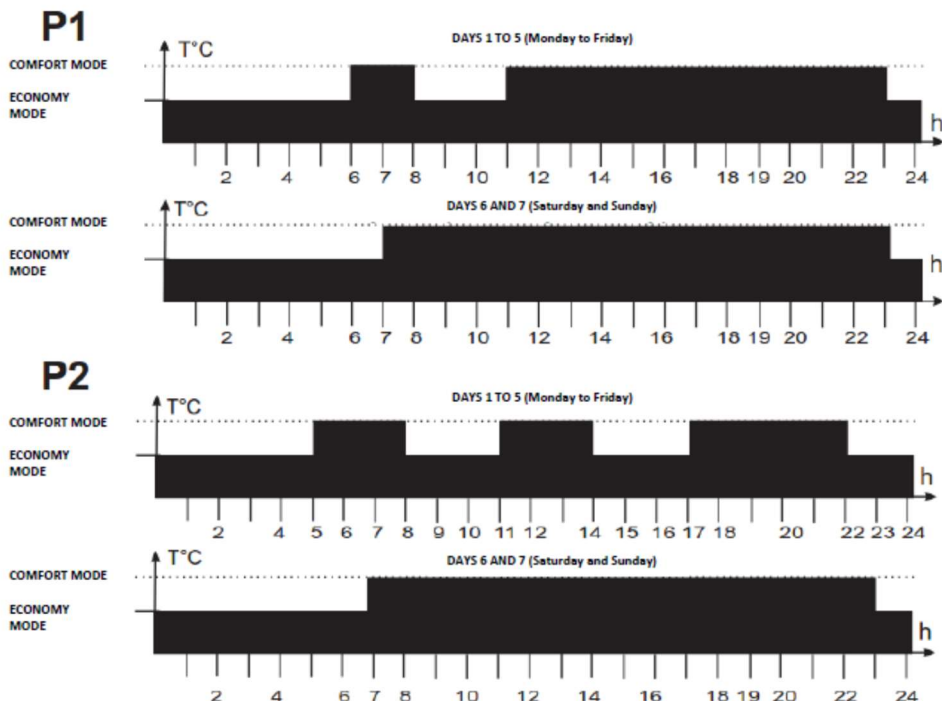
Om het te activeren, volgt u deze stappen:

1. Druk meerdere keren op de knop "Modus"  totdat het  icoon op het scherm verschijnt.

2. Druk op de  TIMER-knop om een van de vooraf ingestelde fabrieksprogramma's (P1 **P1** en P2 **P2**) te selecteren, of het programma dat door de gebruiker kan instellen (P3 **P3**).

Voor configureerbare programmering P3, kijk naar sectie "4. **PROGRAMMERING**" in deze handleiding.

De vooraf vastgestelde P1- en P2-programma's zijn:



BOOST **TURBO/BOOST-MODUS:** Deze modus kan worden gebruikt wanneer we de kamer snel moeten verwarmen.

Om het te activeren, volgt u deze stappen:

1. Druk meerdere keren op de knop "Modus"  totdat het **BOOST**
2. Door op de  en-knoppen te  drukken is het mogelijk om de TURBO/BOOST-periode te selecteren van 5 tot 120 minuten.

Wanneer deze functie wordt geactiveerd, werkt de radiator op zijn maximale vermogen, zodat de kamertemperatuur niet boven de 32°C uitkomt. Wanneer de geprogrammeerde tijd (aangegeven door de aftelling op het scherm) is afgelopen, keert de radiator terug naar de eerder ingestelde modus.

ECO ECONOMY MODE 17°C: Bij het activeren van deze modus werkt de radiator op een vooraf vastgestelde, onveranderlijke temperatuur van 17°C. Deze functie maakt een lagere consumptie mogelijk wanneer bijvoorbeeld de kamer of het huis voor onbepaalde tijd leeg is.

Om deze modus te selecteren, druk je meerdere keren op de knop "Modus"  totdat het **ECO** icoon op het scherm verschijnt.

3. ANDERE FUNCTIES EN ICONEN

 **DETECTIE VAN OPEN VENSTER:** De radiator kan detecteren of een raam is geopend door een plotselinge temperatuurdaling (5°C in maximaal 30 minuten). Als dit gebeurt, wordt het apparaat 30 minuten losgekoppeld om later weer in de eerder ingestelde modus te werken als het continue temperatuurstijgingen van één graad detecteert (bijvoorbeeld omdat het raam gesloten is). Als dit niet het geval is, blijft het apparaat nog eens 30 minuten losgekoppeld.

Wanneer de open-vensterdetectie wordt geactiveerd, verschijnt het bijbehorende symbool  af en toe op het scherm (behalve in uit/stand-by modus). Wanneer deze wordt uitgeschakeld, verdwijnt het symbool.

Om deze functie te activeren, kijk dan naar sectie "**4. PROGRAMMERING**".



KINDERBESCHERMING: Wanneer deze functie wordt geactiveerd, wordt de temperatuur aan de voorkant van de radiator verlaagd zodat het veilig is wanneer er kinderen aanwezig zijn. Bovendien betekent deze functie dat dezelfde radiator kan worden gebruikt in kamers die kleiner zijn dan de kamer waarin hij is geïnstalleerd, zonder significante veranderingen in kamertemperatuur.

Wanneer deze functie wordt geactiveerd, is het vermogensniveau waarop de radiator werkt het door de gebruiker vastgestelde (40% - 50% - 60%).

Om deze functie te activeren, kijk dan naar sectie "**4. PROGRAMMERING**".

ASC (ADAPTIEVE TEMPERATUURREGELING): Wanneer deze functie wordt geactiveerd, maakt het apparaat verbinding vóór de in de programmering vastgestelde tijd (maximaal 2 uur van tevoren) om ervoor te zorgen dat de kamer op de geprogrammeerde temperatuur op het ingestelde tijdstip is.

Wanneer deze functie wordt geactiveerd, **ASC** verschijnt het bijbehorende pictogram op het scherm (behalve in uit/stand-by modus).

Om deze functie te activeren, kijk dan naar sectie "**4. PROGRAMMERING**".

 **VERMOGENSNIVEAU-INDICATOR:** Dit verschijnt aan de linkerkant van het scherm en hangt af van het geprogrammeerde temperatuurniveau. Hoe hoger de geprogrammeerde temperatuur, hoe groter het aantal balken dat op het icoon wordt weergegeven. Dit is een visualisatie van onmiddellijke consumptie, want hoe hoger de geprogrammeerde temperatuur, hoe hoger het energieverbruik is.

 **BLOKKERINGSFUNCTIE:** Het is mogelijk om de radiator te blokkeren om te voorkomen dat kinderen deze verkeerd gebruiken of bijvoorbeeld in een openbare ruimte.

Om de knoppen te blokkeren/deblokkeren, druk je op de "Modus"-  knop en houd je ingedrukt gedurende 3 seconden, totdat het icoon verschijnt (geblokkeerd) of verdwijnt (niet geblokkeerd).

kWh VERBRUIKSMETERFUNCTIE: Met deze functie kunnen we het verbruik van de radiator uitlezen uitgedrukt in kWh. Om dit te doen, moet het vermogen van de emitter vooraf worden aangepast, volgens de volgende stappen:

1. Koppel het apparaat uit de elektriciteitsvoorziening.
2. Tegelijkertijd knoppen indrukken  en .

3. Zonder de knoppen los te laten, sluit je het apparaat minstens 5 seconden in de stroomvoorziening totdat je de vermogensaanpassingsfunctie kunt zien, zoals te zien is op deze afbeelding:



4. Gebruik de  en-knoppen om het vermogen van je radiator in watt te selecteren. 
5. Bevestig de selectie met de  knop.

Deze bewerking hoeft alleen de eerste keer te worden uitgevoerd en daarna blijft het opgeslagen; Het is niet nodig om het elke keer te herhalen wanneer je wilt overwegen om te consumeren.

Nu kun je het verbruik voor verschillende periodes op de volgende manier lezen:

1. Zet de radiator op uit/stand-by modus.
2. Houd de  knop langer dan 3 seconden ingedrukt totdat de verbruiksgegevens op het scherm verschijnen.
3. Met de  en-knoppen  kunnen we door het consumptiemenu scrollen.
4. De pictogrammen verschijnen aan de rechterkant van het scherm. Elke batterij toont het verbruikte kWh gedurende de overeenkomstige periode, zoals hier getoond:

 = heden

 = vorige dag

 = huidige week

 = vorige week

5 = huidige maand

6 = vorige maand

7 = huidig jaar

1 + **2** = Vorig jaar

1 + **3** = totaal

1 + **7** = radiatorvermogensindicator

SS **VERBRUIKSINDICATOR:** Wanneer de kamertemperatuur onder de ingestelde temperatuur daalt, voedt de thermostaat van de radiator de weerstand en de "SS" symboollichten op het scherm, waarmee hij energie verbruikt. Zodra de kamertemperatuur de geselecteerde temperatuur bereikt, stopt de thermostaat met het voeden van de weerstand en verdwijnt het "SS" icoon van het scherm, omdat het geen energie meer verbruikt.

BELANGRIJKE OPMERKING: Als "ALLE" op het scherm verschijnt, is de temperatuursensor kapot of beschadigd en werkt de radiator niet. Neem contact op met onze technische dienst.

4. PROGRAMMERING

DAG- EN TIJDPROGRAMMERING

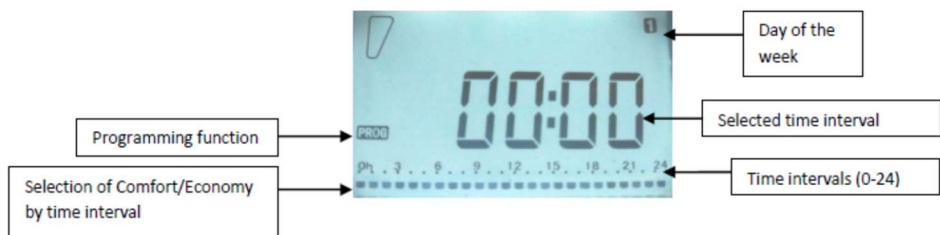
1. Zet de radiator op uit/stand-by modus. Het  icoon wordt getoond.
2. Houd  de knop langer dan 3 seconden ingedrukt totdat de functies zichtbaar zijn. Met de  knop kun je door de volgende opties scrollen: "**ted**" (uur en datum), "**prog**" (programmeren) en "**ofst**" (kalibratie van de temperatuursensor).
3. Selecteer de optie "**ted**" en bevestig met de  knop.
4. Voer het huidige jaar (15-99) in met de  en-knoppen.  Druk op de  knop om de keuze te bevestigen.

5. Voer de huidige maand (1-12) in met de  en-knoppen.  Druk op de  knop om de keuze te bevestigen.
6. Voer de huidige datum (1-31) in met de  en-knoppen.  Druk op de  knop om de keuze te bevestigen.
7. Voer de dag van de week in (1=Maandag, 2=Dinsdag, 3=Woensdag, 4=Donderdag, 5=Vrijdag, 6=Zaterdag, 7=Zondag) met de   en-knoppen. Druk op de  knop om de keuze te bevestigen.
8. Het huidige uur zou dan op het scherm moeten verschijnen met de cijfers die af en toe oplichten. Het uur kan worden aangepast met de  en-knoppen.  Druk op de  knop om de keuze te bevestigen.
9. De cijfers die de minuten aangeven lichten af en toe op op het scherm. De notulen kunnen worden ingesteld met de   en-knoppen. Druk op de  knop om de keuze te bevestigen.

CONFIGURATIE VAN HET P3-PROGRAMMA

U kunt uw eigen bedrijfsprogramma (P3) configureren voor elke dag van de week door deze stappen te volgen:

1. Zet de radiator op uit/stand-by modus. Ze  zullen worden getoond.
2. Houd de  knop langer dan 3 seconden ingedrukt. Met de  knop kun je de volgende opties zien: "**ted**" (uur en datum), "**prog**" (programmeren) en "**ofst**" (kalibratie van de temperatuursensor).
3. Selecteer de optie "**Prog**" en bevestig met de  knop.
4. Het programma begint op de eerste dag van de week (1=maandag), en op 0 uur. De dag is verdeeld in intervallen van elk een uur.



5. Door op de knop selecteren we de COMFORT-modus in dit tijdsinterval (het hele interval wordt gemarkeerd). Door op de knop te drukken selecteren we de ECONOMIE-modus voor dit tijdsinterval (een halve interval wordt gemarkeerd). En zo verder tot ik de 24 uur van dag 1=maandag heb voltooid. Bevestig de programmering met de knop.
6. Automatisch gaat de programmering door naar dag 2=dinsdag, waarbij de programmering voor maandag wordt vastgesteld. Als je het wilt behouden, druk dan direct op de knop om te bevestigen en ga dan door naar de volgende dag. Anders kun je met de en-knoppen programmeren zoals je wilt.
7. Volg dezelfde stappen voor elke dag van de week tot aan dag 7=zondag.

KALIBRATIE VAN DE TEMPERATUURSENSOR

Als de radiator niet op de optimale plek is geplaatst om de kamertemperatuur goed te detecteren (bijvoorbeeld: hij is op een koude muur geplaatst of er is tocht...), kan de gemeten kamertemperatuur verschillen van de werkelijke temperatuur. Om maximale efficiëntie te bereiken, wordt aanbevolen dit temperatuurverschil te elimineren.

Om dit te doen, volg je deze stappen:

1. Zet de radiator op uit/stand-by modus. Het icoon wordt getoond.
2. Houd de knop langer dan 3 seconden ingedrukt. Met de knop kunnen we de volgende opties zien: "ted" (uur en datum),

"prog" (programmeren) en "ofst" (kalibratie van de temperatuursensor).

3. Selecteer de optie "ofst" en bevestig met de  knop.
4. Met de knoppen  en  stelt u het temperatuurverschil vast tussen de kamertemperatuur (gemeten met een thermometer) en de temperatuur die door de radiator wordt gedetecteerd. Dit verschil kan worden aangepast tussen -5°C en +5°C.
5. Druk op de  knop om de keuze te bevestigen.

ANDERE FUNCTIES ACTIVEREN

OPEN RAAMDETECTIE

1. Zet de radiator op uit/stand-by modus. Ze  zullen worden getoond.
2. Houd de  knop langer dan drie seconden ingedrukt, totdat je het  icoon kunt zien.
3. Druk nogmaals op de  knop om de open vensterdetectiefunctie te activeren of uit te schakelen (ON=activeren; OFF=deactiveren).
4. Druk op de  knop om de selectie te bevestigen en ga naar de volgende functie:

ASC (ADAPTIEVE TEMPERATUURBEHEERSING)

1. Druk op de  knop om de ASC-functie te activeren of uit te schakelen (ON=activeren; OFF=deactiveren).
2. Druk op de  knop om te bevestigen en ga naar de volgende functie:

KINDERBESCHERMING

1. Druk op de  knop om de kinderbeschermingsfunctie te activeren of uit te schakelen (ON=activeren; OFF=deactiveren).
2. Druk op de  knop om de keuze te bevestigen. Als je hebt geselecteerd om hem uit te schakelen (UIT), schakelt de radiator automatisch over op uit/stand-by modus. Als je daarentegen hebt gekozen om het te activeren (AAN), kun je het gewenste vermogenspercentage instellen tussen de volgende waarden: 40% / 50% / 60%. Met de  knop selecteer je één van de twee.
3. Bevestig het gewenste percentage met de  knop. Op deze manier worden alle wijzigingen aan de voorste functies opgeslagen en keert de radiator terug naar zijn uit/stand-by staat .

THERMISCHE VEILIGHEID

Bij oververhitting schakelt een veiligheidsvoorziening automatisch de werking van de radiatoren uit. Na het afkoelen reset de radiator automatisch.

ONDERHOUD

Uw radiator heeft echter geen regelmatig onderhoud nodig om een goede werking te garanderen:

Koppel het apparaat altijd van het elektriciteitsnet voordat je reiniging of onderhoud uitvoert.

Laat het afkoelen voordat je schoonmaakt.

Om het risico op een elektrische schok te vermijden, maak je het apparaat schoon met een zachte, vochtige doek om de buitenkant van de radiator af te vegen en verwijder je stof en vuil doek.

Gebruik geen wasmiddel, oplosmiddel, schuurmiddelen of andere chemische producten om de radiator schoon te maken.

DOMPEL het apparaat NOOIT onder in water of andere vloeistoffen.

Je kunt een stofzuiger of een flexibele borstel gebruiken om de luchtroosters schoon te maken. Dit onderhoud moet regelmatig worden uitgevoerd om optimale prestaties te garanderen. Zorg dat de radiator volledig droog is voordat je hem weer aanzet.

EU-conformiteitsverklaring



<i>Product:</i>	CONVECTOR
<i>Batch- en serienummer:</i>	Mx- YYDDD-XXX ⁽¹⁾
(1) Uitleg van code "Lot & Seriële Nummer": Lot = Mx - YYDDD; waarbij: Mx = Productielijn Nr.; YY = jaar (15,16,17...99) en DDD = jour corrélatief (001,..., 365). Serienummer = XXX (001,..., 999).	

Hierbij wordt verklaard dat de volgende apparatuur voldoet aan alle essentiële eisen voor gezondheid en veiligheid van Europese Richtlijnen.

**2014/30/UE EMC-RICHTLIJN 2014/35/UE LV-RICHTLIJN
2011/65/UE RoHS-RICHTLIJN 2009/125/EG (ErP-richtlijn)**

Met betrekking tot de toepassing van de volgende INF-standaarden:

2014/30/UE EMC-RICHTLIJN	EN 55014-1:2006 +A1:2009 +A2:2011 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 55014-2:1997 +AC: 1997 +A1:2001 +A2:2008 EN 61000-4-2:2009 EN 61000-4-3:2006 +A1:2008 +A2:2010 EN 61000-4-4:2012 EN 61000-4-5:2006 EN 61000-4-6:2013 EN 61000-4-11:2004
2014/35/UE LV-RICHTLIJN	EN 60335-2-30:2009 + CORR:2010 +A11:2012 EN 60335-1:2012 +AC:2014 +A11:2014 EN 62233:2008 +CORR:2008
2011/65/UE ROHS-RICHTLIJN	EN 62321-1:2013
2009/125/EG (ErP-richtlijn)	UE 2024/1103

Item	Symbool	Waarde	Eenheid	Item	Eenheid
Warmte-output: 1000				Type warmte-output / kamertemperatuurregeling (kies er één)	
Nominale warmte-output	<i>P_{nom}</i>	1,000	kW	Eentraps warmte-output en geen kamertemperatuurregeling	NEE
Minimale warmte-output (indicatief)	<i>P_{min}</i>	N.A.	kW	Twee of meer handmatige trappen, geen kamertemperatuurregeling	NEE
Maximale continue warmte-output	<i>P_{max,c}</i>	1,000	kW	Met mechanische thermostaat kamertemperatuurregeling	NEE
Warmte-output: 1500				Met elektronische kamertemperatuurregeling	NEE
Nominale warmte-output	<i>P_{nom}</i>	1,500	kW	Elektronische kamertemperatuurregeling plus dagtimer	NEE
Minimale warmte-output (indicatief)	<i>P_{min}</i>	N.A.	kW	Elektronische kamertemperatuurregeling plus weektimer	JA
Maximale continue warmte-output	<i>P_{max,c}</i>	1,500	kW	Andere besturingsopties (meerdere keuzes mogelijk)	
Warmte-output: 2000				Kamertemperatuurcontrole , met aanwezigheidsdetectie	NEE
Nominale warmte-output	<i>P_{nom}</i>	2,000	kW	Kamertemperatuurcontrole , met open raamdetectie	JA
Minimale warmte-output (indicatief)	<i>P_{min}</i>	N.A.	kW	Afstandscontroleoptie	NEE
Maximale continue warmte-output	<i>P_{max,c}</i>	2,000	kW	Adaptieve startbesturing	JA
Warmte-output:				Beperking van werktijd	JA
Nominale warmte-output	<i>P_{nom}</i>		kW	Zwarte gloeilampsensor	NEE
Minimale warmte-output (indicatief)	<i>P_{min}</i>		kW	Zelflerende functionaliteit	NEE
Maximale continue warmte-output	<i>P_{max,c}</i>		kW	Besturingsnauwkeurigheid	NEE
Stroomverbruik:					
In uit-modus	<i>P_o</i>	N.A.	W		
In standby-modus	<i>P_{sm}</i>	0,35	W		
In stationaire modus	<i>P_{idle}</i>	0,35	W		
In netwerkstand-by	<i>P_{ns}</i>	N.A.	W		
Standby-modus met weergave van informatie of status			[JA]		
Seizoensgebonden energie-efficiëntie van ruimteverwarming in actieve modus	<i>η_{s,on}</i>	94	%		

De seizoensgebonden verwarmingsenergie-efficiëntie van deze elektrische kachel is:

$$\eta_s = \eta_{s,on} / CC = 94 / 1,9 = \mathbf{49,47\%}$$

Ten tijde van inwerkingtreding van Verordening (EU) 2024/1103 werd de referentiewaarde beschouwd als **51 %** voor de beste technologieën op de markt voor elektrische ruimteverwarmingsapparaten.

RECYCLING (Verwijdering van het product aan het einde van de gebruiksduur)



Volgens Europese richtlijn **2012/19/UE**, over afval van elektrische en elektronische apparatuur (WEEE), mogen oude elektrische huishoudelijke apparaten niet worden afgevoerd in de gebruikelijke gemeentelijke containers; ze moeten apart worden ingehaald om de recycling van de onderdelen en materialen waaruit ze bestaan te optimaliseren en de impact op de volksgezondheid en het milieu te verminderen.

De doorgestreepte rijtjesbak is gemarkeerd op alle elektrische en elektronische producten, om de consument eraan te herinneren dat hij deze apart moet afvoeren.

De consument moet contact opnemen met de lokale autoriteit of de verkoper om te informeren naar de juiste verwijdering van zijn/haar oude elektrische huishoudelijke apparaat.

In het geval van het slopen van de radiator, die olie bevat; moest de bepalingen betreffende het verwijderen van olie worden gevolgd.