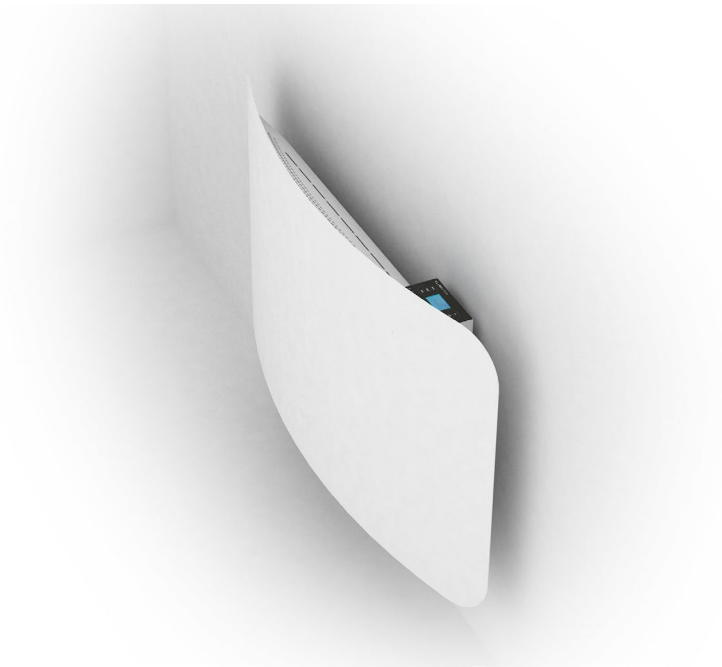


HANDLEIDING

STEEL CURVE



CLIMASTAR
sillicium technology

COMMISSION REGULATION (EU) 2015/1188 of 28 April 2015 implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for local space heaters
"This product is not suitable for primary heating purposes. This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use"

INDEX

<u>1.- INTRODUCTIE.....</u>	<u>3</u>
<u>2.- HET BEVESTIGEN VAN DE MUUR</u>	<u>4</u>
<u>3.- OPZETTEN</u>	<u>6</u>
3.1 HET APPARAAT STARTEN	6
3.2.- DISPLAY BESTURING	6
3.3.- HET SCHERM.....	6
3.4.- WERKMODI.....	7
3.5.- TIJD INSTELLEN EN DE RADIATOR GEBRUIKEN	8
<u>4.- ONDERHOUD</u>	<u>11</u>
<u>5.- TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN.....</u>	<u>12</u>
<u>6.- VEELGESTELDE VRAGEN</u>	<u>13</u>
<u>7.- GUARANTIE.....</u>	<u>14</u>

1.- INTRODUCTIE

- Lees deze gebruikershandleiding aandachtig voordat u uw apparaat installeert.
- Controleer of de voedingsspanning overeenkomt met die op het typeplaatje (aan de linkerkant van het apparaat).
- De Schuko-stekker moet worden aangesloten op een compatibele Schuko-aansluiting.
- Plaats het apparaat niet direct onder een stopcontact.
- Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, de klantenservice of een andere gekwalificeerde persoon.
- Niet bedoeld voor kinderen jonger dan 3 jaar, tenzij naar behoren toezicht.
- Kinderen ouder dan 3 jaar en jonger dan 8 jaar mogen het apparaat alleen in- en uitschakelen wanneer het correct is geplaatst of geïnstalleerd, toezicht heeft gekregen of instructies heeft gekregen over het gebruik van het apparaat. Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen het apparaat niet aansluiten, regelen en reinigen, noch onderhoudswerkzaamheden uitvoeren.
- Niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen ouder dan 8) met verminderde, fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze supervisie of instructie hebben gekregen over het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen worden uitgevoerd zonder voorafgaand toezicht.

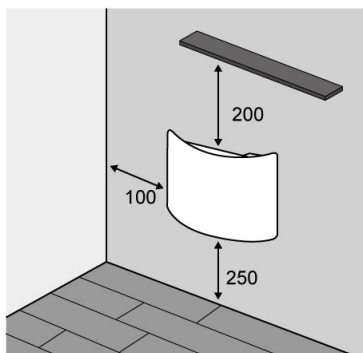
WAARSCHUWING: sommige delen van dit apparaat kunnen oververhit raken en brandwonden veroorzaken. Besteed speciale aandacht aan kinderen en kwetsbare mensen.



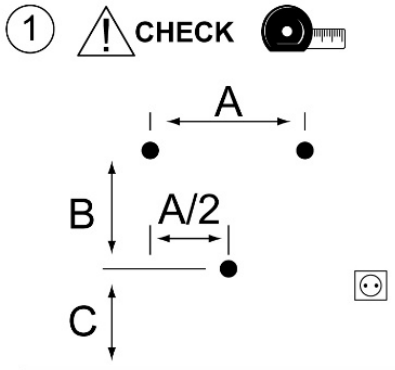
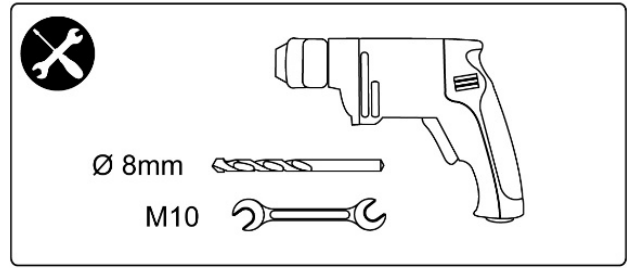
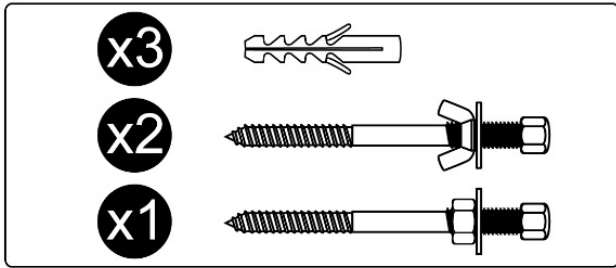
- Dek het apparaat niet af om mogelijke oververhitting te voorkomen



2.- HET BEVESTIGEN VAN DE MUUR

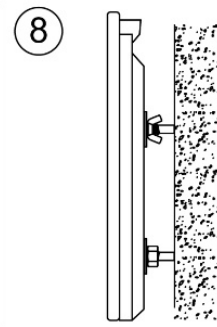
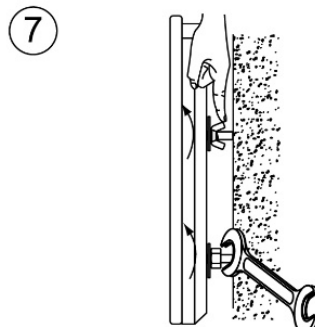
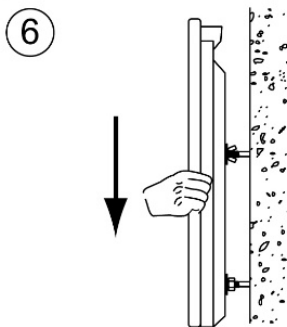
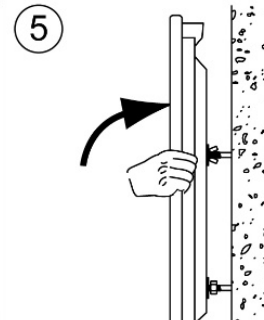
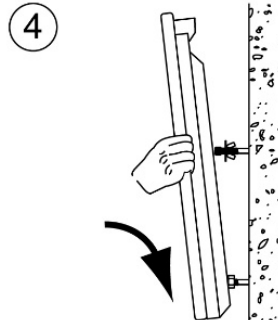
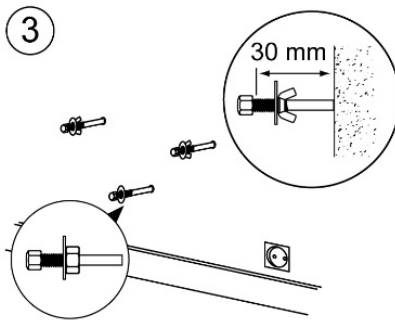
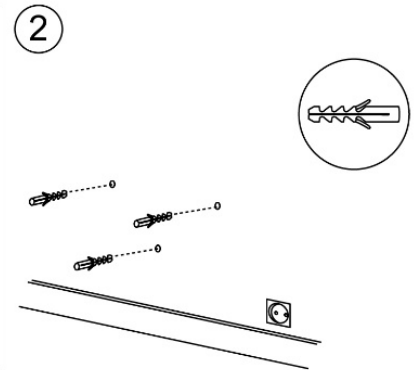
- Het apparaat bevat een montagekit met de vereiste hardware-kruippluggen en 6 mm schroeven- en de wandsteun.
- De onbewerkte pluggen die bij de montagekit worden geleverd, kunnen niet op droge muren worden gebruikt. Voor dit type wand moeten speciale rawlplugs worden gebruikt.
- Houd bij het installeren van het apparaat aan de muur rekening met de hieronder aangegeven afstand:



- Zodra de locatie is bepaald om het apparaat te installeren, verwijdert u de verpakking en haalt u het apparaat en de montagekit eruit.
- Bevestig de radiator aan de muur zoals hieronder aangegeven:



		
A	540	190
A/2	270	95
B	220	610
C _(min)	310	310



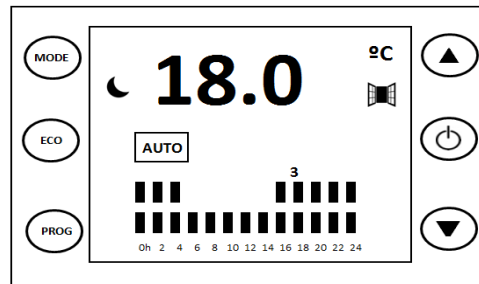
 Controleer maatregelen en nivellering voordat u gaat boren. Afmetingen in mm




3.- OPZETTEN

3.1 HET APPARAAT STARTEN

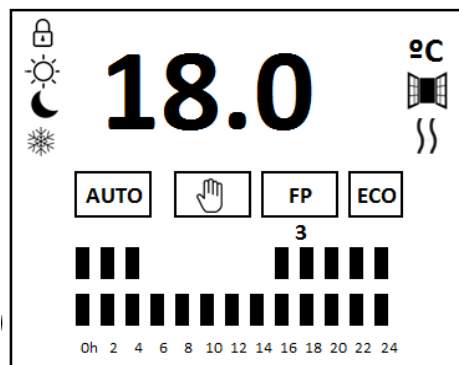
Sluit eerst het netsnoer aan op een stopcontact en klik op de schakelaar aan de rechterkant. Druk op  om de radiator in te schakelen, het ECO-lampje gaat branden.




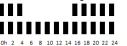



3.2.- DISPLAY BESTURING



MODE	Werkmodi		Toenemen
ECO	Snelle toegang tot ECO-temperatuur		Inschakelen, uitschakelen en valideren
PROG	Program		Afnemen

3.3.- HET SCHERM



	Temperatuur selectie	18.0	Comfort temperatuur
	Werkmodus		Open venster detectorfunctie
	Dagelijks programma		Verwarmingselement AAN
	Lock-functie		Snelle toegang tot ECO-temperatuur

3.4.- WERKMODI

Er zijn 3 bedrijfsmodi:

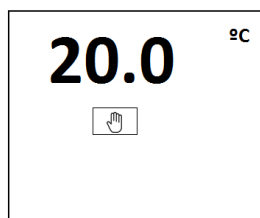
- **Auto.** De temperatuur varieert automatisch afhankelijk van een vooraf ingestelde instelling op basis van 3 temperaturen (comfort, eco, antivries). Bars tonen hoe de temperatuur per uur wordt geprogrammeerd.
- **Met de hand.** De gebruiker selecteert de gewenste temperatuur.
- **FP.** Het apparaat volgt een gecentraliseerde programmering volgens de GIFAM-standaard (alleen beschikbaar in Frankrijk)

Druk op de toets MODE om de werkmodus te wijzigen

3.4.1.- HANDMATIGE MODUS

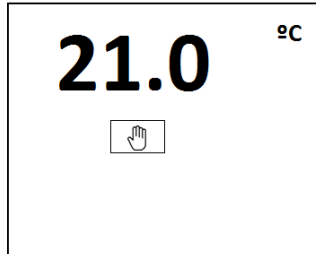
- Hoe de HANDMATIGE modus te selecteren

MODE



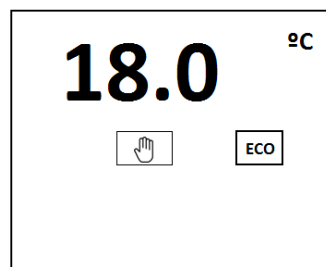
wordt op het scherm weergegeven

- Selecteer de comforttemperatuur.



Nadat u de handmatige modus hebt geselecteerd, drukt u op de ECO-knop om de kamertemperatuur met 3 ° C te verlagen.

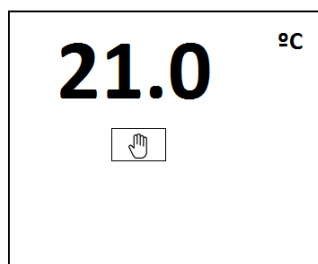
ECO



ECO

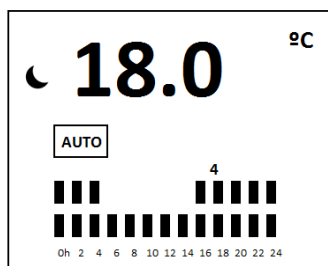
wordt op het scherm weergegeven

Druk nogmaals op de ECO-knop om naar comforttemperatuur te gaan.



3.4.2.- AUTOMATISCHE MODUS

- How to select the AUTO mode



AUTO

wordt op het scherm weergegeven

- Hoe de temperaturen in te stellen

In deze modus worden de ingestelde temperaturen automatisch gewijzigd op basis van de configuratie van de gebruiker, die elk uur een van deze 3 temperaturen toewijst:

- * Comfort- geselecteerd door de gebruiker voor maximaal comfort. Als het pictogram ☀ aan is, kan de gebruiker de temperatuur selecteren door op de ▲▼-knoppen te drukken.
- ☾ Besparing: gebruik 's nachts of korte afwezigheid. Het is altijd 3 ° C onder de ingestelde / comforttemperatuur.
- * Antivries of minimum: voorkomt dat de kamertemperatuur onder 7 ° C daalt.

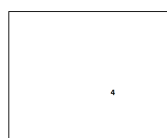
3.4.3.- FP MODUS

Het apparaat volgt een gecentraliseerde programmering volgens de GIFAM-standaard (alleen beschikbaar in Frankrijk).

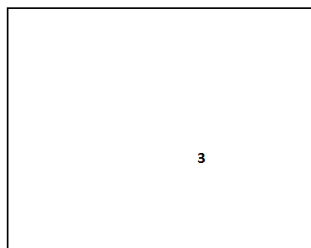
3.5.- TIJD INSTELLEN EN DE RADIATOR GEBRUIKEN

3.5.1 TIJD INSTELLEN

Druk op de knop PROG totdat de dag van de week knippert.

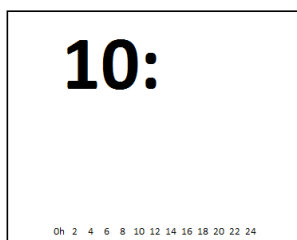


Druk op de ▲▼-knoppen om de dag van de week te bevestigen. Uurcijfers knipperen.

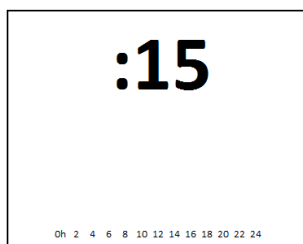


selecteren, klik op  om te

Druk op de ▲▼-toetsen om het uur te selecteren, klik op  om te bevestigen. Minuten cijfers knipperen.



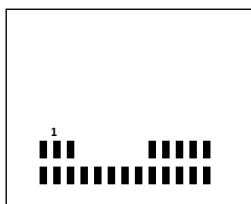
Druk op de ▲▼-toetsen om de minuten te selecteren, klik op  om te bevestigen.



3.5.2.- HOE DE RADIATOR TE GEBRUIKEN


Als u de radiator in dit stadium niet wilt programmeren, drukt u tweemaal op de PROG-knop.

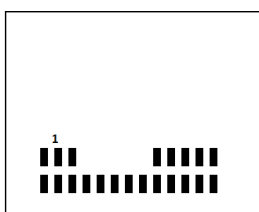
PROG



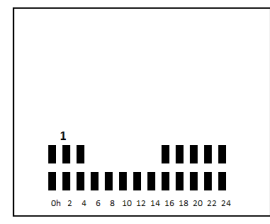
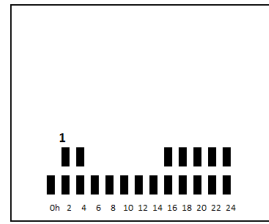
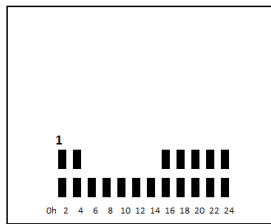
COPY

1

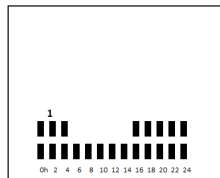
Om een aangepaste programmering uit te voeren, drukt u op ▲▼ om de dag van de te programmeren week te selecteren. Druk op  om te bevestigen



Begin om 0 uur, druk op ▲▼ om de temperatuur te selecteren: comfort ^{oh}, eco ^{oh} of ^{oh} anti vorst.

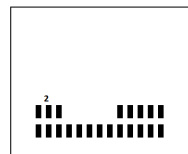


Bevestig en programmeer het volgende uur.



Herhaal deze stappen totdat u alle 24 uur doorloopt.

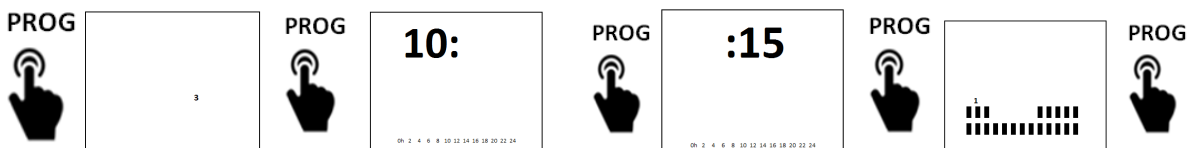
Om andere dagen van de week te programmeren, drukt u op de ▲▼-toetsen om de dag te selecteren en door te gaan zoals eerder vermeld.



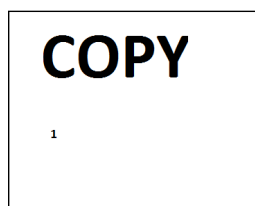
3.5.3. KOPIEERFUNCTIE

Met deze functie kunt u een eerder geprogrammeerde dag naar elke andere dag kopiëren.

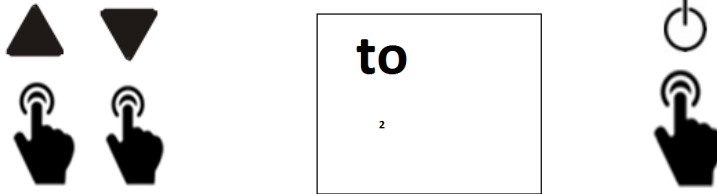
Druk op de PROG-knop totdat COPY op het scherm verschijnt



Druk op de knop ▲▼ om de geprogrammeerde dag te selecteren, druk op om te bevestigen.

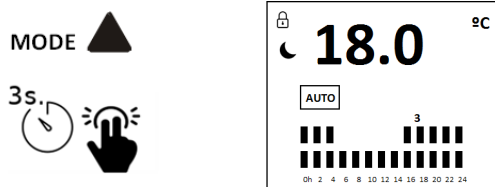


Druk nu op de knop ▲▼ om het nummer te selecteren van de dag waarnaar u kopieert. Druk op ⏻ om te bevestigen.



3.5.4.- SLEUTEL BLOK FUNCTIE

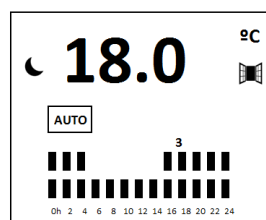
Om deze functie in te stellen, houdt u zowel de MODE- als de UP-pijltoets 3 seconden ingedrukt.



Om te deblokken, doe hetzelfde.

3.5.5.- OPEN VENSTER DETECTOR FUNCTIE

Het apparaat heeft een ingebouwde sensor die plotselinge temperatuurveranderingen detecteert die kunnen optreden, d.w.z. wanneer een venster wordt geopend, of elke andere omstandigheid die kan verhinderen dat de radiator de kamertemperatuur verhoogt. Deze modus wordt geactiveerd wanneer de temperatuur in 5 minuten met 3 ° C daalt. Deze modus blijft van kracht totdat deze dalende neiging verdwijnt.



4.- ONDERHOUD

- Houd de vloer schoon om vlekken op de muur te voorkomen.
- Aan het begin van het verwarmingsseizoen van het jaar moeten de binnenste delen van de radiator worden gestofzuigd omdat stof zich kan ophopen in het verwarmingselement terwijl de tijd van het jaar dat de radiator is uitgeschakeld.
- Het apparaat kan worden gewassen met een vochtige doek of met elk conventioneel wasproduct

5.- TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

STEEL CURVE				
Vermogen (W)	1500 W	2000 W	1000 W	
Maatregelen (mm)	540 x 930 x 130		900 x 450 x 110	
Gewicht (Kg)	17		16	
Spanning	230v ~AC	Klasse	II	
Frequentie	50 Hz	IP:	24	
Keramische component	DUAL KHERR			
Externe behuizing	Gepoedercoate stalen structuur			
Thermostaat	Electronic. Temperatuur bereik 5°C tot 30 °C			
Veiligheids thermostaat	Bimetaal, automatisch, nominale temperatuur: 90 ±5°C, Reset Temperatuur: 65 ±10°C			
Warmteafgifte		1500 W	2000 W	1000 W
Nominale warmteafgifte	P_{nom}	1,5 kW	2,0 kW	1,0 kW
Minimale warmteafgifte (indicatief)	P_{min}	N.A.	N.A.	N.A.
Maximale continue warmteafgifte	$P_{max,c}$	1,5 kW	2,0 kW	1,0 kW
Hulp elektriciteitsverbruik		1500 W	2000 W	1000 W
Bij nominale warmteafgifte	el_{max}	N.A.	N.A.	N.A.
Bij minimale warmteafgifte	el_{min}	N.A.	N.A.	N.A.
In de standby-modus	el_{SB}	0,000 kW	0,000 kW	0,000 kW
Type warmte-inbreng (selecteer er een)				
handmatige warmteladingsregeling, met geïntegreerde thermostaat				nee
handmatige warmteladingsregeling met feedback van de ruimte en / of buitentemperatuur				nee
elektronische warmtelastregeling met feedback van de ruimte en / of buitentemperatuur				yes
ventilatorondersteunde warmteafgifte				nee
Type warmteafgifte / kamertemperatuurregeling				
Eentraps warmteafgifte en geen regeling van de kamertemperatuur				nee
Twee of meer handmatige stappen, geen regeling van de kamertemperatuur				nee
met mechanische thermostaat kamertemperatuurregeling				nee
met elektronische ruimtetemperatuurregeling				nee
elektronische ruimtetemperatuurregeling plus dagtimer				nee
elektronische ruimtetemperatuurregeling plus weektimer				yes
Andere besturingsopties (meerdere selecties mogelijk)				
kamertemperatuurregeling, met aanwezigheidsdetectie				nee
kamertemperatuurregeling, met openraamdetectie				yes
met optie voor afstandsbesturing				nee
met adaptieve startcontrole				nee
met werktijdbeperking				yes
met zwarte bolsensor				nee

CLIMASTAR GLOBAL COMPANY, S.L
 Carretera AS-266 Ovidio-Porceyo, Km 7.
 33192 Pruvia (Llanera) - Asturias - Spain

6.- VEELGESTELDE VRAGEN

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Het apparaat wordt niet warm	Het apparaat staat in de energiebesparende modus	Vanwege de thermische inertie brengt het apparaat warmte over naar de kamer; Als u meer temperatuur nodig heeft, verhoogt u de temperatuur van het apparaat
De kamer bereikt niet de gewenste temperatuur	Onjuiste instelling van de ingestelde temperatuur	Controleer de ingestelde temperatuur op het display om te controleren of het de gewenste temperatuur is.
	Onjuiste maatvoering	Het vermogen is niet voldoende voor de plaats waar het is geïnstalleerd
	Overmatige hoogte	Zorg ervoor dat het systeem op de aanbevolen hoogte is geïnstalleerd
	Invoer- en uitvoerroosters zijn geblokkeerd	Plaats niets op de radiator en installeer deze niet in een spouwmuur.
De radiator werkt niet	Stel de temperatuur onder de kamertemperatuur in	Verhoog de ingestelde temperatuur van de radiator tot deze 1 graad boven de kamertemperatuur is
	Controleer of de automatische besturing niet is uitgeschakeld. Als het is neergezet zet het op.	Controleer of de automatische besturing niet is uitgeschakeld. Als het is neergezet zet het op
		Zorg ervoor dat de installatie correct is en dat er onafhankelijke leidingen zijn voor het verwarmingssysteem met een kabelmaat van 2,5 mm ² en een maximaal vermogen van 3500 w
	Zet het uit	Zet de schakelaar in positie I
	Programma staat UIT	Controleer of het ingestelde programma het gekozen programma is of stel het gewenste programma in.
De radiator bevlekt de muren	Radiator op zeer lage hoogte	De minimale hoogte vanaf de vloer tot het onderste gedeelte van de radiator moet minimaal 25 cm zijn
	Stofophoping op de muur	Stofzuig het aan het begin van elk verwarmingssysteem
	Soort schilderij aan de muur	Verven met een hoog rutielgehalte worden waarschijnlijk donkerder
Geblokkeerde knoppen	Geen reactie van bedieningsknoppen	Houd de knoppen MODE en p 3 seconden ingedrukt

7.- GARANTIE

CLIMASTAR garandeert dat het product op het moment van aankoop vrij is van enig defect in de materialen en in het personeelsbestand (beperkte garantie). CLIMASTAR biedt een commerciële en vrijwillige garantie; opgenomen voorwaarden zijn vergelijkbaar met die van de wettelijke garantie, aangezien CLIMASTAR verantwoordelijk is voor de non-conformiteiten die zijn ontstaan in de hieronder vermelde algemene voorwaarden. Bovendien biedt CLIMASTAR een totale garantie van 2 jaar op reserveonderdelen.

- CLIMASTAR is verantwoordelijk voor de afwijkingen die zijn ontstaan binnen de 6 maanden na de datum van verkoop. Als de non-conformiteit na die 6 maanden ontstaat, moet de gebruiker bewijzen dat de non-conformiteit al bestond bij aflevering. De gebruiker moet CLIMASTAR binnen een periode van minder dan twee maanden vandeze non-conformiteit op de hoogte stellen.
- Om de service onder de voorwaarden van deze garantie te krijgen, is het belangrijk om de aankoopdatum van het apparaat te vermelden, omdat de garantieperiode begint met de aankoopfactuur van de systeemklant. In geen geval is deze garantie aansprakelijk voor gebreken die kunnen optreden na zesendertig maanden na de fabricagedatum.
- Deze garantie is strikt beperkt tot het repareren in de fabriek van het fabricage defecte onderdeel of delen van het apparaat, of tot de volledige vervanging van het systeem wanneer dit naar de mening van de fabrikant niet mogelijk of oneconomisch is. Dit omvat geen andere soorten uitgaven als installatie, montage, demontage of transport.
- Deze garantie dekt geen defecten en / of storingen veroorzaakt door ongevallen, verkeerd gebruik, nalatigheid, slijtage, breuk, een onjuiste installatie en slechte stroomvoorziening naar het systeem. Deze garantie is ook uitgesloten als deze wordt gebruikt met een ander doel dan verwarming, voor een wijziging, aanpassing, sabotage of ongeoorloofde reparatie van het product, en door andere oorzaken buiten het bereik van de fabrikant na de levering van het product.
- De garantie dekt niet de kosten en uitgaven voor toegang tot het apparaat of de installatie, zoals op verborgen locaties, hoogten, niet-uitvoerbare plafonds. Evenmin omvat het de kosten die voortvloeien uit het verwijderen of vervangen van enig structureel element voor toegang tot het apparaat of de installatie.
- Geen verwarmingssysteem zal worden teruggestuurd naar CLIMASTAR zonder een eerdere gecodificeerde en officiële MERCHANDISE RETOURVERGUNNING. CLIMASTAR aanvaardt geen aansprakelijkheid voor apparatuur die wordt geretourneerd zonder de eerder genoemde MERCHANDISE RETOURVERGUNNING.
- CLIMASTAR en / of zijn agenten hebben het recht om te beslissen of het systeem wordt vervangen of dat de beschadigde componenten worden gerepareerd. Geen van deze opties verlengt de oorspronkelijke garantieperiode.
- Elke reparatie moet worden uitgevoerd door de technische dienst en geautoriseerd door de fabrikant en / of een van zijn agenten; manipulatie door onbevoegde personen maakt deze garantie ongeldig. In geval van vervanging van het apparaat moet de koper naar het verkoopcentrum gaan dat het systeem zal ontvangen.
- **AANSPRAKELIJKHEIDSBEPERKING:** CLIMASTAR als fabrikant is niet verantwoordelijk voor persoonlijke of materiële schade die direct of indirect het gevolg kan zijn van een niet-correcte installatie, een onjuiste behandeling of noch voor het gebrek aan technisch gekwalificeerd personeel, noch voor de installatiekosten die uitdrukkelijk uitgesloten van deze garantie.
- Geen van deze voorwaarden mag worden uitgebreid of gewijzigd zonder de uitdrukkelijke toestemming van CLIMASTAR.

CLIMASTAR

silicium technology

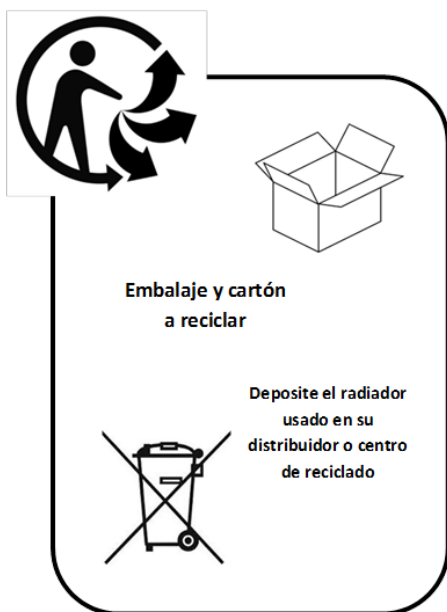
CLIMASTAR GLOBAL COMPANY S.L.

Carretera AS-266 OVIEDO-PORCEYO/ Km.7 Pruvia

33192 - Llanera (Asturias). SPAIN

Telephone: +34 985 66 80 80

www.climastar.es



Danos tu opinión