

Gebruiks- en onderhoudsaanwijzing- NL**1 Algemene veiligheidsinstructies****OPGEPAST!****LEES DE GEBRUIKSAANWIJZING**

Alvorens de radiator in bedrijf te nemen, moet u deze gebruiks- en onderhoudsaanwijzing goed doorlezen. Gebruik de verwarming uitsluitend voor de voorziene doeleinden en neem daarbij de aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing in acht. Bij elk ander gebruik kan het apparaat beschadigd of de gebruiker geblesseerd worden.

**1.1 Veiligheidsvoorschriften**

1. Langdurig gebruik en elektrische overbelasting veroorzaken oververhitting, wat een brandrisico vormt.
2. Controleer van tijd tot tijd de toestand van het aansluitsnoer.
3. Controleer altijd, of de infraroodlamp nog in orde is en nog effectief werkt.
4. Nooit een deel van de verwarming demonteren of veranderen.
5. Voer onderhoudswerkzaamheden altijd pas door, nadat u de stekker uit het stopcontact hebt getrokken.
6. Na vervanging van de lamp, moet u altijd weer alle delen van het apparaat monteren, vooral de frontrooster.
7. Gebruik het apparaat nooit in vuur- of ontploffingsgevaarlijke ruimtes.

2.3 Voorzien gebruik

De verwarming is bestemd om ten minste 1,8 m van de vloer te worden geplaatst, de voet van de artikelen R609B en R610B heeft twee 20 mm gaten met schroefdraad, om het apparaat aan de muur te bevestigen. De modellen R609A en R610A beschikken over een instelbare driepoot.

Het beveiligingssysteem (rooster) garandeert geen perfecte bescherming voor kinderen of voor gehandicapte personen.

Het apparaat mag niet op, of in de nabijheid van, ontvlambare oppervlakken gemonteerd

worden .

Alle voorwerpen moeten op minstens 1,5 m van modellen van 2000W staan.

2.4 Technische kenmerken

Verwarming	Model 93485
Stroomvoeding	230 V /50 Hz
Snoertype	HO7RN — F G 3x 1,5 mm ²
Beveiligingsklasse	IP20
Infraroodlamp	230 V 2000 W
Afmetingen	574x470x312 / 474x217x174 mm
Gewicht	6,0 / 6,8 kg

2.5 Elektrische beveiligingen

De verwarming heeft de veiligheidsklasse IP20, wat uitsluitend de minimale bescherming tegen direct contact garandeert.

Bovendien is het apparaat uitgerust met een geaarde stekker, die tot de isolatieklasse I behoort. Hij moet dus aangesloten worden op een elektrisch installatie, die uitgerust is met een automatische stroomonderbreking in geval van storing, en die is afgestemd op het systeem van het apparaat.

Het apparaat beschikt over een automatische stroomonderbrekingsinrichting, die in werking treedt, zodra het apparaat teveel overhelt of door omdraaien valt.

3 ONJUIST GEBRUIK EN TEGENMAATREGELEN



GEVAAR

HET IS ABSOLUUT VERBODEN !

- Personen, die niet geïnstrueerd zijn en de gebruiksaanwijzing niet hebben gelezen, te autoriseren, het apparaat te gebruiken.
- De verwarming te gebruiken voor andere doeleinden en toepassingen dan waarvoor ze bestemd is.
- De verwarming te voeden met een andere elektrische voeding dan de voorziene, met als gevolg een elektrische overbelasting van het apparaat.
- De verwarming zonder bewaking achter te laten in de aanwezigheid van kinderen of gehandicapte personen.
- De verwarming ononderbroken langdurig te gebruiken, waardoor het apparaat oververhit kan raken.
- De verwarming te installeren en te gebruiken in vochtige of natte milieus, in omgevingen met ontploffings- of corrosierisico of in de nabijheid van oppervlakken met ontvlambare gassen.
- De verwarming buiten te installeren en te gebruiken, waar ze blootgesteld is aan atmosferische invloeden en zonnestralen.
- De verwarming aan elektrische kabels of aan steunen te bevestigen, die het gewicht niet kunnen dragen.
- De verwarming aan ontvlambare oppervlakken te bevestigen.
- Onderhoudswerkzaamheden aan de machine door te voeren, zonder de stekker uit het stopcontact te trekken.
- De lamp te veranderen of te manipuleren.
- De veiligheidsvoorzieningen te veranderen of te manipuleren.
- Water op de lamp te spatten en/of deze met blote handen aan te raken.



OPGEPAST!

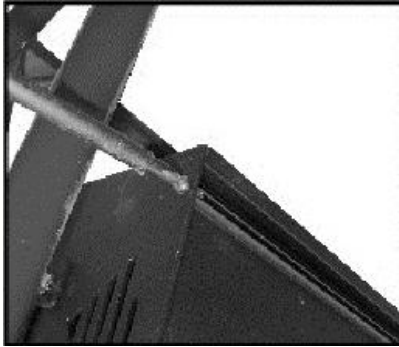
REINIGING

- De verwarming is uit metalen materialen vervaardigd. Door gebruik van organische oplosmiddelen (zoals benzeen) of van andere chemische producten, kunnen eventueel vervormingen of verkleuringen veroorzaakt worden.
- Reinig het apparaat voorzichtig d.m.v. een droge, zachte doek.

5. Hermontage van de infraroodlamp: Indien de lamp gloeiend wordt en niet meer de gewenste warmte produceert, moet ze vervangen worden.

Hiervoor is het volgende nodig :

- de stekker van de verwarming uittrekken;
- de 4 schroeven uit de onderkant van de behuizing verwijderen (Afbeelding 5) ;



Afbeelding 5 – Demontage van de onderste afscheiding.



GEVAAR

VERVANGING VAN DE LAMP

Wacht **ALTIJD** totdat de beveiligingsrooster van de lamp is afgekoeld, alvorens de lamp te vervangen.

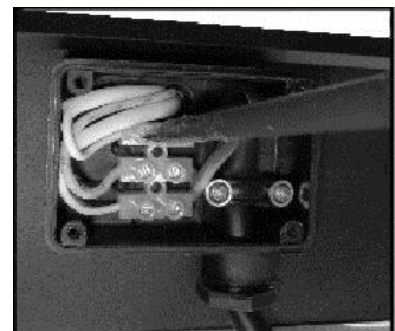
Gebruik **ALTIJD** werkhandschoenen, omdat u door de metalen delen geblesseerd kunt raken.

- Verwijder de beveiligingsrooster en de afscheiding;
- Schroef de deksel van het elektriciteitskastje aan de achterkant los;



Afbeelding 6 – Opening elektriciteitskastje.

- Draai de schroeven los, waarmee de kabels van de lamp ter hoogte van de voedingskabelklem worden vastgehouden:



Afbeelding 7 – Uittrekken van de kabels uit de klem.

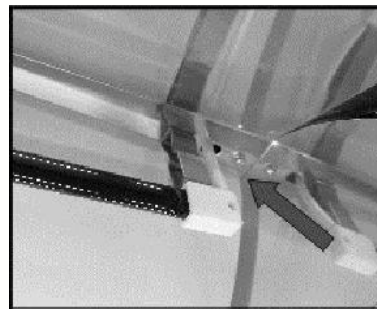


OPGEPAST!

LAMPKABEL

Trek uitsluitend de witte kabels, die van de infraroodlamp komen, uit, schroef geen andere klem Schroeven los.

- Pak de lamp eerst aan de ene, dan aan de andere zijde beet en trek ze uit de houder (Afbeelding 8);



Afbeelding 8 - Demontage van de lamp.

- Trek de kleine kabels door, maar pas op, dat u de metalen reflecteerafscheidingen niet beschadigt ;
- Gebruik een gelijkwaardige lamp;



OPGEPAST!

VOORZORGSMaatregelen voor het hanteren van de lamp

Draag altijd stofhandschoenen om een nieuwe lamp de hanteren, raak deze nooit met blote handen aan, daar het vet van de handen de uniforme verdeling van de warmte kan hinderen, en een voortijdige breuk van de lamp kan veroorzaken,

- Werk in omgekeerde volgorde om de verwarming weer te monteren: Begin ermee de lamp in haar houder te steken, voer dan de kabels door de externe gaten van de houders, bevestig ze op de klem, op dezelfde plaats waar u ze van tevoren had uitgetrokken, maak het elektriciteitskastje dicht en hermonteer de onderste afscheiding en de frontrooster.
- 7 BUITENWERKINGSTELLING

Indien het apparaat verwijderd moet worden, moet u voor de verwijdering de geldende wettelijke voorschriften voor elektrische en elektronische afval in acht nemen.



Wend u zich aan een afvalcentrum, dat gespecialiseerd is in de verzameling van elektrische apparaten.

Sorteer de materialen naar hun aard en vertrouw hun verwijdering toe aan gespecialiseerde ondernemingen, die erkend zijn in overeenstemming met de geldende wettelijke voorschriften.