

**Technische gegevens**

Type	: CK501R
Aansluitspanning	: 220-240 Volt
Max. vermogen	: 500 Watt
Thermostaat	: Instelbaar
Afmetingen	: 12,5 x 30 x 27,5 cm
Gewicht	: 1,0 kg

**Algemene veiligheidsvoorschriften**

1. Lees voor gebruik dit instructieboekje zorgvuldig en geheel door.
2. Controleer voor gebruik uw nieuwe kachel (incl. kabel en stekker) op zichtbare beschadigingen. Neem een beschadigde kachel niet in gebruik maar biedt hem uw leverancier aan ter vervanging.
3. Deze kachel is uitsluitend bedoeld voor normaal huishoudelijk gebruik. Gebruik het apparaat alleen voor bijverwarming in huis. De vorstbescherming mag niet te worden gebruikt in ruimtes die brandgevaarlijk zijn, zoals houten schuurruïes, stallen, keten enz., Brandgevaar!
4. Deze kachel is niet geschikt voor gebruik in natte of vochtige ruimtes als badkamers, wasruimtes enz. Plaats hem niet in de nabijheid van een kraan, badkuip, douche, zwembad, fonteinje o.i.d., zorg ervoor dat hij nooit in water kan vallen en voorkom dat water de kachel binnendringt. Mocht de kachel toch ooit in water vallen, neem dan eerst de stekker uit het stopcontact! Een inwendig nat geworden kachel niet meer gebruiken maar ter reparatie aanbieden. Dompel kachel, snoer of stekker nooit in water of andere vloeistof en raak de kachel nooit met natte handen aan.
5. Aansluitspanning en frequentie, vermeld op het apparaat, dienen overeen te komen met die van het te gebruiken stopcontact. De elektrische installatie dient beveiligd te zijn met een aardlekschakelaar (max. 30 mAmp.). Sluit de kachel uitsluitend aan op een geaard stopcontact.
6. Rol de elektrode volledig af voor u de stekker in het stopcontact steekt, en zorg ervoor dat hij nergens met de kachel in contact komt of anderszins heet kan worden. Leid de kabel niet onder tapijt door, bedek hem niet met matten, loperrijes o.i.d. en houd de kabel buiten de looproute. Zorg ervoor dat er niet op getrapt wordt en er geen meubels op worden gezet. Leid de kabel niet om scherpe hoeken en wind hem na gebruik niet te strak op!
7. Het gebruik van een verlengsnoer wordt afgeraden omdat dit oververhitting en brand kan veroorzaken. Is het gebruik van een verlengsnoer onvermijdelijk, zorg dan voor een onbeschadigd, goedgekeurd verlengsnoer met een minimale doorsnee van 3 x 1 mm<sup>2</sup>. Rol het snoer altijd geheel af om oververhitting te voorkomen!
8. Gebruik de kachel niet buitenshuis en niet in ruimtes, kleiner dan 2 m<sup>2</sup>.
9. Een kachel bevat inwendig hete en/of gloeiende en/of vloeibare delen. Gebruik hem dus niet in een omgeving waar brandstoffen, verf, ontbrandbare vloeistoffen en/of gassen enz. worden bewaard.
10. Plaats de kachel niet vlakbij- onder- of gericht op een stopcontact en niet in de buurt van open vuur of warmtebronnen.
11. Gebruik de kachel niet vlakbij of gericht op meubels, dieren, gordijnen, papier, kleding, beddengoed of andere brandbare zaken. Houd dit minstens 1 meter van de kachel verwijderd!
12. Bedek een kachel nooit! Aanzuig- en uitblaasopeningen mogen op geen enkele wijze worden geblokkeerd, om brand te voorkomen. Gebruik de kachel dus ook nooit om kleding op te drogen of iets op te zetten en plaats hem niet op zachte oppervlakken als een bed of hoogpolig tapijt, waardoor openingen afgesloten kunnen raken.
13. De lucht rond een kachel moet vrij kunnen circuleren. Plaats hem dus niet te dicht op muren of grote voorwerpen en niet onder een plank, kast o.i.d. Houd u aan de minimumafstanden, zoals vermeld in 'Plaats en Aansluiting'.
14. Voorkom dat vreemde voorwerpen door de ventilatie- of uitblaasopeningen de kachel binnendringen. Dit kan een elektrische schok, brand of beschadiging veroorzaken.
15. Schakel de kachel altijd eerst uit en neem vervolgens de stekker uit het stopcontact. Altijd de stekker uit het stopcontact nemen als de kachel niet in gebruik is! Pak de stekker daarmee in de hand; trek nooit aan het koord!
16. Schakel altijd de kachel uit, neem de stekker uit het stopcontact en laat de kachel eerst afkoelen wanneer u:
  - de kachel wilt schoonmaken
  - onderhoud aan de kachel wilt uitvoeren
  - de kachel aanraakt of verplaatst.

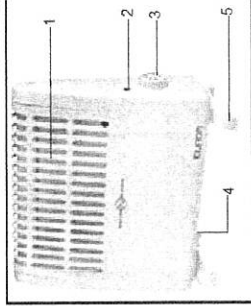
17. Deze kachel wordt heet tijdens het gebruik. Om brandwonden te voorkomen niet met de blote huid de hete oppervlakken aanraken!
18. Stel de kachel niet automatisch in werking d.m.v. een tijdklok o.i.d. Voor gebruik dient er altijd op veilige omstandigheden te worden gecontroleerd!
19. Zorg voor zorgvuldig toezicht wanneer dit apparaat wordt gebruikt in de aanwezigheid van kinderen of handelingsonbekwame personen. Sta kinderen niet toe met het apparaat te spelen. Dit apparaat is niet geschikt om te worden bediend door kinderen of personen met lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke beperkingen of door personen zonder kennis of ervaring met dit apparaat.
20. Houd de kachel schoon. Stof, vuil en/of aanslag in de kachel is een veelvoorkomende reden voor oververhitting. Zorg ervoor dat dergelijke neerslag regelmatig wordt verwijderd.
21. Stel het apparaat niet in werking wanneer u beschadigingen constateert aan apparaat, elektrode of stekker; of wanneer het slecht functioneert, is gevallen of op andere wijze een storing vertoont. Breng het complete apparaat terug naar uw leverancier of een erkend elektricien voor controle en/of reparatie. Vraag altijd om originele onderdelen.
22. Gebruik geen toevoegingen/accessoires op de kachel, die niet zijn aanbevolen of geleverd door de fabrikant.
23. Het apparaat (incl. elektrode en stekker) mag uitsluitend worden geopend en/of gerepareerd door daartoe bevoegde en gekwalificeerde personen.
24. Gebruik de kachel uitsluitend voor het doel waarvoor hij is ontworpen en op de wijze zoals beschreven in dit instructieboekje.

Afwijkingen van 22, 23 en 24 kunnen schade, brand en/of persoonlijk letsel veroorzaken. Zij doen de garantie vervallen en leverancier, importeur en/of fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de gevolgen!

**Beschrijving**

De CK501R vorstbescherming is een elektrische convectorkachel, uitgevoerd met een thermostaat en is beveiligd tegen oververhitting. Wanneer de vorstbescherming in werking is, brandt er een lampje. De vorstbescherming CK501R is bedoeld voor het vorstvrij- en op temperatuur houden van kleine ruimtes, in huishoudelijke- of vergelijkbare omgeving. De kachel mag uitsluitend staand (dus niet hangend of liggend!) worden gebruikt en uitsluitend voor het doel waarvoor het is ontworpen.

- 1 = luchtinlaatrooster
- 2 = controlelampje
- 3 = thermostaatknop
- 4 = luchtinlaatroosters
- 5= voeten

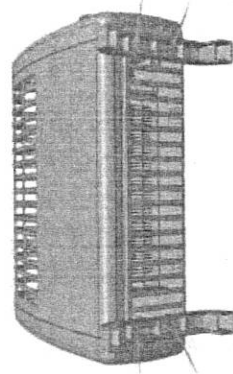


**Plaats en Aansluiting**

**Gebruik de kachel niet voor u hem volgens de onderstaande voorschriften hebt geïnstalleerd!**

- Verwijder al het verpakkingsmateriaal en houd het buiten het bereik van kinderen. Controleer na verwijdering van de verpakking of het apparaat geen beschadigingen of tekenen die op een fout/defect/storing kunnen wijzen, vertoont. Gebruik het apparaat in geval van twijfel niet, maar wend u tot uw leverancier ter controle / vervanging.
- Kies een geschikte plaats voor de kachel, minimaal een meter verwijderd van alle obstacules, muren en brandbare materialen (zie ook de veiligheidsvoorschriften).

- Voor het gebruik van de kachel, moeten de voeten, afzonderlijk geleverd in de verpakking worden gemonteerd op de kachel. De voeten moeten worden bevestigd aan de basis van de kachel met behulp van de 4 zelf tappende schroeven. Zorg ervoor dat ze correct zijn geplaatst aan de onderkant van de kachel.



## Ingebruikname en Werking

- De vorstbeschermer is nu klaar voor gebruik; door de stekker in een passend 220-240V-50Hz geaard stopcontact te steken stelt u hem in werking. Sluit de kachel uitsluitend aan op een **geaard** stopcontact!
- Om de gewenste temperatuur in te stellen draait u de thermostaatknop op maximaal (grootste stip, zo ver mogelijk met de klok mee). Wacht tot de gewenste temperatuur is bereikt en draai de knop dan langzaam terug tot het controlelampje uitgaat. De gewenste temperatuur is nu ingesteld; wanneer de ruimteteperatuur lager wordt zal de kachel weer aanslaan en het lampje beginnen te branden. Om de temperatuur hoger of lager in te stellen draait u de thermostaatknop resp. in de richting 'maximaal' (grote stip) of 'minimaal' (het sterretje).
- Door de thermostaatknop op 'minimaal' (het sterretje) te draaien zal de vorstbeschermer de ruimte (mits niet té groot of té koud) vorstvrij houden.
- Ook op de laagste stand kan het apparaat dus in werking treden. Om het uit te schakelen dient u de stekker uit het stopcontact te nemen.

## Beveiligingen

De **oververhittingsbeveiliging** schakelt de kachel uit wanneer het inwendig te heet wordt. Dat kan gebeuren wanneer de kachel zijn warmte onvoldoende kan afgeven of te weinig frisse lucht kan aanzuigen. Doorgaans is de oorzaak dus (gedeeltelijke) afdekking van de kachel verstopping van de aanzuig- en/of uitblaasroosters, vuil, plaatsing te dicht bij bijv. een muur enz. Schakel bij oververhitting de kachel uit, neem de stekker uit het stopcontact en geef het de tijd om af te koelen. Nadat u vervolgens de reden van de oververhitting hebt weggenomen kunt u de kachel weer normaal in gebruik nemen. Is de reden onduidelijk en treedt de oververhitting herhaaldelijk op, gebruik het apparaat dan niet meer maar biedt het bij een bevoegd vakman aan ter reparatie/controle.

Na uitschakeling door oververhitting en vervolgens afkoeling is het ook mogelijk dat de kachel automatisch zijn werking zal hervatten; daarmee is de oorzaak evenwel niet weggenomen. Herhaaldelijk automatisch uit- en weer inschakelen bij oververhitting levert brandgevaar op; voorkom dit dus!

## Schoonmaak en Onderhoud

- Houd de kachel schoon. Neerslag van stof en vuil in het apparaat is een veelvoorkomende reden van oververhitting! Verwijder dat dus geregeld. Schakel voor schoonmaak- of onderhoudswerk de kachel uit, neem de stekker uit het stopcontact en laat de kachel afkoelen.
- Neem de buitenzijde van de kachel regelmatig af met een droge of goed-uitgewrongen vochtige doek. Gebruik geen scherpe zeep, sprays, schoonmaak- of schuurmiddelen, was, glansmiddelen of enige chemische oplossing!
  - Zuig met de stofzuiger voorzichtig stof en vuil uit de roosters en controleer of de luchtinlaat- en uitblaasopeningen schoon zijn. Let er tijdens het schoonmaken op geen inwendige onderdelen aan te raken c.q. te beschadigen!
  - De kachel bevat verder geen onderdelen die onderhoud behoeven.
  - Ruim aan het eind van het seizoen de kachel schoon op, zo mogelijk in de originele verpakking. Plaats het rechtep op een koele, droge en stofvrije plaats.
  - Wanneer de kachel uiteindelijk versleten (of eerder onherstelbaar beschadigd) is, hoort het niet tussen het huishoudelijke afval. Breng het naar een door uw gemeente aangewezen inzamelpunt van elektrische apparatuur, waar men er zorg voor zal dragen dat evt. nog het te gebruiken materialen tot hun bestemming komen.
- Problemen en Oplossingen**  
Wanneer de kachel niet werkt terwijl de stekker in het stopcontact zit, controleer dan het volgende:
- Zit de stekker goed in het stopcontact, en staat er stroom op het stopcontact? Vervang evt. de zekering.
  - Is de thermostaat niet te laag ingesteld? Draai hem wat hoger.
  - Heeft de oververhittingsbeveiliging de kachel wellicht uitgeschakeld? Zie **Beveiligingen** voor wat te doen.
- Neem voor andere problemen contact op met een bevoegd elektricien. Open zelf nooit de kachel!

## CE - verklaring

Hierbij verklaart **Euromac bv.**, **Genemuiden-NL**, dat de **EUROM** vorstbeveiligiger **CK501R** voldoet aan de eis van de LVD-richtlijn 2014/35/EU en aan de EMC-richtlijn 2014/30/EU, en in overeenstemming is met de onderstaande normen:

EN 60335-1:2012+A11:2014  
EN 60335-2-30:2009+A11:2012  
EN 62233:2008  
**Rohs 2011/65/EU**

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011  
EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013

Genemuiden, 05-06-2018  
W.J. Bakker, alg. dir.

## Deutsch

### Technische Daten

Typ	:	CK501R
Anschlussspannung	:	220-240 Volt
Maximale Leistung	:	500 Watt
Thermostaat	:	Einstellbar
Abmessungen	:	12,5 x 30 x 27,5 cm
Gewicht	:	1,0 kg

### Allgemeine Sicherheitsvorschriften

1. Lesen Sie dieses Handbuch vor der Benutzung sorgfältig durch.
2. Kontrollieren Sie vor der Benutzung Ihr neues Gerät (inkl. Anschlussleitung und Stecker) auf sichtbare Beschädigungen. Nehmen Sie ein beschädigtes Gerät nicht in Betrieb, sondern bitten Sie Ihren Lieferanten um Austausch.
3. Dieses Gerät eignet sich ausschließlich für die normale Haushaltsanwendung. Benutzen Sie das Gerät nur als zusätzliche Heizung im Haus. Das Frostschutzgerät darf nicht in Räumen installiert werden, die feuergefährlich sind, beispielsweise in Holzschuppen, Ställen, Schuppen, usw.; Brandgefahr!
4. Dieses Frostschutzgerät ist nicht geeignet für den Gebrauch in nassen oder feuchten Räumen, wie Badezimmer, Waschraum, usw. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasserhähnen, Badewannen, Duschen, Schwimmbecken, Waschbecken oder dergleichen auf. Sorgen Sie dafür, dass es niemals ins Wasser fallen kann und verhindern Sie, dass Wasser in das Frostschutzgerät dringt. Sollte das Gerät doch inwendig nass werden, ziehen Sie sofort den Stecker aus der Steckdose! Benutzen Sie ein inwendig nass gewordenes Gerät nicht mehr, sondern lassen Sie dieses reparieren. Tauchen Sie Gerät, Anschlussleitung oder Stecker niemals in Wasser oder sonstige Flüssigkeiten und berühren Sie das Gerät niemals mit nassen Händen.
5. Die Anschlussspannung und die Frequenz, die auf dem Gerät beschrieben stehen, müssen mit denen der Steckdose übereinstimmen. Die elektrische Installation muss mit einem Leitungsschutzschalter (max. 30 mAmp.) gesichert sein.
6. Rollen Sie die Anschlussleitung komplett ab, bevor Sie den Stecker in die Steckdose stecken und sorgen Sie dafür, dass sie nirgendwo mit dem Gerät in Kontakt kommt oder auf andere Weise heiß werden kann. Führen Sie die Anschlussleitung nicht unter einem Teppich durch. Bedecken Sie sie nicht mit Matten, Läufern oder dergleichen und halten Sie die Anschlussleitung fern des Laufwegs. Sorgen Sie dafür, dass nicht darauf getreten wird und keine Möbel darauf gestellt werden. Führen Sie die Anschlussleitung nicht um scharfe Ecken und wickeln Sie sie nach der Benutzung nicht zu straff auf.