

NL – Gebruiksaanwijzing
DE – Bedienungsanleitung
EN - Operating instructions
FR - Manuel d'utilisation

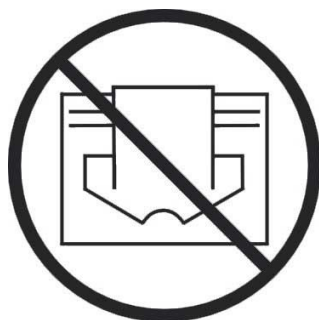
SV - Bruksanvisning
CS - Provozní pokyny
SK - Prevádzkové pokyny
RO - Instrucțiuni de
utilizare



EUROM
POWERFUL PRODUCTS

EK5001-9002-15002

ELEKTRISCHE WERKPLAATSKACHEL met thermostaat
ELEKTRISCHER WERKSTATTOFEN mit Thermostat
ELECTRICAL WORKSPACE HEATER with thermostat
POELE D'ATELIER ELECTRIQUE avec thermostat
ELEKTRISK BYGGFLÄKT med thermostat
ELEKTRICKÉ DÍLENSKÉ TOPENÍ s termostatem
ELEKTRICKÝ DIELENSKÝ OHRIEVAČ s termostatom
RADIATOR ELECTRIC PENTRU SPAȚII DE LUCRU cu thermostat



- NL Dit symbool op uw apparaat betekent: niet afdekken!
- EN This symbol on your device means: do not cover!
- DE Dieses Symbol auf Ihrem Gerät bedeutet: Nicht abdecken!
- FR Ce symbole sur votre appareil signifie : ne pas couvrir !
- DA Dette symbol betyder: Må ikke tildækkes!
- SV Den här symbolen betyder: får ej övertäckas!
- NO Dette symbolet på apparatet betyr: Må ikke dekkes til!
- FI Tämä laitteessa oleva symboli tarkoittaa: ei saa peittää!
- HU A készülékén lévő szimbólum jelentése: ne takarja le!
- CS Tento symbol na vašem zařízení znamená: nezakrývejte!
- PL Ten symbol na urządzeniu oznacza: nie zakrywać!
- SK Tento symbol na vašom zariadení znamená: nezakrývajte!
- RO Acest simbol care apare pe aparatul dumneavoastră înseamnă: nu acoperiți!
- RU Этот символ на вашем устройстве означает: не накрывать!
- IT Questo simbolo sul dispositivo indica: non coprire!

Nederlands

Technische gegevens

Type		EK5001	EK9002	EK15002
Aansluitspanning	Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Max. vermogen	Watt	5000	9000	15000
Instelmogelijkheden	kWatt	0 – ventileren - 2,5 - 5	0 – ventileren - 4,5 - 9	0–ventileren–5-10-15
Isolatieklasse		IPX4	IPX4	IPX4
Afmetingen	cm	35,5 x 28,5 x 44	37,5 x 35,5 x 50,5	45 x 41 x 58
Gewicht	kg	7,3	10,25	15,1

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 het verwarmen van werkruimtes als werkplaatsen, garageboxen, opslagruimtes enz. Gebruik het apparaat alleen voor dat doel.
4. Deze kachel mag (onder de in dit boekje beschreven voorwaarden) worden gebruikt in vochtige ruimtes als badkamers, wasgelegenheden of vergelijkbare ruimtes binnenshuis. Plaats hem niet in de nabijheid van een kraan, badkuip, douche, zwembad, fonteintje o.i.d. ($\leftrightarrow > 1\text{m.}$). Plaats hem nooit zodanig dat hij in een badkuip of wat voor waterbak dan ook kan vallen en zorg ervoor dat hij niet met waterstralen, spatwater enz. in aanraking kan komen en voorkom dat water de kachel binnendringt. Mocht de kachel tóch ooit in water vallen, neem dan éérst 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.). Als de stekker niet precies past dient u een erkend elektricien te raadplegen. Probeer nooit de veiligheidsvoorzieningen te omzeilen!
6. Rol de elektrokabel 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, lopertjes 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 4-aderig verlengsnoer met een minimale doorsnee van 2,5 mm², geschikt voor minimaal 6000 (EK5001) / 10.000 (EK9002) / 16000 (EK15002) Watt. Rol het snoer altijd geheel af om oververhitting te voorkomen. Gebruik nooit één verlengsnoer voor meerdere kachels of een kachel en andere apparatuur!
8. Om overbelasting en doorgebrande zekeringen te voorkomen geen andere apparatuur op hetzelfde stopcontact of dezelfde elektrische groep aansluiten als waar de kachel op aangesloten is.
9. Gebruik de kachel niet buitenshuis en niet in ruimtes, kleiner dan 15 (EK5001) / 27 (EK9002 / 45 (EK15002) m².
10. Een kachel bevat inwendig hete en/of gloeiende en vonkende delen. Gebruik hem dus niet in een omgeving waar brandstoffen, verf, ontbrandbare vloeistoffen en/of gassen enz. worden bewaard.
11. Plaats de kachel niet vlakbij- onder- of gericht op een stopcontact en niet in de buurt van open vuur of warmtebronnen.
12. Gebruik de kachel niet vlakbij of gericht op meubels, dieren, gordijnen, papier, kleding, beddengoed of andere brandbare zaken. Houd deze minstens 1 meter van de kachel verwijderd!
13. 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.
14. 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.
15. Voorkom dat vreemde voorwerpen door de ventilatie- of uitblaasopeningen de kachel binnendringen. Dit kan een elektrische schok, brand of beschadiging veroorzaken.

16. Laat een werkende kachel nooit zonder toezicht achter maar schakel hem éérst uit en neem vervolgens de stekker uit het stopcontact. Altijd stekker uit het stopcontact als de kachel niet in gebruik is! Pak de stekker daartoe in de hand; trek nooit aan het koord!
17. 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. Gebruik daarvoor de handgreep!
18. Deze kachel wordt heet tijdens het gebruik. Om brandwonden te voorkomen niet met de blote huid de hete oppervlakken aanraken!
19. Stel de kachel niet automatisch in werking d.m.v. een tijd klok o.i.d. Voor gebruik dient er altijd op veilige omstandigheden te worden gecontroleerd!
20. Zorg voor zorgvuldig toezicht wanneer dit apparaat wordt gebruikt in de aanwezigheid van kinderen, handelingsonbekwame personen of huisdieren. 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.
21. 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.
22. Stel het apparaat niet in werking wanneer u beschadigingen constateert aan apparaat, elektrokabel 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.
23. Gebruik geen toevoegingen/accessoires op de kachel, die niet zijn aanbevolen of geleverd door de fabrikant.
24. Het apparaat (incl. elektrokabel en stekker) mag uitsluitend worden geopend en/of gerepareerd door daartoe bevoegde en gekwalificeerde personen.
25. Gebruik de kachel uitsluitend voor het doel waarvoor hij is ontworpen en op de wijze zoals beschreven in dit instructieboekje.

Afwijkingen van 23, 24 en 25 kunnen schade, brand en/of persoonlijk letsel veroorzaken. Zij doen de garantie vervallen en leverancier, importeur en/of fabrikant aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de gevolgen!

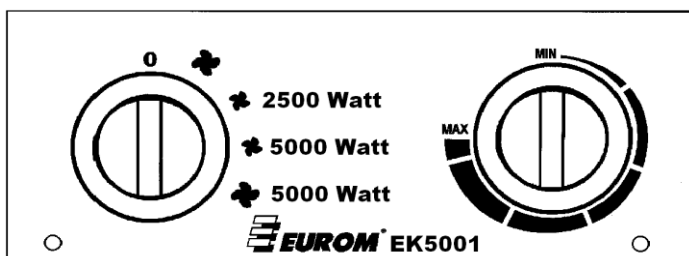
WAARSCHUWING:

**KACHEL ALLÉÉN UITSCHAKELLEN IS ONVOLDOENDE WANNEER U ONDERHOUD
WILT PLEGEN OF DE KACHEL WILT VERPLAATSEN.
NEEM ALTIJD DE STEKKER UIT HET STOPCONTACT!**

Beschrijving

De EUROM EK-kachels zijn echte ruimteverwarmers, met een krachtige ventilator die veel lucht verplaatst. Aan de achterkant wordt de (koude) lucht aangezogen, verwarmd en als opgewarmde lucht weer uitgeblazen. Omdat er relatief veel lucht wordt aangezogen en uitgeblazen, voelt de uitgeblazen lucht niet spectaculair opgewarmd. Er wordt evenwel véél lucht opgewarmd en rondgeblazen, waardoor de gehele ruimte (dus niet alleen de ruimte rond de kachel!) geleidelijk wordt verwarmd.

Bedieningspaneel EK5001:



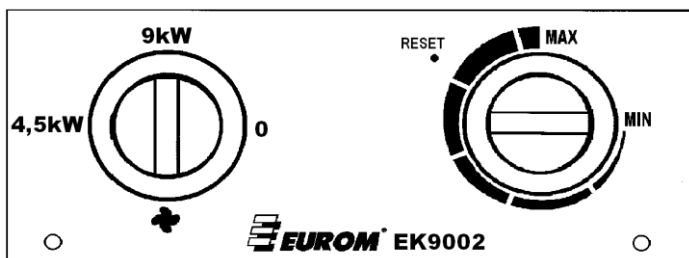
Het bedieningspaneel van de EK5001 omvat twee knoppen:

* Links de functiekноп met 5 standen.

- Van boven naar onder: - O of uit
 - alleen ventilator
 - 2500W vermogen (laag)
 - 5000W vermogen (hoog)
 - 5000W vermogen met extra ventilatie

* Rechts de traploos instelbare thermostaatknop.

Bedieningspaneel EK9002:



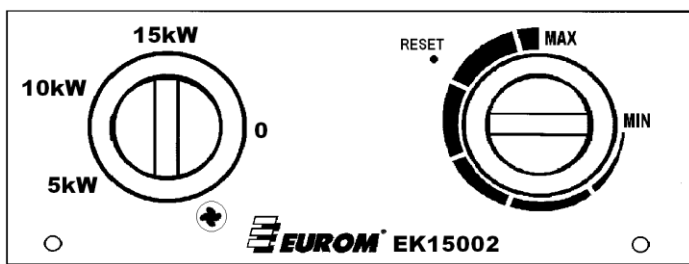
Het bedieningspaneel van de EK9002 omvat twee knoppen:

* Links de functieknop met 4 standen.

- O of uit
- alleen ventilator
- 4500W vermogen (laag)
- 9000W vermogen (hoog)

* Rechts de traploos instelbare thermostaatknop.

Bedieningspaneel EK15002:



Het bedieningspaneel van de EK15002 omvat twee knoppen:

* Links de functieknop met 5 standen.

- O of uit
- alleen ventilator
- 5000W vermogen (laag)
- 10.000W vermogen (middel)
- 15.000W vermogen (hoog)

* Rechts de traploos instelbare thermostaatknop.

Op het paneel van de EK9002 en EK15002 bevindt zich ook nog het resetpunt (zie Beveiligingen)

Plaats en Aansluiting

- 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 uit/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 het kacheltje, minimaal een meter verwijderd van alle obstructies, muren en brandbare materialen (zie ook de veiligheidsvoorschriften). Zorg dat de kachel ruimte heeft om aan de achterzijde lucht aan te zuigen en aan de voorzijde warme lucht uit te blazen (1 meter).
- Zorg ervoor dat de kachel altijd rechtop op een stevige, vlakke en horizontale ondergrond van niet-brandbaar materiaal staat.
- Zorg ervoor dat de kachel uitgeschakeld staat (schakelaar op O) en steek dan de stekker in een passend en correct werkend, geaard 400V-50Hz stopcontact. Sluit de kachel uitsluitend aan op een **geaard** stopcontact!

Ingebruikname en Werking

Wanneer de kachel voor het eerst in gebruik wordt genomen (of wanneer u de gewenste temperatuur opnieuw in wilt stellen) draait u de thermostaatknop op de maximale stand (zover mogelijk met de klok mee).

Stel nu middels de functieknop de kachel in werking op de door u gewenste stand: alleen ventilator, laag vermogen (EK15002: middel vermogen) of vol vermogen.

Wanneer de temperatuur in de ruimte de door u gewenste hoogte heeft bereikt, draait u de thermostaatknop langzaam tegen de klok in tot u een zachte klik hoort; op dit punt laat u de knop staan. De kachel zal nu automatisch de temperatuur op dit niveau handhaven. Hij doet dit door de verwarmingselementen uit- en weer in te schakelen wanneer de temperatuur teveel stijgt dan wel daalt.

Indien gewenst kunt u de kachel nu op een lager vermogen zetten.

Om uit te schakelen zet u de vermogensschakelaars op O (uit). De kachel beëindigt zijn werking. Neem nu de stekker uit het stopcontact.

Let op! De ventilator blijft wel draaien, wanneer de thermostaat de verwarmingselementen heeft uitgeschakeld. De kachel houdt zo de lucht in de ruimte in beweging en is derhalve optimaal in staat te voelen of de ruimte afkoelt.

De thermostaatknop is traploos te bedienen. Door hem met de klok mee te draaien wordt een steeds hogere temperatuur ingesteld; door tegen de klok in te draaien wordt een lagere temperatuur ingesteld.

Model EK 9002 & 15002 is uitgerust met een extra voorziening om de veiligheid te verhogen en de levensduur te verlengen. Deze extra voorziening schakelt de ventilator van de kachel pas uit wanneer de temperatuur in de kachel beneden de 30 graden Celsius is gedaald. Wanneer u de kachel uitzet door de functieknop op 0 te draaien, blijft de ventilator nog 3 à 4 minuten doordraaien totdat de temperatuur in de kachel beneden de 30 graden Celsius is gedaald. Pas wanneer de ventilator is gestopt mag u de stekker uit het stopcontact nemen.

Beveiligingen

De oververhittingbeveiliging schakelt de kachel uit wanneer het inwendig te heet wordt. Bij uitschakeling door oververhitting onmiddellijk de functieknop op O zetten, de stekker uit het stopcontact nemen en de kachel zeker 10 minuten laten afkoelen. De EK9002 en EK15002 dient u nu eerst te resetten door een penntje in het kleine reset-gaatje op het bedieningspaneel te steken. Daarna kunt u hem in principe weer gewoon gebruiken.

Oververhitting heeft evenwel doorgaans een reden: de kachel kan zijn warmte onvoldoende kwijt of kan te weinig frisse lucht aanzuigen (door afdekking, verstopping van roosters, plaatsing te dicht op een muur o.i.d.). Neem, voordat u de kachel weer in gebruik neemt, de oorzaak van de oververhitting weg. Vindt u geen oorzaak en treedt de oververhitting opnieuw op, gebruik de kachel dan niet meer maar wend u tot uw leverancier/erkend elektricien voor controle/reparatie. Oververhitting kan serieus brandgevaar opleveren!

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 (of blaas met een compressor) voorzichtig stof en vuil uit de roosters en controleer of de luchtinlaat- en uitblaasopeningen schoon zijn. Let erop 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, z.m. in de originele verpakking. Plaats hem recht 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 hem 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.

CE - verklaring

Hierbij verklaart **Euromac bv., Genemuiden-NL** dat de **EUROM werkplaatskachels, type EK5001 – EK9002 – EK15002** voldoen aan de LVD-richtlijn 2014/35/EU en aan de EMC-richtlijn 2014/30/EU en in overeenstemming zijn met de onderstaande normen:

EN 60335-1:2012+AC:2014+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 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-3-11:2000

EN 61000-3-12:2011

Genemuiden, 28-04-2016

W.J. Bakker, alg. dir.



Deutsch

Technische Daten

Typ		EK5001	EK9002	EK15002
Anschlussspannung	Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Maximale Leistung	W	5000	9000	15000
Einstellungsmöglichkeiten	kW	0- Ventilieren -2,5 - 5	0- Ventilieren -4,5 - 9	0-Ventilieren -5 – 10 – 15
Isolationsklasse		IPX4	IPX4	IPX4
Abmessungen	cm	35,5 x 28,5 x 44	37,5 x 35,5 x 50,5	45 x 41 x 58
Gewicht	kg	7,3	10,25	15,1

Allgemeine Sicherheitsvorschriften

1. Lesen Sie dieses Handbuch vor der Benutzung sorgfältig durch.
2. Kontrollieren Sie vor der Benutzung Ihren neuen Ofen (inkl. Anschlussleitung und Stecker) auf sichtbare Beschädigungen. Nehmen Sie einen beschädigten Ofen nicht in Betrieb, sondern bitten Sie Ihren Lieferanten um Austausch.
3. Dieser Ofen ist ausschließlich für das Heizen von Arbeitsräumen wie Werkstätten, Garageboxen, Lagerräumen, usw. geeignet. Benutzen Sie das Gerät nur für den genannten Verwendungszweck.
4. Dieser Ofen darf (zu den in diesem Handbuch beschriebenen Bedingungen) in feuchten Räumen wie Badezimmern, Waschräumen oder vergleichbaren Räumen im Innenbereich benutzt werden. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe ($\leftrightarrow > 1\text{m.}$) von Wasserhähnen, Badewannen, Duschen, Schwimmbecken, Waschbecken oder dergleichen auf; stellen Sie das Gerät nie so auf, dass es in eine Badewanne oder einen anderen Wasserbehälter fallen kann und achten Sie darauf, dass es nicht mit Wasserstrahlen, Spritzwasser usw. in Berührung kommen kann. Verhindern Sie, dass Wasser in den Ofen dringt. Sollte das Gerät doch inwendig nass werden, entfernen Sie sofort den Stecker aus der Steckdose! Benutzen Sie einen inwendig nass gewordenen Ofen nicht mehr, sondern lassen Sie diesen reparieren. Tauchen Sie Ofen, Anschlussleitung oder Stecker niemals in Wasser oder sonstige Flüssigkeiten und berühren Sie den Ofen niemals mit nassen Händen.
5. Anschlussspannung und Frequenz, angegeben auf dem Gerät, müssen der benutzten Steckdose entsprechen. Die elektrische Installation muss mit einem Leitungsschutzschalter (max. 30 mAmp.) gesichert sein. Wenn der Stecker nicht passt, müssen Sie sich an einen anerkannten Elektriker wenden. Versuchen Sie nie die Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen!
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 und dergleichen und halten Sie die Anschlussleitung außerhalb 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.
7. Vom Gebrauch einer Verlängerungsleitung wird abgeraten, weil diese Überhitzung und Brand verursachen kann. Ist die Verwendung einer Verlängerungsleitung unvermeidbar, sorgen Sie für eine unbeschädigte, geprüfte, 4-adrige Verlängerungsleitung mit einem Mindestdurchmesser von 2,5 mm², geeignet für mindestens 6000 (EK5001) / 10.000 (EK9002) / 16000 (EK15002) Watt. Rollen Sie die Leitung immer komplett ab, um eine Überhitzung zu vermeiden! Verwenden Sie nie eine Verlängerungsleitung für mehrere Öfen oder einen Ofen und andere Geräte!
8. Um Überlastung und durchgebrannte Sicherungen zu vermeiden, schließen Sie keine anderen Geräte an dieselbe Steckdose oder denselben elektrischen Stromkreis, an die/den das Gerät angeschlossen ist.
9. Verwenden Sie Anschlussleitung nicht außer Haus und nicht in Räumen, die kleiner als 15 (EK5001) / 27 (EK9002) / 45 (EK15002) m² sind.
10. Das Gerät enthält inwendig heiße und/oder glühende und funkende Teile. Benutzen Sie es daher nicht in einer Umgebung, in der Brennstoffe, Farbe, entflammbare Flüssigkeiten und/oder Gase usw. gelagert werden.
11. Platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe, unter oder auf eine Steckdose gerichtet und nicht in der Nähe eines offenen Feuers oder einer Wärmequelle.
12. Benutzen Sie den Ofen nicht in der Nähe von oder gerichtet auf Möbel, Tieren, Gardinen, Papier, Kleidung, Bettwäsche oder sonstiger brennbarer Gegenstände. Halten Sie mindestens 1 m Abstand vom Gerät!
13. Bedecken Sie den Ofen niemals! Lüftungsöffnungen dürfen auf keine Weise blockiert werden, um Brand zu vermeiden. Verwenden Sie das Gerät daher auch niemals, um Kleidung zu trocknen oder etwas darauf zu stellen und platzieren Sie es nicht auf weichen Oberflächen wie Betten oder hochflorigen Teppichen, wodurch Öffnungen verschlossen werden können.
14. Die Luft rund um einen Ofen muss frei zirkulieren können. Platzieren Sie ihn daher nicht nahe an Wänden oder großen Gegenständen und nicht unter Brettern, Schränken oder dergleichen.
15. Verhindern Sie, dass fremde Gegenstände durch die Ventilationsöffnungen in den Ofen gelangen können. Dies kann zu einem elektrischen Schlag, Brand oder Beschädigung führen.

16. Lassen Sie einen laufenden Ofen niemals unbeaufsichtigt, sondern schalten Sie ihn zuerst aus und entfernen dann den Stecker aus der Steckdose. Immer den Stecker aus der Steckdose entfernen, wenn der Ofen nicht benutzt wird. Nehmen Sie den Stecker dazu in die Hand, ziehen Sie niemals an der Anschlussleitung.
17. Schalten Sie den Ofen immer zuerst aus, bevor Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen und lassen Sie den Ofen erst abkühlen, wenn Sie:
 - den Ofen sauber machen möchten
 - Wartungsarbeiten am Ofen ausführen möchten
 - den Ofen berühren oder verstellen. Benutzen Sie dazu den Handgriff.
18. Dieser Ofen wird während der Benutzung heiß. Um Brandwunden zu vermeiden, berühren Sie nicht mit der bloßen Haut die heißen Flächen!
19. Setzen Sie das Gerät nicht automatisch mit einer Zeituhr oder dergleichen in Betrieb. Kontrollieren Sie vor der Benutzung immer die sicheren Bedingungen!
20. Achten Sie auf sorgfältige Aufsicht, wenn das Gerät in der Anwesenheit von Kindern oder handlungsunfähigen Personen oder Haustieren benutzt wird. Erlauben Sie Kindern nicht, mit dem Gerät zu spielen. Dieses Gerät ist nicht geeignet, um durch Kinder oder Personen mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Behinderungen oder durch Personen ohne Wissen oder Erfahrung mit diesem Gerät bedient zu werden.
21. Halten Sie den Ofen sauber. Staub, Schmutz und/oder Ablagerungen im Ofen sind eine häufig auftretende Ursache für Überhitzung. Achten Sie darauf, dass diese Ablagerungen regelmäßig entfernt werden.
22. Setzen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn Sie Beschädigungen am Gerät, an der Anschlussleitung oder am Stecker feststellen oder wenn es schlecht funktioniert, heruntergefallen ist oder auf eine andere Weise eine Störung anzeigt. Bringen Sie das komplette Gerät zur Kontrolle und/oder Reparatur zurück zu Ihrem Lieferanten oder einem anerkannten Elektriker. Bitten Sie immer um Originalersatzteile.
23. Verwenden Sie keine Ergänzungen/Zubehöerteile für das Gerät, die nicht vom Hersteller empfohlen oder geliefert werden.
24. Das Gerät (inkl. Anschlussleitung und Stecker) darf ausschließlich durch dazu befugte und qualifizierte Personen geöffnet und/oder repariert werden.
25. Benutzen Sie den Ofen ausschließlich für den Zweck, für den er entwickelt wurde und in der Weise, die in diesem Handbuch beschrieben wird.

Abweichungen von 23, 24 und 25 können Schaden, Brand und/oder Personenschäden verursachen. Diese führen zu einem Garantieverfall. Lieferant, Importeur und/oder Hersteller übernehmen keine Haftung für die Folgen.

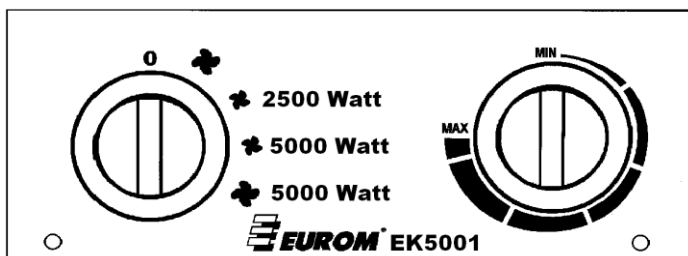
WARNUNG:

**DAS AUSSCHALTEN DES OFENS IST UNZUREICHEND, WENN SIE
WARTUNGSARBEITEN AUSFÜHREN ODER DEN OFEN UMSTELLEN MÖCHTEN.
ZIEHEN SIE IMMER DEN STECKER AUS DER STECKDOSE!**

Beschreibung

Die EUROM EK-Öfen sind echte Raumheizungen mit einem leistungsstarken Ventilator, der viel Luft bewegt. An der Rückseite wird die (Kalt-) Luft angesaugt, erhitzt und als erwärmte Luft wieder ausgestoßen. Weil relativ viel Luft angesaugt und ausgeblasen wird, fühlt sich die ausgestoßene Luft nicht besonders warm an. Es wird genau soviel Luft aufgewärmt und umgeblasen, um den kompletten Raum (also nicht nur den Raum rund um den Ofen) gleichmäßig zu erwärmen.

Bedienungsputz EK5001:



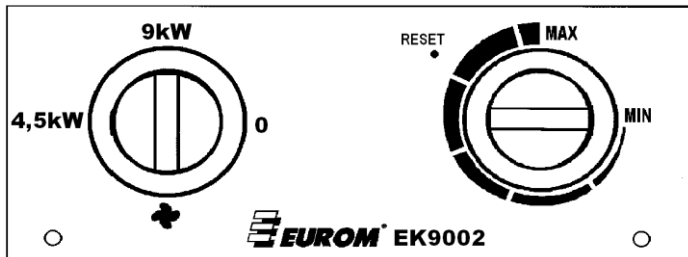
Das Bedienungsputz des EK5001 enthält zwei Knöpfe.

* Links: Funktionsknopf mit 5 Stufen.

- | | | |
|---------------------|---|--|
| Von oben nach unten | - | O oder Aus |
| | - | Nur Ventilator |
| | - | 2500 W Leistung (niedrig) |
| | - | 5000 W Leistung (hoch) |
| | - | 5000 W Leistung mit zusätzlicher Ventilation |

* Rechts: stufenlos verstellbarer Thermostatknopf.

Bedienungspult EK9002:



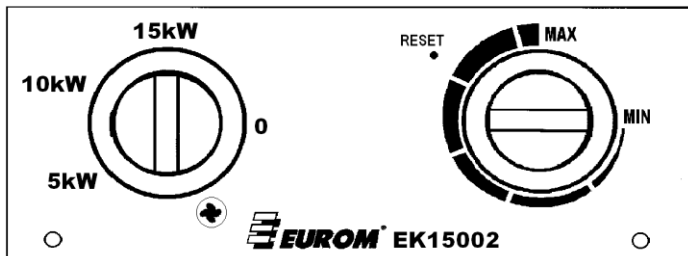
Das Bedienungspult des EK9002 enthält zwei Knöpfe.

* Links: Funktionsknopf mit 4 Stufen.

- O oder Aus
- Nur Ventilator
- 4500 W Leistung (niedrig)
- 9000 W Leistung (hoch)

* Rechts: stufenlos verstellbarer Thermostatknopf.

Bedienungspult EK15002:



Das Bedienungspult des EK15002 enthält zwei Knöpfe.

* Links: Funktionsknopf mit 5 Stufen.

- O oder Aus
- Nur Ventilator
- 5000 W Leistung (niedrig)
- 10.000 W Leistung (durchschnitt)
- 15.000 W Leistung (hoch)

* Rechts: stufenlos verstellbarer Thermostatknopf.

Im Bedienungspult des EK9002 und EK15002 befindet sich auch noch das Reset-Loch (siehe: Sicherungen)

Standort und Anschluss

- Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial und halten Sie es außer Reichweite von Kindern. Kontrollieren Sie nach dem Entfernen der Verpackung, ob das Gerät Beschädigungen oder Anzeichen von Fehlern/Defekten/Störungen aufweist. Benutzen Sie das Gerät im Zweifelsfall nicht, sondern wenden Sie sich zur Kontrolle/Austausch an Ihren Lieferanten.
- Wählen Sie einen geeigneten Standort für das Gerät, mindestens einen Meter von allen Hindernissen, Wänden und brennbaren Materialien entfernt (siehe auch die Sicherheitsvorschriften). Sorgen Sie dafür, dass der Ofen Platz hat, um an der Rückseite Luft anzusaugen und an der Vorderseite warme Luft auszustoßen (1 m).
- Sorgen Sie dafür, dass der Ofen immer gerade auf einem stabilen, ebenen und waagerechten Boden aus nicht brennbarem Material steht.
- Sorgen Sie dafür, dass der Ofen ausgeschaltet ist (Schalter auf O) und stecken Sie anschließend den Stecker in eine passende und ordnungsgemäß funktionierende, geerdete 400 V-50 Hz Steckdose. Schließen Sie den Ofen nur an eine **geerdete** Steckdose an!

Inbetriebnahme und Funktion

Wenn der Ofen zum ersten Mal in Betrieb genommen wird (oder wenn Sie die gewünschte Temperatur erneut einstellen möchten), drehen Sie den Thermostatkopf auf den maximalen Stand (so weit wie möglich im Uhrzeigersinn).

Setzen Sie nun mit dem Funktionsknopf den Ofen in Betrieb und stellen Sie die von Ihnen gewünschte Einstellung ein. Nur Ventilator, niedrige Leistung (EK15002: durchschnittliche Leistung) oder volle Leistung.

Wenn die Temperatur im Raum die von Ihnen gewünschte Höhe erreicht hat, drehen Sie den Thermostatknopf langsam gegen den Uhrzeigersinn, bis Sie ein sanftes Klicken hören. Lassen Sie den Knopf an diesem Punkt stehen. Der Ofen wird jetzt automatisch die Temperatur auf diesem Niveau regeln. Er macht dies, indem er die Heizelemente aus- und wieder einschaltet, wenn die Temperatur zu sehr ansteigt oder sinkt.

Auf Wunsch können Sie das Gerät jetzt auf eine niedrigere Leistung einstellen.

Um auszuschalten, stellen Sie den Leitungsschutzschalter auf O (Aus). Das Gerät schaltet sich aus. Ziehen Sie danach den Stecker aus der Steckdose.

Achtung! Der Ventilator läuft weiter, wenn das Thermostat die Heizelemente ausgeschaltet hat. Der Ofen sorgt so für die Zirkulation der Luft im Raum und ist daher optimal in der Lage zu registrieren, ob der Raum abkühlt.

Der Thermostatknopf ist stufenlos bedienbar. Wird er im Uhrzeigersinn gedreht, wird die Temperatur erhöht; wird er gegen den Uhrzeigersinn gedreht, wird die Temperatur niedriger gestellt.

Das Modell EK 9002 & 15002 ist mit einer zusätzlichen Vorkehrung ausgerüstet, die die Sicherheit erhöht und die Lebensdauer verlängert. Diese zusätzliche Vorkehrung schaltet den Ventilator des Ofens erst dann aus, wenn die Temperatur im Ofen auf unter 30 °C gesunken ist. Wenn Sie den Ofen ausschalten, indem Sie den Funktionswahlschalter auf 0 drehen, läuft der Ventilator noch drei bis vier Minuten weiter, bis die Temperatur im Ofen auf unter 30 °C gesunken ist. Erst wenn der Ventilator gestoppt ist, dürfen Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen.

Sicherungen

Die Überhitzungssicherung schaltet das Gerät aus, wenn es im Inneren zu heiß wird. Stellen Sie bei einer Abschaltung durch Überhitzung den Funktionsknopf direkt auf O, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und lassen Sie den Ofen mindestens 10 Minuten abkühlen. Bei den Geräten EK9002 und EK15002 muss vor einer erneuten Benutzung ein Reset durchgeführt werden. Stecken Sie hierzu einen Stift in das kleine Reset-Loch im Bedienungspult.

Überhitzung hat jedoch in der Regel eine Ursache: Der Ofen kann seine Hitze nur unzureichend abgeben oder zu wenig frische Luft ansaugen (durch Abdeckung, Verstopfung der Gitter, Platzierung zu dicht an einer Wand und dergleichen). Beheben Sie die Ursache der Überhitzung, bevor Sie den Ofen wieder in Betrieb nehmen. Finden Sie keine Ursache und tritt die Überhitzung erneut auf, benutzen Sie den Ofen nicht mehr und wenden Sie sich an Ihren Lieferanten/autorisierten Elektriker zur Kontrolle/Reparatur. Überhitzung kann schwere Brandgefahr hervorrufen!

Reinigung und Wartung

Halten Sie den Ofen sauber. Ablagerungen von Staub und Schmutz im Gerät sind eine der häufigsten Ursachen für Überhitzung. Entfernen Sie diese also regelmäßig. Schalten Sie für Reinigungs- oder Wartungsarbeiten den Ofen aus, entfernen Sie den Stecker aus der Steckdose und lassen Sie den Ofen abkühlen.

- Säubern Sie die Außenseite des Heizlüfters regelmäßig mit einem trockenen oder gut ausgewrungenem feuchten Tuch. Benutzen Sie keine scharfe Seife, Sprays, Reinigungs- oder Scheuermittel, Wachs, Glanzmittel oder sonstige chemische Lösungen.
- Saugen Sie mit dem Staubsauger vorsichtig Staub und Schmutz aus den Gittern und kontrollieren Sie, ob die Luftein- und -ausgänge sauber sind. Achten Sie bei der Reinigung darauf, dass Sie keine inwendigen Teile berühren bzw. beschädigen.
- Der Ofen enthält ansonsten keine weiteren Teile, die gewartet werden müssen.
- Räumen Sie das Gerät am Ende der Saison weg, nach Möglichkeit in der Originalverpackung. Platzieren Sie es gerade stehend an einem kühlen, trockenen und staubfreiem Ort.
- Wenn der Ofen letztendlich verschlissen (oder eher unwiderrufbar beschädigt) ist, gehört er nicht in den Haushaltsmüll. Bringen Sie ihn an die von Ihrer Gemeinde angewiesene Sammelstelle für elektrische Geräte, wo Sorge dafür getragen wird, dass eventuell noch verwendbare Materialien wiederverwertet werden.

CE - Erklärung

Hiermit erklärt **Euromac BV., Genemuiden-NL**, dass die **EUROM Öfen für Werkstätten, Typ EK5001 – EK9002 – EK15002** der Niedrigenergie-Richtlinie 2014/35/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU entsprechen und mit den unten stehenden Normen konform sind:

EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014	EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011
EN 60335-2-30:2009+A11:2012	EN 55014-2 :1997/+A1:2001/+A2:2008
EN 62233:2008	EN 61000-3-2:2014
RoHS 2011/65/EU	EN 61000-3-3:2013
	EN 61000-3-11:2000
	EN 61000-3-12:2011

Genemuiden, 28-04-2016, W.J. Bakker, alg. dir.



English

Technical data

Type		EK5001	EK9002	EK15002
Supply voltage	Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Maximum capacity	W	5000	9000	15000
Settings	kW	0 – fan – 2,5 – 5	0 – fan – 4,5 – 9	0 – fan – 5 – 10 – 15
Insulation class		IPX4	IPX4	IPX4
Dimensions	cm	35,5 x 28,5 x 44	37,5 x 35,5 x 50,5	45 x 41 x 58
Weight	kg	7,3	10,25	15,1

General safety instructions

1. Before using the machine, carefully read this entire instruction manual.
2. Before using your new heater, check it, including cord and plug, for any visible damage. Do not use a damaged heater, but send it back to your dealer for replacement.
3. This heater is exclusively intended to heat workspaces such as workshops, garages and storage spaces. Use the appliance for this purpose only.
4. Under the terms and conditions described in this leaflet, the heater can be used in wet or damp indoor spaces such as bathrooms and laundry rooms. Do not place the heater in the vicinity of taps, bathtub, shower, pool, fountains or other sources of moisture ($\leftrightarrow > 1m.$). Make sure it cannot fall into water, Also make sure that it cannot come into contact with jets of water, splashes, etc. and prevent water from getting into the heater itself. If, at any time, the heater does fall into water, unplug it immediately! Do not use a heater that has a damp interior but have it repaired. Never immerse the heater, cord or plug in water and never touch it with wet hands.
5. The supply voltage and utility frequency, specified on the machine, need to match those of the socket that is used. The electrical installation needs to be protected by a residual current device (max. 30 mAmp). If the plug does not fit exactly, you should consult a qualified electrician. Never attempt to find a way round the safety features!
6. Fully extend the cord before plugging in the heater. Make sure it does not come into contact with any part of the heater and prevent it from heating up any other way. Do not run the cord underneath carpeting; do not cover it with mats, carpet strips or similar and make sure it is not placed in any passageways. Make sure the cord cannot be stepped on and that no furniture is placed on top of it. Do not lead the cord around sharp corners and do not roll it up too tightly after use!
7. If possible, do not use an extension cord, as this poses the risk of overheating and fire. If the use of an extension cord is unavoidable, then make sure it is an undamaged, approved 4-core extension cord with a minimum diameter of 2.5 mm², suitable for a minimum permissible power of 6000 (EK5001) / 10.000 (EK9002) / 16000 (EK15002) Watt. To prevent overheating, always fully extend the cord! Never use a single extension lead for more than one fan-heater, or for one fan-heater and another item of electrical equipment!
8. To prevent the circuit overloading and fuses being blown, make sure no other appliances are connected to the same socket or wired to the same electrical circuit as the heater.
9. Do not use the heater outdoors and do not use it in spaces smaller than 15 (EK5001) / 27 (EK9002 / 45 (EK15002) m².
10. A heater contains hot and/or glowing and sparking components. Do not, therefore, use in areas where fuels, paint, flammable liquids and/or gasses etc. are stored.
11. Do not place the heater near, under or directly opposite a socket and do not place it near an open fire or other heat source.
12. Do not use the heater near or directly opposite furniture, animals, curtains, paper, clothes, bedding or other inflammable objects. Keep them at least 1 metre away from the heater!
13. Never cover a heater! The heater's air inlets and outlets should never be obstructed in any way, so as to prevent the possibility of fire. Never use the heater to dry clothes and do not place anything on top of the heater. Do not place it on soft surfaces such as beds or deep-pile carpets, as they can block openings.
14. Make sure that the air around the heater can circulate freely. Do not place the heater too close to walls or large objects and do not place it under shelves, cupboards, and similar.
15. Prevent foreign objects from entering the heater via the venting or exhaust openings as this may lead to electric shock, fire or damage.
16. Never leave the heater unattended when switched on. Always switch it off before removing the plug from the socket. Always unplug the heater when not in use! Pull on the plug to remove from the socket, never pull on the cord.
17. Always switch the heater off, unplug it and leave to cool down before:

- cleaning the heater
 - carrying out maintenance to the heater
 - touching or moving the heater. Use the handle for this!
18. This machine gets hot when it is in use. To prevent burns, do not let bare skin come into contact with hot surfaces.
 19. Do not use a timer or a similar product to automatically switch on the heater. Always perform safety checks before using the heater!
 20. Close supervision is necessary when the product is used near children or incapacitated persons. Do not let children use the appliance as a toy. This appliance is not suitable to be operated by children or persons who have physical, sensory and/or mental limitations, or by persons who have no knowledge of, or experience with, this appliance.
 21. Keep the heater clean. Dust, dirt and/or a build up of deposits in the heater are a common cause of overheating. Make sure these deposits are removed regularly.
 22. Do not turn on the appliance if you have discovered damage to the appliance, cord or plug, if the appliance is malfunctioning, if it has been dropped or if there are signs of any other defect. Return the complete product to the vendor or to a certified electrician for inspection and/or repair. Always ask for original parts.
 23. Do not use attachments and/or accessories that have not been recommended or supplied by the manufacturer.
 24. The appliance (incl. cord and plug) may only be opened and/or repaired by properly authorised and qualified persons.
 25. Only use this heater for its intended purpose and as described in this instruction manual.

Not abiding by instructions 23, 24 and 25 may lead to damage, fire and/or personal injuries. A failure to adhere to these rules also immediately nullifies the guarantee and vendor, importer and/or manufacturer do not take responsibility for any of the consequences!

IMPORTANT:

SIMPLY SWITCHING OFF THE FAN-HEATER

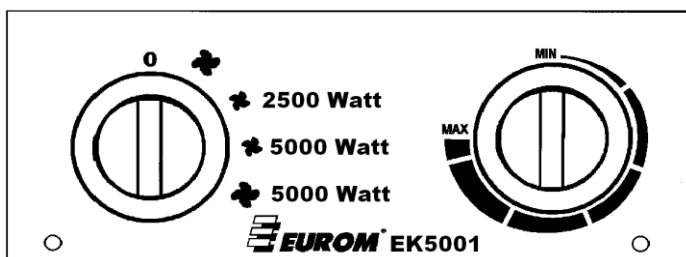
IS NOT SUFFICIENT WHEN YOU WANT TO CLEAN OR MOVE THE FAN-HEATER.

ALWAYS REMOVE THE PLUG FROM THE POWER SOCKET!

Description

EUROM EK heaters are 'real space' heaters, with a powerful fan which disseminates a great deal of air. Cold air is sucked in at the back, heated, and then blown out as hot air. Because a relatively large quantity of air is sucked in and blown out, the air expelled by the heater does not feel particularly hot. As a great deal of air is heated and blown out, however, the entire space (not just the air around the heater!) is gradually warmed up.

Control panel EK5001:



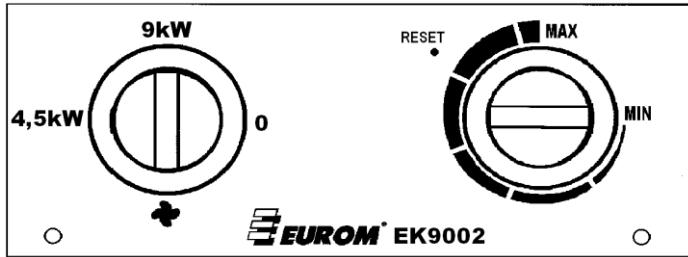
The EK5001 control panel consists of two dials:

* The mode selector dial with 5 positions is located on the left.

- From top to bottom:
- O or off
 - fan only
 - 2500W power (low)
 - 5000W power (high)
 - 5000W with extra fan

* The continuously adjustable thermostat dial is located on the right.

Control panel EK9002:



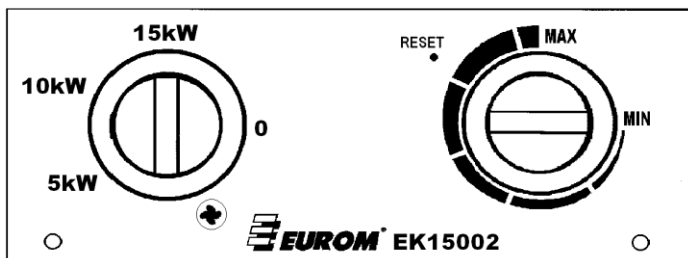
The EK9002 control panel consists of two dials:

* The mode selector dial with 4 positions is located on the left.

- From top to bottom:
- O or off
 - fan only
 - 4500W power (low)
 - 9000W power (high)

* The continuously adjustable thermostat dial is located on the right.

Control panel EK15002:



The EK15002 control panel consists of two dials:

* The mode selector dial with 5 positions is located on the left.

- From top to bottom:
- O or off
 - fan only
 - 5000W power (low)
 - 10.000W power (average)
 - 15.000W power (high)

* The continuously adjustable thermostat dial is located on the right.

On the panel of the EK9002 and EK15002 also is the reset point (see Safety features).

Location and Connection

- Remove all packaging material and keep out of reach of children. After removing packaging, check the appliance for damage or other signs that could indicate a fault/defect/malfunction. In case of doubt, do not use the appliance, but contact your vendor for inspection or replacement.
- Choose a suitable location for the heater, i.e. at least one metre away from any obstructions, walls or inflammable materials (see also safety instructions). Always ensure that the heater has sufficient space at the back to suck in air and at the front, to blow out hot air (1 metre).
- Make sure the heater is always in an upright position on a solid, flat, horizontal and non-flammable surface.
- Make sure the heater is switched off (switch to O position), then plug into a correctly functioning, properly grounded 400V-50Hz socket. Only connect the heater to an **earthed** socket!

Set-up and Operation

If the heater is being used for the first time (or if you want to reset the desired temperature), turn the thermostat dial to the maximum position (clockwise as far as it goes).

With the mode selector dial, adjust the heater to suit your preferences: fan only, low power (EK15002: average power) or high power.

Once the temperature in the area being heated has reached the right level, slowly turn the thermostat dial anticlockwise until you hear a soft click; leave the dial in that position. The heater will automatically maintain the

temperature at this level. It does this by switching the heating elements off and on when the temperature rises or falls too much.

If so desired, you can now switch to a lower power level.

To switch off, turn the power switches to O (off). The heater switches off. Unplug.

Note! After the thermostat has switched the heating elements off, the fan will keep turning. This means that the air is constantly moved, allowing the heater to accurately detect if the area is cooling down.

The thermostat dial is continuously adjustable. A higher temperature is set by turning it clockwise; a lower temperature by turning it anticlockwise.

Model EK 9002 & 15002 is fitted with an extra feature to increase safety and the life span of the device.

This extra feature only switches the ventilator of the fan off when the temperature in the heater has dropped below 30 degrees Celsius. When you switch the heater off by switching the function button to 0, the ventilator continues to operate for 3 to 4 minutes until the temperature in the heater has dropped below 30 degrees Celsius. You may only remove the plug from the socket when the ventilator is completely stopped.

Safety features

In case of internal overheating, **the overheating safeguard** will switch the heater off. If this occurs, immediately turn the mode selector dial to O, unplug and allow heater to cool down for at least 10 minutes. The EK9002 and EK15002 require resetting now by inserting a pen into the small reset hole on the operating panel. In theory, the heater can now be used as normal.

There is, however, generally a reason for an appliance overheating. This may be because the heater cannot adequately release its heat or take in fresh air (because the heater is covered, the grills are blocked, the heater is placed too near a wall etcetera). Before using the heater again, therefore, remove or adjust whatever caused the appliance to overheat. If you cannot find the cause and overheating recurs, stop using the heater and contact your vendor or a certified electrician for inspection/repair. Overheating poses a serious fire risk!

Cleaning and Maintenance

Keep the heater clean. Deposits of dust and dirt in the appliance are a common cause of overheating so these should be removed regularly. Switch off the heater, remove the plug from the socket and allow the heater to cool down before cleaning or carrying out maintenance work..

- Wipe the outside of the heater regularly with a dry or slightly damp cloth. Do not use aggressive soaps, sprays, cleaners or abrasives, waxes, polishes or chemical solutions!
- Use a vacuum cleaner or compressor to carefully remove any dust and dirt from the grills and ensure that the air intake and outlet openings are clean. Be careful not to touch or damage any internal parts during cleaning!
- The heater contains no other parts which need maintenance.
- At the end of the season, store the cleaned heater in the original packaging if possible. Store upright in a cool, dry and dust-free place.
- Do not dispose of the heater with household waste when it becomes worn or damaged beyond repair. Take it to your local authority's collection point for electrical appliances where any reusable materials will be collected and redistributed.

CE-statement

Euromac bv., Genemuiden-NL hereby declares that the **EUROM workspace heaters, type EK5001 – EK9002 – EK15002**, comply with the LVD guideline 2014/35/EU and the EMC guideline 2014/30/EU and meet the following standards:

EN 60335-1:2012+AC:2014+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 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-3-11:2000

EN 61000-3-12:2011

Genemuiden, 28-04-2016

W.J. Bakker, alg. dir.



Français

Données techniques

Type		EK5001	EK9002	EK15002
Tension	Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Puissance max.	W	5 000	9 000	15 000
Possibilités de réglage	kW	0 - ventilation - 2,5 - 5	0- ventilation - 4,5 - 9	0 - ventilation -5 -10 - 15
Classe d'isolation		IPX4	IPX4	IPX4
Dimensions	cm	35,5 x 28,5 x 44	37,5 x 35,5 x 50,5	45 x 41 x 58
Poids	kg	7,3	10,25	15,1

Consignes générales de sécurité

1. Avant utilisation, lisez attentivement et entièrement le présent manuel d'utilisation.
2. Avant utilisation, contrôlez votre nouveau radiateur (y compris le cordon et la fiche) quant à la présence de dommages visibles. Ne mettez pas en service un radiateur endommagé, mais apportez-le à votre fournisseur en vue d'un remplacement.
3. Ce radiateur est destiné exclusivement au réchauffage d'ateliers, de garages, d'entrepôts, etc. Utilisez l'appareil uniquement à cet effet.
4. Ce radiateur peut (sous les conditions décrites dans le présent manuel) être utilisé dans des pièces humides, telles que salles de bains, baignoire, douche, piscine, salles d'eau ou des pièces similaires dans la maison ($\leftrightarrow > 1m.$). Ne le placez pas à proximité d'un robinet, d'un lave-mains ou d'une installation telle. Ne le placez jamais de façon telle qu'il risque de tomber dans la baignoire ou dans un lavabo et veillez à ce qu'il ne puisse pas entrer contact avec des jets ou projections d'eau, etc. Veillez à ce que le radiateur ne puisse jamais tomber dans l'eau et évitez que de l'eau puisse y pénétrer. Si de l'eau a néanmoins pénétré dans le cordon, retirez d'abord la fiche de la prise de courant. Cessez d'utiliser le radiateur si ses composants internes sont humides, et portez-le en réparation. Ne plongez jamais le radiateur, le cordon ou la fiche dans l'eau ou dans un autre liquide et ne touchez jamais le radiateur lorsque vos mains sont mouillées.
5. La tension et la fréquence mentionnées sur l'appareil doivent correspondre à celles de la prise de courant utilisée. L'installation électrique doit être protégée par un disjoncteur différentiel (max. 30 mA). Si la fiche ne s'adapte pas avec précision, consultez un électricien agréé. N'essayez jamais de court-circuiter les dispositifs de sécurité !
6. Déroulez entièrement le cordon avant d'insérer la fiche dans la prise de courant et veillez à ce qu'il n'entre jamais en contact avec le radiateur ou qu'il ne puisse devenir brûlant de toute autre manière. Ne passez pas le câble sous un tapis, ne le recouvrez pas de tapis, d'un chemin d'escalier ou autre et tenez-le à l'écart des lieux de passage. Veillez à ne pas écraser le câble et à ne pas poser de meubles dessus. Ne passez pas le câble par des angles pointus et ne l'enroulez pas de manière trop serrée après utilisation !
7. L'utilisation d'une rallonge est déconseillée, puisqu'elle peut entraîner une surchauffe et un incendie. Si l'utilisation d'une rallonge ne peut être évitée, utilisez une rallonge en bon état et agréée, quatre-core, d'un diamètre minimum de 2,5 mm², adaptée à minimum 6 000 (EK5001) / 10 000 (EK9002) / 16 000 (EK15002) Watts. Déroulez toujours le cordon entièrement pour éviter toute surchauffe ! N'utilisez jamais une seule rallonge pour plusieurs radiateurs, ou pour un radiateur et un autre appareil !
8. Pour éviter une surcharge et le grillage des fusibles, ne branchez aucun autre appareil sur la même prise de courant ou sur le même groupe électrique que le radiateur.
9. N'utilisez pas le radiateur à l'extérieur, ni dans des pièces de moins de 15 (EK5001) / 27 (EK9002 / 45 (EK15002) m².
10. Un radiateur possède des composants internes chauds et/ou brûlants qui produisent des étincelles. Par conséquent, ne l'utilisez pas dans un environnement où des combustibles, de la peinture, des liquides et/ou des gaz inflammables, etc. sont entreposés.
11. Ne placez pas le radiateur à proximité, en dessous ou dans la direction d'une prise de courant, ni à proximité d'un feu ouvert ou de sources de chaleur.
12. N'utilisez pas le radiateur à proximité ou dans la direction de meubles, d'animaux, de rideaux, de papier, de vêtements, de literie ou de tout autre objet inflammable. Tenez-les à un mètre au moins de distance du radiateur !
13. Ne recouvrez jamais un radiateur ! Pour éviter tout incendie, les orifices d'aspiration et de soufflage ne peuvent être bloqués d'aucune manière. N'utilisez donc jamais le radiateur pour sécher des vêtements ou pour y déposer quelque chose et ne le placez pas sur des surfaces molles, telles qu'un lit ou un tapis à longs poils, ce qui peut obstruer les orifices.
14. L'air autour d'un radiateur doit pouvoir circuler librement. Par conséquent, ne le placez pas trop près de murs ou d'objets volumineux, ni sous une planche, une armoire ou quelque élément similaire.
15. Evitez que des corps étrangers pénètrent dans les orifices de ventilation ou de soufflage. Cela peut provoquer un choc électrique, un incendie ou des dommages.

16. Ne laissez jamais un radiateur en service sans surveillance. Eteignez-le d'abord, puis retirez la fiche de la prise de courant. Retirez toujours la fiche de la prise de courant lorsque le radiateur n'est pas en service ! A cet effet, saisissez la fiche. Ne tirez jamais sur le cordon !
17. Eteignez toujours le radiateur, retirez la fiche de la prise de courant et laissez d'abord refroidir le radiateur pour :
 - nettoyer le radiateur ;
 - entretenir le radiateur ;
 - toucher ou déplacer le radiateur. Utilisez la poignée à cet effet !
18. Ce radiateur devient brûlant lorsqu'il est en service. Pour éviter toute brûlure, ne touchez pas les surfaces brûlantes avec une peau nue !
19. N'allumez pas le radiateur automatiquement avec une minuterie ou autre. Avant utilisation, contrôlez toujours si les conditions sont sûres !
20. Exercez une surveillance étroite lorsque cet appareil est utilisé en présence d'enfants, de personnes incompetentes ou d'animaux domestiques. Ne laissez pas les enfants jouer avec l'appareil. Cet appareil n'est pas conçu pour être commandé par des enfants ou des personnes présentant des handicaps physiques, sensoriels ou mentaux ou par des personnes sans connaissance ou expérience de cet appareil.
21. Conservez le radiateur en bon état de propreté. De la poussière, de la saleté et/ou des dépôts sont des causes fréquentes de surchauffe. Veillez à enlever régulièrement de tels dépôts.
22. N'allumez pas l'appareil lorsque vous constatez des dommages à l'appareil, au cordon ou à la fiche, ou lorsqu'il fonctionne mal, qu'il est tombé ou qu'il présente tout autre dysfonctionnement. Rapportez l'appareil complet au fournisseur ou à un électricien agréé pour contrôle et/ou réparation. Exigez toujours des pièces d'origine.
23. N'utilisez pas d'ajouts/d'accessoires non recommandés ou fournis par le fabricant.
24. L'appareil (y compris le cordon et la fiche) peut être ouvert et/ou réparé exclusivement par des personnes compétentes et qualifiées.
25. Utilisez le radiateur exclusivement aux fins pour lesquelles il a été conçu et comme décrit dans le présent manuel d'utilisation.

Le non-respect des points 23, 24, 25 et 26 peut entraîner des dommages, un incendie et/ou une blessure corporelle. Cela rend la garantie caduque et le fournisseur, l'importateur et/ou le fabricant n'assument aucune responsabilité pour les conséquences !

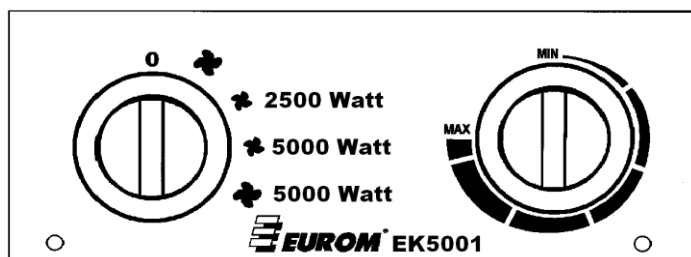
Description

Les radiateurs EK EUROM sont de véritables chauffages d'ambiance équipés d'un puissant ventilateur capable de brasser beaucoup d'air.

L'air (froid) est aspiré à l'arrière, chauffé, puis soufflé en tant qu'air chaud. Comme relativement beaucoup d'air est aspiré et soufflé, la chaleur de l'air soufflé ne paraît pas si spectaculaire. Cependant, une grande quantité d'air est réchauffée et soufflée, ce qui réchauffe progressivement toute la pièce (pas seulement l'espace autour du radiateur).

AVERTISSEMENT : POUR EFFECTUER DES TRAVAUX D'ENTRETIEN OU DÉPLACER LE RADIATEUR, IL NE SUFFIT PAS DE L'ÉTEINDRE. RETIREZ TOUJOURS LA FICHE DE LA PRISE DE COURANT !

Panneau de commande du EK5001 :



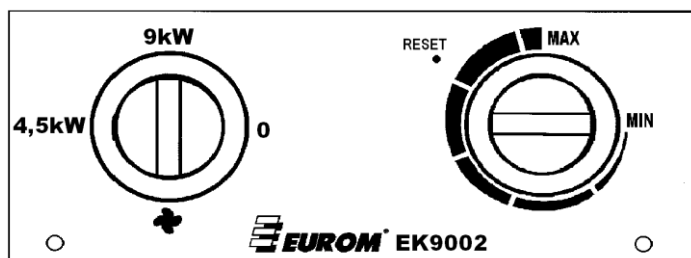
Le panneau de commande du EK5001 possède deux boutons :

* À gauche, le bouton de fonction à 5 positions.

- De haut en bas :
- O ou arrêt
 - ventilateur uniquement
 - puissance 2 500 W (basse)
 - puissance 5 000 W (haute)
 - puissance 5 000 W avec supplément de ventilation

* À droite, le bouton de thermostat à réglage progressif.

Panneau de commande du EK9002 :



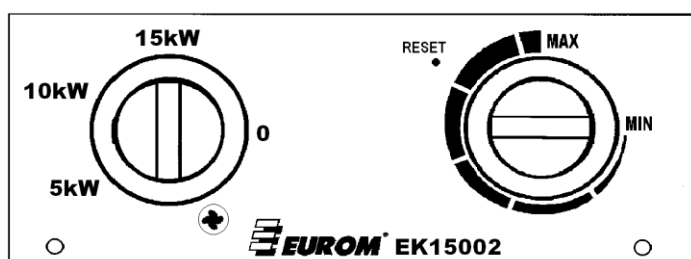
Le panneau de commande du EK9002 possède deux boutons :

* À gauche, le bouton de fonction à 4 positions.

- De haut en bas :
- O ou arrêt
 - ventilateur uniquement
 - puissance 4 500 W (basse)
 - puissance 9 000 W (haute)

* À droite, le bouton de thermostat à réglage progressif.

Panneau de commande du EK15002 :



Le panneau de commande du EK15002 possède deux boutons :

* À gauche, le bouton de fonction à 5 positions.

- De haut en bas :
- O ou arrêt
 - ventilateur uniquement
 - puissance 5 000 W (basse)
 - puissance 10 000 W (moyenne)
 - puissance 15 000 W (haute)

* À droite, le bouton de thermostat à réglage progressif.

Le panneau du EK9002 et du EK15002 comportent également le point de réinitialisation (voir : « Protections »).

Emplacement et branchement

- Enlevez la totalité de l'emballage et tenez-le hors de portée des enfants. Après avoir enlevé l'emballage, contrôlez si l'appareil ne présente pas de dommages ou de signes pouvant indiquer tout vice/défaut/panne. En cas de doute, n'utilisez pas l'appareil et adressez-vous à votre fournisseur en vue d'un contrôle/remplacement.
- Choisissez un emplacement approprié pour le radiateur, à un mètre au moins de distance d'obstructions, de murs et de matières inflammables (voir aussi les consignes de sécurité). Veillez à ce qu'il y ait de la place autour du radiateur pour aspirer de l'air à l'arrière et pour souffler de l'air chaud à l'avant (1 mètre).
- Veillez à toujours placer le radiateur en position debout, sur un support solide, plan et horizontal composé d'un matériau ininflammable.
- Assurez-vous que le radiateur soit éteint (interrupteur sur « OFF »), puis insérez la fiche dans une prise de courant 400 V-50 Hz en bon état de fonctionnement. Branchez ce radiateur uniquement sur une prise **mise à la terre !**

Mise en service et fonctionnement

À la première mise en service du radiateur (ou lorsque vous souhaitez à nouveau régler la température souhaitée), tournez le bouton de thermostat sur la position maximum (le plus loin possible dans le sens des aiguilles d'une montre).

À présent, mettez en marche le radiateur en mettant le bouton de fonction sur la position souhaitée : ventilateur uniquement, basse puissance (moyenne puissance) ou haute puissance.

Lorsque la pièce est à la température souhaitée, tournez lentement le bouton de thermostat dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, jusqu'à entendre un léger clic ; laissez le bouton sur cette position. À présent, le radiateur maintient automatiquement la température à ce niveau en allumant et en éteignant les éléments chauffants en cas de hausse ou de baisse excessive de la température.

Si vous le souhaitez, vous pouvez à présent commuter sur une puissance inférieure.

Pour éteindre le radiateur, mettez les interrupteurs sur « O » (arrêt). Le radiateur se met hors service. A présent, retirez la fiche de la prise de courant.

Attention ! Le ventilateur continue à tourner lorsque le thermostat éteint les éléments chauffants. Ainsi, le radiateur maintient l'air ambiant en mouvement et est donc parfaitement capable de détecter si la pièce refroidit.

Le bouton de thermostat est à réglage progressif. Le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre permet de régler le radiateur sur une température plus élevée ; le tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre permet de le régler sur une température plus basse.

Le modèle EK 9002 & 15002 est pourvu d'un dispositif supplémentaire pour augmenter la sécurité et prolonger la durée de vie. Ce dispositif supplémentaire éteint le ventilateur du poêle lorsque la température dans le poêle est inférieure à 30 degrés Celsius. Lorsque vous éteignez le poêle en mettant le bouton de fonction sur 0, le ventilateur continue à fonctionner pendant 3 à 4 minutes jusqu'à ce que la température dans le poêle soit inférieure à 30 degrés Celsius. La fiche ne peut être retirée de la prise de courant que lorsque le ventilateur est arrêté.

Protections

La protection anti-surchauffe éteint le radiateur en cas de surchauffe interne. Lorsque la protection anti-surchauffe éteint le radiateur, mettez immédiatement le bouton de fonction sur « O », retirez la fiche de la prise de courant et laissez refroidir le radiateur pendant au moins 10 minutes. Après, les radiateurs EK9002 et EK15002 doivent être réinitialisés en insérant un bic dans le petit trou de réinitialisation situé sur le panneau de commande. Ensuite, vous pouvez en principe l'utiliser à nouveau normalement.

Cependant, toute surchauffe a généralement une cause : le radiateur ne peut diffuser suffisamment sa chaleur ou ne peut aspirer qu'une quantité insuffisante d'air frais (recouvrement, obstruction des grilles, installation trop près d'un mur, etc.). Avant de remettre le radiateur en service, réparez la cause de la surchauffe. Si le problème est récurrent ou que vous ne trouvez pas la cause de la surchauffe, cessez d'utiliser le radiateur et adressez-vous à votre fournisseur/électricien agréé en vue d'un contrôle/une réparation. Une surchauffe peut entraîner un risque d'incendie important !

Nettoyage et entretien

Conservez le radiateur en bon état de propreté. Les dépôts de poussière et de saletés dans l'appareil sont une cause fréquente de surchauffe ! Par conséquent, enlevez-les régulièrement. Pour les opérations de nettoyage ou d'entretien, éteignez le radiateur, retirez la fiche de la prise de courant et laissez refroidir le radiateur.

- Nettoyez régulièrement l'extérieur du radiateur avec un chiffon sec ou un chiffon humide bien essoré. N'utilisez pas de savon corrosif, de sprays, de détergents, d'abrasifs, de cire, de produits lustrants ou toute autre solution chimique !
- A l'aide d'un aspirateur, aspirez (ou soufflez avec un compresseur) délicatement la poussière et les saletés des grilles et contrôlez la propreté des orifices d'aspiration et de soufflage. Pendant le nettoyage, veillez à ne pas toucher ou endommager de composants internes !
- Le radiateur ne contient pas d'autres composants qui nécessitent un entretien.
- A la fin de la saison, rangez soigneusement le radiateur, si possible dans l'emballage d'origine. Placez-le debout dans un endroit frais, sec et à l'abri de la poussière.
- Lorsque le radiateur est définitivement usé (ou devenu irréparable), ne le mettez pas au rebut avec les déchets ménagers. Apportez-le à un point de collecte pour appareils électriques désigné par votre municipalité, qui se chargera d'acheminer les matériaux éventuellement encore utilisables.

Déclaration CE

Par la présente, **Euromac bv. - Genemuiden-NL**, déclare que les **radiateurs d'atelier EUROM, type EK5001 – EK9002 – EK15002** répondent à la directive LVD 2014/35/EU et à la directive EMC 2014/30/EU et sont conformes aux normes ci-dessous :

EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014	EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011
EN 60335-2-30:2009+A11:2012	EN 55014-2 :1997/+A1:2001/+A2:2008
EN 62233:2008	EN 61000-3-2:2014
RoHS 2011/65/EU	EN 61000-3-3:2013
	EN 61000-3-11:2000
	EN 61000-3-12:2011

Genemuiden, 28-04-2016, W.J. Bakker, alg. dir.



Svenska

Tekniska data

Type		EK5001	EK9002	EK15002
Spänning	Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Max. effekt	W	5000	9000	15000
Inställningsalternativ	kW	0 – fläkt – 2,5 – 5	0 – fläkt – 4,5 – 9	0 – fläkt – 5 – 10 – 15
Isoleringsklass		IPX4	IPX4	IPX4
Mått	cm	35,5 x 28,5 x 44	37,5 x 35,5 x 50,5	45 x 41 x 58
Vikt	kg	7,3	10,25	15,1

Allmänna säkerhetsinstruktioner

1. Läs igenom hela denna bruksanvisning noga innan produkten används.
2. Innan du använder din nya byggfläkt, kontrollera den, inklusive sladd och stickkontakt, avseende synliga skador. Använd inte en skadad byggfläkt utan lämna tillbaka den till återförsäljaren för utbyte.
3. Denna byggfläkt är enbart avsedd till att värma upp arbetsplatser som verkstäder, garage, lagerlokaler etc. Använd endast produkten för detta.
4. Enligt beskrivna villkor och förutsättningar i denna bruksanvisning kan byggfläkten användas inomhus i våta eller fuktiga utrymmen såsom badrum, tvättstugor etc. Placera inte byggfläkten i närheten av kranar, badkar, dusch, duschar etc. (\leftrightarrow > 1m.). Placera aldrig aggregatet så att det kan välla i ett badkar eller ett kärl med vatten, och se till att det inte kommer i kontakt med vattenstrålar, stänkvatten osv. Om den skulle hamna i vatten, tag först ur stickkontakten! Använd inte en byggfläkt som blivit fuktigt inuti. Reparera den. Doppa aldrig byggfläkten, sladden eller stickkontakten i vatten och vidrör den aldrig med våta händer.
5. Spänning och effekt som anges på elementet skall överensstämma med vägguttaget. Den elektriska installationen skall skyddas av en restströmsanordning (max. 30 mA). Försök aldrig kringgå säkerhetsföreskrifterna.
6. Drag ut sladden helt innan byggfläkten ansluts till elnätet. Se till att den inte kommer i kontakt med någon del av byggfläkten och förhindra att den värms upp på något annat sätt. Förlägg inte sladden under heltäckningsmattor. Täck den inte med mattor, delar av mattor eller liknande och se till att den inte ligger i passager. Se till att man inte trampar på sladden och att inga möbler är placerade på den. Lägg inte sladden runt skarpa hörn och rulla inte ihop den för tätt efter användning!
7. Använd inte förlängningsladd, om möjligt, eftersom det finns risk att sladden överhettas. Om förlängningsladd måste användas, se då till att det är en oskadad, godkänd förlängningsladd (fyra kärnor) med en minsta diameter på 2,5 mm², lämplig för en minsta tillåten effekt på 6000 (EK5001) / 10.000 (EK9002) / 16000 (EK15002) Watt. Dra alltid ut sladden helt för att förhindra överhettning. Använd aldrig en skarvladd för flera värmeaggregat eller ett värmeaggregat och en annan apparat!
8. För att förhindra överbelastning av elnätet och att säkringar utlöses, se till att inga andra apparater är anslutna till samma vägguttag eller samma strömkrets som byggfläkten.
9. Använd inte byggfläkten utomhus eller i utrymmen mindre än 15 (EK5001) / 27 (EK9002) / 45 (EK15002) m².
10. En värmare innehåller varma och/eller glödande partiklar. Använd den därför inte i utrymmen där bränsle, färg, brännbara vätskor och/eller gaser förvaras.
11. Placera den inte intill, under eller direkt på ett vägguttag och placera det inte intill öppen eld eller värmekällor.
12. Använd inte byggfläkten nära eller direkt intill möbler, djur, gardiner, papper, kläder, sängar eller andra brännbara föremål. Håll dem minst 1 meter från byggfläkten!
13. Täck aldrig över en värmare! För att förhindra risken för brand får byggfläktens luftintag och utblås aldrig täckas över med något. Använd aldrig byggfläkten för att torka kläder och lägg inte något ovanpå den. Placera den inte på mjuka underlag eller på mattor med lång lugg eftersom de kan blockera öppningar.
14. Se till att luften kan cirkulera fritt runt byggfläkten. Placera inte byggfläkten för nära väggar eller stora föremål och placera det inte under hyllor, skåp och liknande.
15. Se till att främmande föremål inte hamnar i byggfläkten via ventilerings- eller avgasöppningar. Detta kan orsaka elektriskt överslag, brand eller skador.
16. Lämna aldrig byggfläkten utan uppsikt när den är påslagen. Stäng först av den, tag sedan ur stickkontakten. Tag alltid ur kontakten när byggfläkten inte används! Dra i stickkontakten, drag aldrig i sladden.
17. Stäng alltid av byggfläkten, tag ur stickkontakten och låt byggfläkten kallna innan du:
 - skall rengöra den
 - skall göra underhåll på den
 - vidröra eller flytta fläkten. Använd handtaget för detta!
18. Denna byggfläkt blir varm vid användning. För att förhindra brännskador, låt inte naken hud komma i kontakt med varma ytor.

19. Använd inte en timer eller liknande för att automatiskt sätta på byggfläkten. Gör alltid en säkerhetskontroll innan byggfläkten används!
20. Noggrann övervakning är nödvändig när denna produkt används och barn eller inkompetenta personer är i närheten. Låt inte barn använda byggfläkten som leksak. Det är inte lämpligt att barn eller personer med nedsatt fysisk, sensorisk och/eller mental förmåga använder denna byggfläkt, ej heller personer som inte har kunskap eller erfarenhet om den.
21. Håll byggfläkten ren. Damm, smuts och/eller fläckar är en vanlig orsak till överhettning. Se till att dessa avlagringar regelbundet avlägsnas.
22. Sätt inte på byggfläkten när du upptäcker skador på den, sladden eller stickkontakten, när byggfläkten inte fungerar, när den har tappats eller när det finns tecken på någon annan defekt. Lämna hela produkten till leverantören eller till en auktoriserad elektriker för kontroll och/eller reparation. Be alltid om originaldelar.
23. Använd inte tillsatser och/eller tillbehör som inte har rekommenderats eller levererats av tillverkaren.
24. Byggfläkten (inkl. sladden och stickkontakten) får bara öppnas och/eller repareras av auktoriserade och kvalificerade personer.
25. Använd bara byggfläkten för det ändamål som den är konstruerad för, och så som beskrivs i denna bruksanvisning.

Följs inte instruktionerna 23, 24 och 25 kan följden bli skador, brand och/eller personsador. Det medför att garantin utgår direkt, och leverantören, importören och/eller tillverkaren inte har något ansvar för några konsekvenser!

VARNING:

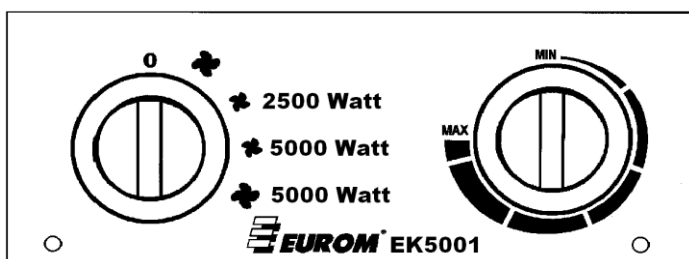
**DET ÄR INTE TILLRÄCKLIGT ATT ENDAST KOPPLA FRÅN VÄRMEAGGREGATET
NÄR DU ÖNSKAR UTFÖRA UNDERHÅLLSARBETEN ELLER FLYTTA PÅ
VÄRMEAGGREGATET.**

Beskrivning

EUROM EK:s byggfläktar värmer verkligen upp utrymmen med en kraftfull fläkt som ger mycket luft.

(Kall) luft sugns in på baksidan, värms och blåses ut som varm luft. Eftersom en relativt stor mängd luft sugns in och blåses ut känns den utblåsta luften inte speciellt varm. Men eftersom mycket luft värms och blåses ut värms hela utrymmet (inte bara runt byggfläkten) upp.

Kontrollpanel EK5001:



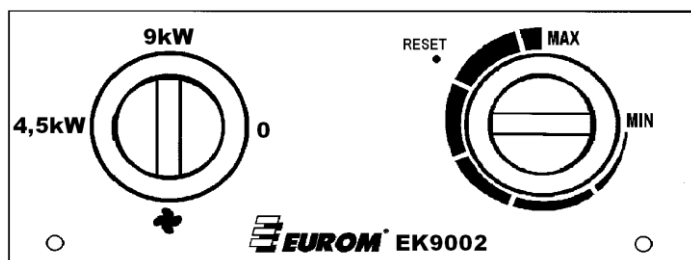
Kontrollpanelen på EK5001 består av två vred:

* På vänster sida kontrollvred med 5 lägen.

- | | | |
|-------------------|---|-------------------------|
| Uppifrån och ner: | - | O eller av |
| | - | endast fläkt |
| | - | 2 500 W effekt (låg) |
| | - | 5 000 W effekt (hög) |
| | - | 5 000 W har extra fläkt |

*På höger sida steglöst reglerbart termostatvred.

Kontrollpanel EK9002:



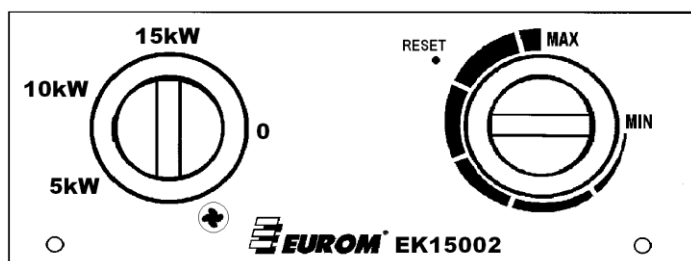
Kontrollpanelen på EK9002 består av två vred:

* På vänster sida kontrollvred med 4 lägen.

- Uppifrån och ner:
- O eller av
 - endast fläkt
 - 4 500 W effekt (låg)
 - 9 000 W effekt (hög)

*På höger sida steglöst reglerbart termostatvred.

Kontrollpanel EK15002:



Kontrollpanelen på EK15002 består av två vred:

* På vänster sida kontrollvred med 5 lägen.

- Uppifrån och ner:
- O eller av
 - endast fläkt
 - 5 000 W effekt (låg)
 - 10 000 W effekt (genomsnitt)
 - 15 000 W har effekt (hög)

*På höger sida steglöst reglerbart termostatvred.

På panelen i EK9002 och EK15002 finns också en återställningspunkt (se: Säkerhetsåtgärder)

Placering och anslutning

- Tag bort allt förpackningsmaterial och förvara det utom räckhåll för barn. När förpackningsmaterialet är borttaget, kontrollera om byggfläkten är skadad eller har andra tecken på att den har en felfunktion. Vid osäkerhet, använd inte byggfläkten utan kontakta din leverantör för kontroll eller utbyte.
- Välj en lämplig placering av byggfläkten: Minst en meter från hinder, väggar eller brännbart material (se även säkerhetsinstruktionerna). Se till att byggfläkten har tillräckligt utrymme på baksidan så luft kan sugas in och även på framsidan så att luft kan blåsas ut (1 meter).
- Se till att byggfläkten står upp på en fast, jämn och horisontell grund av ej brännbart material.
- Kontrollera att byggfläkten är avslagen (vredet i läge O), anslut sedan till ett korrekt fungerande, jordat, 400V-50Hz-vägguttag. Anslut endast elementet till ett **jordat** uttag!

Installation och användning

När byggfläkten används första gången (eller om du vill ställa in den önskade temperaturen igen), vrid termostatvredet till max. (medurs så långt det går).

Justera byggfläkten med kontrollvredet så som du vill ha det: Endast fläkt, låg (EK15002: genomsnitt) eller hög.

När utrymmet har önskad temperatur, vrid termostatvredet sakta moturs tills du hör ett mjukt klick, lämna vredet i detta läge. Byggfläkten håller automatiskt temperaturen på denna nivå. Det gör den genom att slå på och av värmeelementen när temperaturen sjunker för mycket.

Om du önskar kan du nu koppla om till en lägre effektnivå.

För att stänga av, vrid strömbrytarna till O (av). Elementet stängs av. Tag ur stickkontakten.

Observera! När termostaten har stängt av värmeelementen fortsätter fläkten att gå. På detta sätt hålls luften konstant i rörelse vilket gör att byggfläkten noggrant känner av om utrymmet kyls ner.

Termostatvredet är steglöst justerbart. En högre temperatur ställs in genom att vrida det medurs, en lägre genom att vrida det moturs.

Modell EK 9002 & 15002 är utrustad med en extra anordning för att öka säkerheten och förlänga livstiden.

Denna extra anordning stänger av kaminens fläkt först när temperaturen i kaminen sjunkit under 30 grader Celsius. När man stänger av kaminen genom att vrida funktionsknappen till 0, fortsätter fläkten rotera i 3-4 minuter tills temperaturen i kaminen sjunkit under 30 grader Celsius. Först när fläkten stannat får du dra ut stickkontakten ur nätuttaget.

Säkerhetsåtgärder

Vid intern överhettning stänger **överhettningsskyddet** av byggfläkten. När överhettningsskyddet har stängt av byggfläkten måste du genast ställa kontrollvredet på O, ta ur stickkontakten och låta byggfläkten kallna i minst 10 minuter. EK9002 och EK15002 bör nu först „återställas“ genom att spetsen av en penna sticks i det lilla återställningshållet på kontrollpanelen. Teoretiskt kan nu byggfläkten användas normalt.

Det finns emellertid generellt sett en orsak för att en apparat bli överhettad: Fläkten kan inte bli av med varm luft eller suga in frisk luft (eftersom värmaren är övertäckt, gallren är blockerade, värmaren står för nära en vägg etc.). Innan byggfläkten används igen, avlägsna eller justera vad som orsakade överhettningen. Om du inte kan hitta och åtgärda orsaken och överhettningen upprepas, sluta använda byggfläkten och lämna den för kontroll/reparation. Överhettning innebär allvarlig brandrisk!

Rengöring och underhåll

Håll byggfläkten ren. Avlagringar av damm och smuts i byggfläkten är en vanlig orsak till överhettning! Dessa bör du därför regelbundet avlägsna. Stäng av byggfläkten före rengöring eller underhåll, tag ur stickkontakten ur vägguttaget och låt byggfläkten kallna.

- Torka regelbundet av byggfläktens utsida med en torr eller nästan torr duk. Använd inte aggressiva rengöringsmedel, spray, rengörare eller slipande medel, vax, polish eller kemiska lösningar!
- Använd en dammsugare och avlägsna noga damm och smuts från galler och kontrollera att luftintag och ventilationsöppningar är fria. Var noga med att inte vidröra eller skada några invändiga delar vid rengöring!
- Byggfläkten består inte av några andra delar som kräver underhåll.
- Vid säsongens slut, förvara om möjligt den rengjorda byggfläkten i originalförpackningen. Placera den stående på en kall, torr och dammfri plats.
- När byggfläkten skall kasseras eller inte kan repareras längre skall den inte behandlas som hushållsavfall. Lämna den till din lokala uppsamlingsplats för elektriska apparater där allt återanvändbart material samlas in och återanvänds.

CE-deklaration

Euromac bv., Genemuiden-NL intygar härmed att **EUROM byggfläktar, typ EK5001 – EK9002 – EK15002**, överensstämmer med lågspänningsdirektivet 2014/35/EU och EMC-riktlinje 2014/30/EU och att de är enligt följande standard:

EN 60335-1:2012+AC:2014+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 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-3-11:2000

EN 61000-3-12:2011

Genemuiden, 28-04-2016

W.J. Bakker, alg. dir.



Česky

Technické údaje

Type		EK5001	EK9002	EK15002
Napájecí napětí	Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Dosažitelný výkon	W	5000	9000	15000
Volby nastavení	kW	0 – ventilátor – 2,5 – 5	0 – ventilátor – 4,5 – 9	0- ventilátor– 5– 10- 15
Třída izolace		IPX4	IPX4	IPX4
Rozměry	cm	35,5 x 28,5 x 44	37,5 x 35,5 x 50,5	45 x 41 x 58
Hmotnost	kg	7,3	10,25	15,1

Všeobecné bezpečnostní pokyny

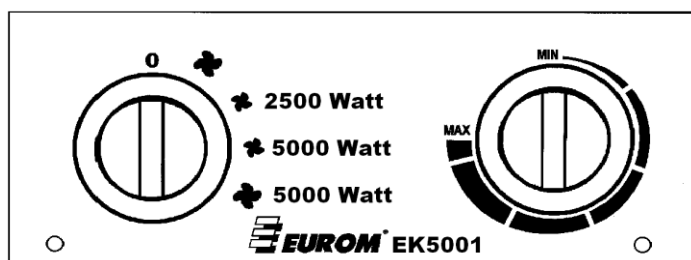
1. Před použitím přístroje si pečlivě přečtete celý tento návod k obsluze.
2. Před použitím zkontrolujte celý přístroj včetně kabelu a konektoru, zda není jakkoli viditelně poškozen. Pokud je topení poškozeno, nepoužívejte jej. Poškozené topení zašlete zpět svému prodejci, a požádejte o výměnu.
3. Tento přístroj je určen výlučně na vytápění pracovních ploch, jako jsou dílny, garáže, skladovací prostory a podobně. Přístroj používejte pouze pro tento účel.
4. Podle všeobecných podmínek uvedených v této příloze lze topení používat v uzavřených mokrych nebo vlhkých prostorech, jako jsou koupelny, prádelny a tak dále. Neumisťujte topení v blízkosti kohoutků, vana, sprchový kout, bazén, fontán a podobně ($\leftrightarrow > 1\text{m.}$). Ujistěte se, že přístroj nemůže spadnout do vody a že se voda nemůže dostat do topení. Kdykoliv topení spadne do vody, nejdříve jej odpojte! Nepoužívejte topení, pokud je uvnitř vlhké. Nechte jej opravit. Nikdy neponožte topení, kabel nebo zástrčku do vody a nikdy se jich nedotýkejte mokrými rukama.
5. Napájecí napětí a frekvence uvedené na přístroji musí odpovídat napětí a frekvenci uvedeným na použité zásuvce. Elektrická instalace musí být chráněna proudovým jističem (max. 30 mA).
6. Před připojením topení šňůru úplně natáhněte. Zajistěte, aby se nedotýkala žádné částí topení a zabraňte jejímu ohřevu jakýmkoli jiným způsobem. Nedávejte kabel pod koberec, nepřekrývejte jej rohožemi, kobercovými lištami a podobně, a zajistěte aby neprocházel žádným průchodem. Zajistěte, aby se na kabel nešlapalo a aby na něm nestál žádný kus nábytku. Nevedte kabel kolem ostrých rohů a po použití jej nerolujte příliš těsně!
7. Z důvodu větší bezpečnosti před požárem pokud možno nepoužívejte prodlužovací šňůru. Pokud je použití prodlužovacího kabelu nevyhnutelné, pak se ujistěte, že není poškozen. Používejte schválený prodlužovací kabel (Čtyř-jádrový) s minimálním průměrem 2,5 mm², vhodný pro minimální přípustný výkon 6000 (EK5001) / 10.000 (EK9002) / 16000 (EK15002) W. Kabel vždy plně natahujte, aby se zabránilo přehřátí!
8. Zajistěte, aby na stejné zásuvce s topením, nebo na stejném kabelovém obvodu nebyl připojen žádný další elektrický spotřebič, aby nedošlo k přetížení obvodu a výpadku pojistky.
9. Nepoužívejte topení venku ani v prostorech menších, než 15 (EK5001) / 27 (EK9002) / 45 (EK15002) m².
10. Topení obsahuje teplé, žhavé a zápalné části. Proto jej nepoužívejte v prostorech, kde jsou uskladněny pohonné hmoty, barvy, hořlavé kapaliny nebo plyny.
11. Neumisťujte topení poblíž, pod, nebo proti zásuvce a nestavte jej v blízkosti otevřeného ohně, nebo jiných zdrojů tepla.
12. Nepoužívejte topení v blízkosti nábytku, nebo přímo na nábytku, poblíž zvířat, záclon, papíru, oblečení, lůžkovin nebo jiných hořlavých předmětů. Udržujte vzdálenost nejméně 1 metr od topení!
13. Topení nikdy nezakrývejte! Z důvodu požární bezpečnosti nesmí nic bránit vstupu ani výstupu vzduchu z topení. Nikdy nepoužívejte přístroj k sušení oblečení a nepokládejte nic na horní stranu přístroje. Nestavte přístroj na měkké povrchy, jako jsou postele, nebo tlusté koberce, aby nedošlo k zablokování otvorů.
14. Zajistěte, aby kolem topení mohl volně proudit vzduch. Nestavte topení příliš blízko zdi, nebo velkých objektů a nepokládejte jej pod poličky, skříně a podobně.
15. Nedovolte, aby se do přístroje vstupními nebo výstupními otvory dostal cizí předmět. Mohlo by to způsobit úraz elektrickým proudem, požár nebo poškození topení.
16. Zapnutý přístroj nenechávejte nikdy bez dozoru. Nejdříve jej vypněte a potom odpojte. Když topení nepoužíváte, vždy jej odpojte! Při odpojování držte zástrčku, nikdy netahejte za kabel.
17. Vypnout topení, odpojit jej a nechat vychladnout je nutné vždy, když:
 - chcete vyčistit topení
 - chcete provést údržbu přístroje
 - se dotknete topení nebo jej přesunete. Na tyto úkoly použijte rukojeť!
18. Když je přístroj v provozu, je horký. Nedotýkejte se holou kůží horkých povrchů, abyste se nepopálili.
19. Na zapínání přístroje nepoužívejte žádný automatický časovač ani podobný výrobek. Před použitím topení vždy proveďte bezpečnostní kontrolu!

20. Pokud přístroj používáte v blízkosti dětí nebo invalidních osob, je nezbytný blízký dohled. Nedovolte, aby si děti s přístrojem hrály. S topením nesmí zacházet děti ani osoby s tělesným, smyslovým nebo mentálním omezením, ani osoby, které nemají žádné znalosti nebo zkušenosti s používáním tohoto přístroje.
 21. Udržujte topení v čistotě. Prach, špína nebo nečistoty v topení často způsobují přehřátí. Zajistěte pravidelné odstraňování těchto usazenin.
 22. Pokud si všimnete nějakého poškození spotřebiče, kabelu nebo zástrčky, přístroj nezapínejte. Také pokud spotřebič nefunguje správně, když spadl na zem, nebo když zjistíte příznaky jakýchkoli jiných závad. V takovém případě vraťte celý výrobek prodejci nebo certifikovanému elektrikáři ke kontrole a požádejte o opravu. Vždy žádejte originální díly.
 23. Nepoužívejte jiné doplňky ani příslušenství, než ty, které doporučuje, nebo dodává výrobce.
 24. Přístroj (včetně elektrických kabelů a konektorů) smí otevřít a případně opravit pouze řádně autorizovaná a kvalifikovaná osoba.
 25. Přístroj používejte pouze pro účely, pro které byl navržen, a podle tohoto návodu.
- Nedodržení pokynů 23, 24 a 25 může způsobit škodu, požár nebo zranění. Tím okamžitě zaniká záruka, a prodejce, dovozce ani výrobce nenesou odpovědnost za žádné eventuální následky!

Popis

Topení EUROM EK jsou skutečné teploměty s výkonným ventilátorem, kterým prochází mnoho vzduchu. (Studený) vzduch se nasává zezadu a horký vzduch se vyfukuje vpřed. Vzhledem k tomu, že se nasává relativně velké množství vzduchu a vyfukuje se ven, není vyfukovaný vzduch příliš horký. Ohříváním a vyfukováním velkého množství vzduchu se však postupně vyhřeje celý prostor (a ne jen vzduch kolem topného tělesa!).

Ovládací panel EK5001:



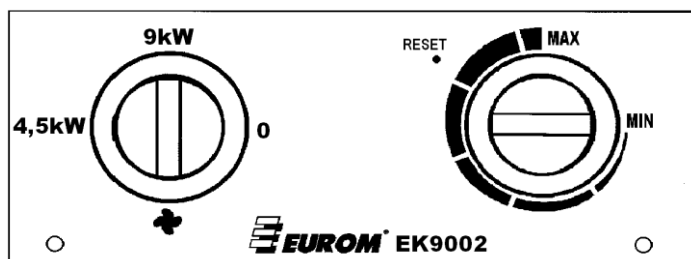
Ovládací panel EK5001 se skládá ze dvou číselníků:

* Na levé straně je volič režimu se 5 pozicemi.

- Od shora dolů:
- 0 nebo vypnuto
 - pouze ventilátor
 - výkon 2500 W (nízký)
 - výkon 5000 W (vysoký)
 - výkon 5000 W přidavnými větracími

* Na pravé straně je plynule nastavitelný termostat.

Ovládací panel EK9002:



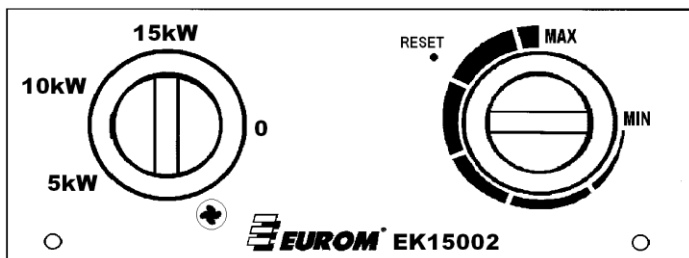
Ovládací panel EK9002 se skládá ze dvou číselníků:

* Na levé straně je volič režimu se 4 pozicemi.

- Od shora dolů:
- 0 nebo vypnuto
 - pouze ventilátor
 - výkon 4500 W (nízký)
 - výkon 9000 W (vysoký)

* Na pravé straně je plynule nastavitelný termostat.

Ovládací panel EK15002:



Ovládací panel EK15002 se skládá ze dvou číselníků:

* Na levé straně je volič režimu se 5 pozicemi.

- Od shora dolů:
- 0 nebo vypnuto
 - pouze ventilátor
 - výkon 5000 W (nízký)
 - výkon 10000 W (průměr)
 - výkon 15000 W (vysoký)

* Na pravé straně je plynule nastavitelný termostat.

Na panelu EK9002 a EK15002 také je reset bodu (viz Bezpečnostní prvky).

Umístění a připojení

- Odstraňte veškerý obalový materiál a odstraňte jej z dosahu dětí. Po odstranění obalu zkontrolujte, zda přístroj není poškozen, nebo zda nevykazuje jiné znaky možné poruchy, nebo závady. V případě pochybností přístroj nepoužívejte, ale obraťte se na dodavatele a požádejte o kontrolu nebo o výměnu.
- Vyberte si vhodné místo pro topení: nejméně jeden metr od jakýchkoli překážek, zdí nebo hořlavých materiálů (viz též bezpečnostní pokyny). zajistěte, aby topení mělo na zadní straně dostatek prostoru pro nasávání vzduchu, a na přední straně pro vyfoukávání horkého vzduchu (1 metr).
- Zajistěte, aby topení bylo vždy ve vzpřímené poloze na pevném, plochém a vodorovném základu z nehořlavého materiálu.
- Ujistěte se, že je přístroj vypnutý (nastaven na pozici 0), potom jej zapojte do správně fungující zásuvky 400V - 50 Hz. (uzemněné elektrické zásuvky). Otopné těleso připojujte pouze do **uzemněné** zásuvky!

Nastavení a provoz

Pokud přístroj používáte poprvé (nebo, chcete-li znovu nastavit požadovanou teplotu), otočte termostat do maximální polohy (co nejdále ve směru hodinových ručiček).

Pomocí přepínače režimů nastavte přístroj podle svého přání (straně je volič režimu): pouze ventilátor, s nízkým výkonem (EK15002: průměr výkonem) nebo s vysokým výkonem.

Jakmile teplota v prostoru dosáhne požadované úrovně, pomalu otáčejte termostatem proti směru hodinových ručiček. Až uslyšíte tiché cvaknutí, nechte ciferník v této poloze. Topení bude automaticky udržovat teplotu na této úrovni. Teplota se udržuje zapínáním a vypínáním topných těles, když teplota příliš vzroste nebo poklesne.

Pokud chcete, můžete nyní přepnout na nižší výkon.

Chcete-li topení vypnout, přepněte vypínač do pozice 0 (vypnuto). Topení se vypne. Odpojte přístroj.

Pozor! Když termostat vypne topná tělesa, ventilátor stále pracuje. Tímto způsobem se vzduch neustále udržuje v pohybu, což přístroji umožňuje přesně měřit ochlazení prostoru.

Termostat je plynule nastavitelný. Vyšší teplotu nastavíte otáčením ve směru hodinových ručiček, nižší teplotu otáčením proti směru hodinových ručiček.

Bezpečnostní prvky

V případě, že dojde k vnitřnímu přehřátí, **funkce ochrany proti přehřátí** přístroj automaticky vypne. V případě, že se topení vypne z důvodu přehřátí, okamžitě přepněte přepínač do polohy 0, odpojte a nechte topné těleso chladnout po dobu nejméně 10 minut. EK9002 a EK15002 vyžadují nulování nyní tím, že vloží pero do malého otvoru pro resetování na ovládacím panelu.

Teoreticky je nyní možno pokračovat v normálním provozu.

Přehřívání zařízení však má obvyklou příčinu: topení nemůže dostatečně uvolňovat své teplo, nebo nasávat čerstvý vzduch (protože je přístroj zakrytý, jsou blokovány výstupy, topení je umístěno příliš blízko stěny tak dále). Před dalším použitím topení, odstraňte příčinu přehřívání. Pokud nemůžete nalézt příčinu a přehřátí se opakuje, přestaňte přístroj používat a kontaktujte svého prodejce / certifikovaného elektrotechnika a požádejte o kontrolu nebo opravu. Přehřátí představuje vážné riziko požáru!

Model EK 9002 & 15002 je vybaven doplňkovým zařízením s cílem zvýšení bezpečnosti a prodloužení životnosti. Tato doplňková funkce vypne ventilátor ohřivače pouze tehdy, když teplota v ohřivači klesne pod 30 stupňů Celsia. Jestliže ohřivač vypnete tím, že otočíte funkční tlačítko na 0, ventilátor se budeještě další 3 až 4 minuty dále otáčet, dokud teplota v ohřivači neklesne pod 30 stupňů Celsia. Zástrčku ze zásuvky můžete vytáhnout, až když se ventilátor zastaví.

Čištění a údržba

Udržujte topení v čistotě. Usazování prachu a nečistot v přístroji je častou příčinou přehřátí! Proto tyto usazeniny pravidelně odstraňujte. Před čištěním nebo údržbou topení vypněte, vytáhněte zástrčku ze zásuvky a nechte přístroj vychladnout.

- Pečlivě otřete povrch topení suchým, nebo téměř suchým hadříkem. Nepoužívejte agresivní mýdla, spreje, čističe nebo abrazivní prostředky, vosky, lešticí ani chemické roztoky!
- Pomocí vysavače nebo kompresoru opatrně odstraňte prach a nečistoty z topení a zajistěte, aby přívod vzduchu a výstupní otvory byly čisté. Dávejte pozor, abyste se při čištění nedotkli žádné vnitřní části a abyste ji nepoškodili!
- Topení neobsahuje žádné další díly vyžadující údržbu.
- Na konci sezóny uskladněte vyčištěný přístroj pokud možno v původním obalu. Uložte jej ve vzpřímené poloze v chladném, suchém a čistém, nezaprášeném volném prostoru.
- Pokud je topení tak opotřebované nebo poškozené, že už jej nelze opravit, nevyhazujte jej s komunálním odpadem. Odneste jej na své místní sběrné místo pro elektrické spotřebiče, kde se shromažďují a přerozdělují všechny recyklovatelné materiály.

CE-prohlášení

Euromac bv., Genemuiden-NL prohlašuje, že **ELEKTRICKÉ DÍLENSKÉ TOPENÍ EUROM, typ EK5001 – EK9002 – EK15002**, je v souladu s se směrnicemi LVD 2014/35/EU a obecnými zásadami EMC 2014/30/EU a že je v souladu s následujícími normami:

EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014	EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011
EN 60335-2-30:2009+A11:2012	EN 55014-2 :1997/+A1:2001/+A2:2008
EN 62233:2008	EN 61000-3-2:2014
RoHS 2011/65/EU	EN 61000-3-3:2013
	EN 61000-3-11:2000
	EN 61000-3-12:2011

Genemuiden, 28-04-2016
W.J. Bakker, alg. dir.



Slovensky

Technické údaje

Type		EK5001	EK9002	EK15002
Napájanie	Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Maximálny výkon	W	5000	9000	15000
Nastavenia	kW	0 – ventilátor – 2,5 – 5	0 – ventilátor – 4,5 – 9	0- ventilátor– 5– 10- 15
Trieda izolácie		IPX4	IPX4	IPX4
Rozmery	cm	35,5 x 28,5 x 44	37,5 x 35,5 x 50,5	45 x 41 x 58
Hmotnosť	kg	7,3	10,25	15,1

Všeobecné bezpečnostné predpisy

1. Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte celý tento návod na používanie.
2. Pred použitím nový ohrievač skontrolujte. Skontrolujte aj kábel a zástrčku, či nevykazujú žiadne vonkajšie poškodenie. Poškodený ohrievač nepoužívajte, pošlite ho späť vášmu predajcovi na výmenu.
3. Tento ohrievač je určený výhradne na vykurovanie pracovných plôch, ako sú dielne, garáže a skladovacie priestory. Prístroj používajte iba na tento účel.
4. Podľa všeobecných podmienok uvedených v tejto prílohe môžete ohrievač používať v uzatvorených mokrych alebo vlhkých priestoroch, ako sú kúpeľne, práčovne atď. Ohrievač neukladajte v blízkosti kohútikov, vane, sprchy, bazénov, fontán alebo iných zdrojov vlhkosti ($\leftrightarrow > 1\text{m.}$). Uistite sa, že nemôže spadnúť do vody a zabráňte, aby sa do ohrievača dostala voda. Ak ohrievač spadne do vody, okamžite ho odpojte od zdroja energie! Nepoužívajte ohrievač, ktorý má vlhký vnútrojšok, ale ho okamžite dajte opraviť. Ohrievač, kábel alebo zástrčku nikdy nenamáčajte do vody, ani sa ich nedotýkajte mokrymi rukami.
5. Napájanie a úžitková frekvencia, ktoré sú predpísané na stroji musia zodpovedať hodnotám, ktoré sú uvedené pre používanú zásuvku. Elektrická inštalácia musí byť chránená zariadením na zvyškový prúd (max. 30 mA).
6. Pred pripojením ohrievača kábel úplne roztiahnite. Uistite sa, že nie je v kontakte so žiadnou časťou ohrievača a zabezpečte ho pred ohriatím iným spôsobom. Kábel nevedzte popod kobercom, neprikrývajte ho rohožami, behúňmi a pod. a uistite sa, že nie je na miestach, kadiaľ sa prechádza. Uistite sa, že na kábel sa nebude stúpať a že na ňom nie je položený žiadny nábytok. Kábel nevedzte v okolí ostrých rohov a po použití ho nestáčajte príliš silno!
7. Ak je to možné, nepoužívajte predlžovací kábel, pretože to môže znamenať nebezpečenstvo prehriatia a požiaru. Ak je použitie predlžovacieho kábla nevyhnutné uistite sa, že nie je poškodený. Používajte schválený predlžovací (Štvor-jadrový) s minimálnym priemerom 2,5 mm², vhodný pre minimálny prípustný výkon 6000 (EK5001) / 10.000 (EK9002) / 16000 (EK15002) wattov. Aby ste predišli prehriatiu, kábel vždy úplne roztiahnite!
8. Aby ste predišli preťaženiu okruhu a vypáleniu poistiek, uistite sa, že k rovnakej zásuvke nie sú pripojené žiadne ďalšie zariadenia, alebo že nie sú pripojené k rovnakému okruhu ako ohrievač.
9. Ohrievač nepoužívajte vonku a nepoužívajte ho v priestoroch menších, ako 15 (EK5001) / 27 (EK9002 / 45 (EK15002) m².
10. Ohrievač obsahuje horúce a/alebo žeravé a iskriace komponenty. Preto zariadenie nepoužívajte na miestach, kde sú uložené palivá, farby, horľavé tekutiny a/alebo plyny atď.
11. Ohrievač neukladajte blízko, pod alebo priamo oproti zásuvky, ani do blízkosti otvoreného ohňa alebo iných zdrojov tepla.
12. Ohrievač nepoužívajte do blízkosti alebo priamo oproti nábytku, zvierat, závesov, papiera, odevov, lôžka a iných horľavých predmetov. Uchovávajte minimálne 1 meter od ohrievača!
13. Ohrievač nikdy neprikrývajte! Prívody a vývody vzduchu ohrievača by nikdy nemali byť žiadnym spôsobom zablokované, pretože v opačnom prípade hrozí nebezpečenstvo požiaru. Ohrievač nikdy nepoužívajte na sušenie odevov a na hornú stranu ohrievača nič neumiestňujte. Neukladajte ho na mäkké povrchy, ak sú napríklad posteľe alebo koberce s vysokým vlasom, pretože by mohli blokovat otvory.
14. Uistite sa, že vzduch v okolí ohrievač cirkuluje voľne. Ohrievač neumiestňujte príliš blízko stien alebo veľkých predmetov a rovnako ich neumiestňujte pod police, skrinky a pod.
15. Zabráňte, aby sa do ohrievača cez ventilačné alebo výfukové otvory dostali cudzie predmety, pretože to môže viesť k poraneniu elektrickým prúdom, požiaru alebo poškodeniu.
16. Keď je ohrievač vypnutý, nikdy ho nenechávajte bez dozoru. Pred vybraním zástrčky zo zásuvky ohrievač vždy vypnite. Keď ohrievač nepoužívate, vždy ho odpojte od napájania! Pri vyberaní zástrčky zo zásuvky vždy ťahajte za zástrčku, nikdy nie za kábel.
17. Ohrievač vždy vypnite, odpojte ho od napájania a nechajte vychladnúť pred:
 - čistením ohrievača
 - vykonávaním údržby ohrievača
 - dotknutím sa alebo presúvaním ohrievača. Na tento účel použite rukoväť!

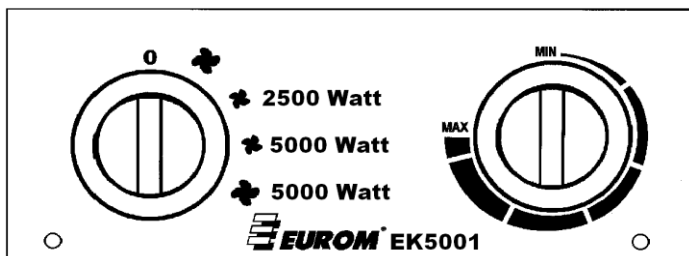
18. Tento stroj sa počas používania zohreje. Aby ste predišli popáleninám, nevoľte, aby sa dostala do kontaktu s horúcimi povrchmi holá pokožka.
19. Nepoužívajte časovač ani podobné zariadenia na automatické zapnutie ohrievača. Pred použitím ohrievača vždy vykonajte bezpečnostné kontroly!
20. Ak výrobok používate v blízkosti detí alebo nespôsobilých ľudí, je potrebný dozor. Nedovoľte, aby deti používali zariadenie ako hračku. Toto zariadenie nie je vhodné na obsluhovanie deťmi alebo osobami, ktoré majú fyzické, mentálne a/alebo zmyslové obmedzenia, alebo osobami, ktoré nemajú znalosti alebo skúsenosti s takýmto zariadením.
21. Ohrievač udržiajte v čistote. Prach, špina a/alebo nazbierané usadeniny v ohrievači sú bežnou príčinou prehriatia. Nezabudnite tieto usadeniny pravidelne odstraňovať.
22. Zariadenie nezapínajte, ak ste objavili poškodenie samotného zariadenia, kábla alebo zástrčky, ak je zariadenie poruchové, ak spadlo alebo sú na ňom iné znaky poškodenia. Celé zariadenie vráťte predajcovi alebo certifikovanému elektrikárovi, na kontrolu a/alebo opravu. Vždy si pýtajte originálne diely.
23. Nepoužívajte doplnky a/alebo príslušenstvo, ktoré neboli odporučené alebo dodané výrobcom.
24. Zariadenie (vrátane kábla a zástrčky) môžu otvárať a/alebo opravovať iba riadne autorizované a kvalifikované osoby.
25. Tento ohrievač používajte iba na určené účely a tak, ako je to popísané v tomto návode na používanie. Nedodržanie pokynov 23, 24 a 25 môže viesť k poškodeniu, požiaru a/alebo poraneniu osôb. Nedodržanie týchto pokynov tiež ruší platnosť záruky a zodpovednosť predajcu, dovozcu a/alebo výrobcu za akékoľvek následky!

Popis

Ohrievače EUROM EK sú skutočné radiátory s výkonným ventilátorom, ktorým prechádza veľké množstvo vzduchu.

Studený vzduch je nasávaný zozadu, ohreje sa a potom je vyfukovaný ako horúci vzduch. Vzhľadom na to, že sa nasáva relatívne veľké množstvo vzduchu a vyfukuje sa von, nie je vyfukovaný vzduch príliš horúci. Ohrievaním a vyfukovaním veľkého množstva vzduchu sa však postupne vyhreje celý priestor (a nie iba vzduch okolo vykurovacieho telesa).

Ovládací panel EK5001:



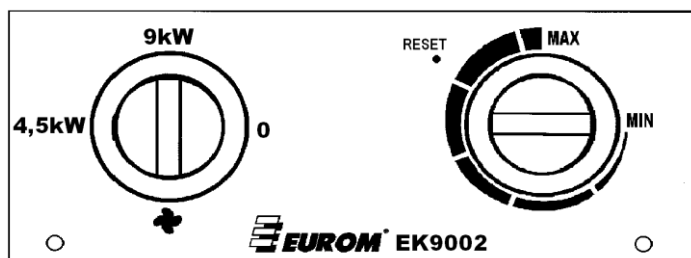
Ovládací panel EK5001 sa skladá z dvoch číselníkov:

* Na ľavej strane sa nachádza volič režimu so 5 polohami.

- Zhora dole:
- O alebo vypnuté
 - iba ventilátor
 - výkon 2500 W (nízky)
 - výkon 5000 W (vysoký)
 - výkon 5000 W prídavnými vetracími

* Na pravej strane sa nachádza plynule nastaviteľný termostat.

Ovládací panel EK9002:



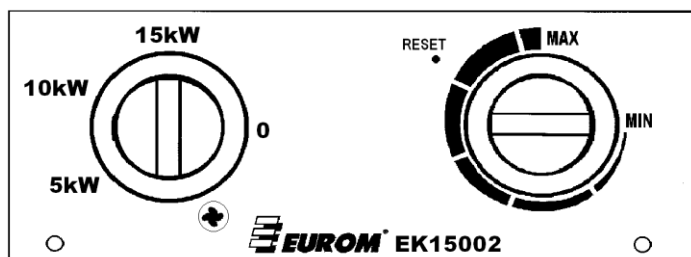
Ovládací panel EK9002 sa skladá z dvoch číselníkov:

* Na ľavej strane sa nachádza volič režimu so 4 polohami.

- Zhora dole:
- O alebo vypnuté
 - iba ventilátor
 - výkon 4500 W (nízky)
 - výkon 9000 W (vysoký)

* Na pravej strane sa nachádza plynule nastaviteľný termostat.

Ovládací panel EK15002:



Ovládací panel EK15002 sa skladá z dvoch číselníkov:

* Na ľavej strane sa nachádza volič režimu so 5 polohami.

- Zhora dole:
- O alebo vypnuté
 - iba ventilátor
 - výkon 5000 W (nízky)
 - výkon 10000 W (priemer)
 - výkon 15000 W (vysoký)

* Na pravej strane sa nachádza plynule nastaviteľný termostat.

Na paneli EK9002 a EK15002 tiež je reset bodu (pozri Bezpečnostné prvky).

Umiestnenie a pripojenie

- Odstráňte všetok obalový materiál a udržujte mimo dosahu detí. Po odstránení balenia skontrolujte zariadenie na poškodenie a ostatné znaky, ktoré by mohli indikovať poruchu/chybu/zlyhanie. V prípade pochybností zariadenie nepoužívajte, ale kontaktujte svojho predajcu, aby zariadenie skontroloval alebo vymenil.
- Pre ohrievač vyberte vhodné umiestnenie, tj. minimálne jeden meter od akýchkoľvek prekážok, stien alebo horľavých materiálov (viď tiež bezpečnostné pokyny). Vždy zabezpečte, aby mal ohrievač na zadnej strane dostatok priestoru na nasávanie vzduchu a na prednej strane na vyfukovanie horúceho vzduchu (1 meter).
- Uistite sa, že je prístroj vo vzpriamenej polohe na pevnom, plochom a vodorovnom povrchu z nehorľavého materiálu.
- Uistite sa, že je prístroj vypnutý (nastavený v polohe O), potom ho pripojte k správne fungujúcej 400 V – 50 Hz zásuvke (uzemnenej elektrickej zásuvke). Ohrievač pripájajte iba k **uzemnenej** zásuvke!

Nastavenie a prevádzka

Pri prvom použití ohrievača (alebo ak chcete znovu nastaviť požadovanú teplotu), otočte termostat do maximálnej polohy (čo najďalej proti smeru hodinových ručičiek).

Pomocou prepínača režimov nastavte prístroj podľa vlastných požiadaviek (strane sa nachádza volič režimu): iba ventilátor, s nízkym výkonom (priemer výkonom) alebo s vysokým výkonom.

Hneď ako teplota v priestore dosiahne požadovanú úroveň, pomaly otáčajte termostatom proti smeru hodinových ručičiek. Ohrievač bude automaticky udržiavať teplotu na tejto úrovni. Teplota sa udržiava zapínaním a vypínaním vykurovacích telies, keď teplota príliš narastie alebo klesne.

Ak je to potrebné, môžete teraz prepnúť na nižší ohrev.

Ak chcete zariadenie vypnúť, prepnite vypínače do polohy O (vyp). Ohrievač sa vypne. Odpojte od napájania.

Poznámka! Keď termostat vypne vykurovacie telesá, ventilátor stále pracuje. Takýmto spôsobom sa vzduch neustále udržiava v pohybe, čo prístroju umožňuje prísne merať ochladenie priestoru.

Termostat je plynule nastaviteľný. Vyššiu teplotu nastavíte otáčaním v smere hodinových ručičiek, nižšiu teplotu otáčaním proti smeru hodinových ručičiek.

Model EK 9002 & 15002 je vybavený doplnkovým zariadením s cieľom zvýšenia bezpečnosti a predĺženia životnosti. Táto doplnková funkcia vypne ventilátor ohrievače len vtedy, keď teplota v ohrievači klesne pod 30 stupňov Celzia. Ak ohrievač vypnete tým, že otočíte funkčné tlačidlo na 0, ventilátor sa bude ešte ďalšie 3 až 4 minúty ďalej otáčať, kým teplota v ohrievači neklesne pod 30 stupňov Celzia. Zástrčku zo zásuvky môžete vytiahnuť, až keď sa ventilátor zastaví.

Bezpečnostné prvky

V prípade interného prehriatia vypne ohrievač **ochrana proti prehriatiu**. V prípade, že sa vykurovanie vypne z dôvodu prehriatia, okamžite prepnite prepínač do polohy O, odpojte a nechajte ohrievač chladnúť najmenej 10 minút. EK9002 a EK15002 vyžadujú nulovanie teraz tým, že vloží pero do malého otvoru pre resetovanie na ovládacom paneli.

Teoreticky je teraz možné pokračovať v normálnej prevádzke. Prehrievanie zariadenia však má obvyklú príčinu: ohrievač nemôže dostatočne uvoľňovať svoje teplo alebo nasávať čerstvý vzduch (pretože je prístroj zakrytý, sú zablokované výstupy, ohrievač sa nachádza blízko steny atď.). Pred ďalším použitím ohrievača odstráňte príčinu prehrievania. Ak nemôžete nájsť príčinu a prehriatie sa opakuje, prestaňte prístroj používať a kontaktujte svojho predajcu/certifikovaného elektrotechnika a požiadajte o kontrolu/opravu. Prehriatie predstavuje vážne riziko požiaru!

Čistenie a údržba:

Ohrievač udržiavajte v čistote. Čiastočky prachu a špiny v zariadení sú bežnou príčinou prehriatia, preto by ste ich mali pravidelne odstraňovať. Pred čistením alebo pred údržbou vypnite ohrievač, odpojte zástrčku zo zásuvky a ohrievač nechajte vychladnúť.

- Vonkajšok ohrievača pravidelne utierajte suchou alebo mierne navlhčenou látkou. Nepoužívajte agresívne mydlá, spreje, čistiace prostriedky ani abrazívne vosky, leštidlá alebo chemické roztoky!
- Pomocou vysávača opatrne odstráňte všetku špinu a prach z mriežok a uistite sa, že otvory vstupu a výstupu vzduchu sú čisté. Dávajte pozor, aby ste sa počas čistenia nedotkli alebo nepoškodili žiadne vnútorné časti!
- Ohrievač neobsahuje žiadne ďalšie časti, ktoré si vyžadujú údržbu.
- Ak je to možné, na konci sezóny uskladnite ohrievač v originálnom balení. Uskladňujte ho vo vzpriamenej polohe na chladnom, suchom a bezprašnom mieste.
- Keď sa ohrievač opotrebuje alebo poškodí tak, že už nebude možná oprava, nevyhadzujte ho s ostatným domácim odpadom. Odneste ho na miestne zberné miesto pre elektrické zariadenia, kde sa zbierajú a prerozdeľujú všetky opätovne použiteľné materiály.

CE stanovisko

Euromac bv., Genemuiden-NL týmto vyhlasuje, že **elektrický dielenský ohrievač EUROM, EK5001 – EK9002 – EK15002**, je v súlade so smernicami LVD 2014/35/EU a všeobecnými zásadami EMC 2014/30/EU a že je v súlade s nasledovnými normami:

EN 60335-1:2012+AC:2014+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 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-3-11:2000

EN 61000-3-12:2011

Genemuiden, 28-04-2016

W.J. Bakker, alg. dir.



Română

Date tehnice

Tip		EK5001	EK9002	EK15002
Tensiune de alimentare	Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Capacitate maximă	W	5000	9000	15000
Configurarea opțiunilor	kW	0 – ventilator – 2,5 – 5	0 – ventilator – 4,5 – 9	0- ventilator– 5– 10- 15
Clasa de izolație		IPX4	IPX4	IPX4
Dimensiuni	cm	35,5 x 28,5 x 44	37,5 x 35,5 x 50,5	45 x 41 x 58
Greutate	kg	7,3	10,25	15,1

Instrucțiuni generale de siguranță

1. Citiți cu atenție întregul manual cu instrucțiuni înainte de a utiliza aparatul.
2. Înainte de a pune în funcțiune o aerotermă nouă, asigurați-vă că inclusiv cablul și fișa de alimentare nu prezintă deteriorări vizibile. Nu puneți în funcțiune o aerotermă deteriorată ci returnați-o distribuitorului în vederea înlocuirii.
3. Acest radiator este destinat exclusiv încălzirii spațiilor de lucru, cum ar fi atelierelor, garajele, spațiile de depozitare etc. Utilizați aparatul exclusiv în acest scop.
4. Conform termenilor și condițiilor descrise în acest manual, radiatorul poate fi folosit în spații închise umede, cum ar fi sălile de baie, spălătoriile etc. Nu amplasați radiatorul aproape de robinete, cadă, duș, piscină sau fântâni etc. ($\leftrightarrow > 1\text{m}$). Asigurați-vă că acesta nu poate să cadă în apă și eliminați orice posibilitate de pătrundere a apei în interiorul radiatorului. În cazul în care, întâmplător, aeroterma intră în contact cu apa, scoateți imediat ștecherul din priză! Nu utilizați o aerotermă al cărei interior s-a umezit ci dispuneți repararea ei. repararea ei. Nu scufundați aeroterma, cordonul sau ștecherul în apă sau în alte lichide și nu o atingeți niciodată când aveți mâinile umede.
5. Tensiunea de alimentare și frecvența menționate pe aparat trebuie să corespundă cu a prizei la care urmează a fi conectat. Instalația electrică trebuie protejată printr-un dispozitiv de curent rezidual (max. 30 mA).
6. Înainte de a cupla radiatorul, întindeți complet cablul de alimentare. Asigurați-vă că acesta nu intră în contact cu o componentă a radiatorului și preveniți orice încălzire a acestuia. Nu treceți cablul sub mochetă, nu îl acoperiți cu covoare, carpete sau alte asemenea și asigurați-vă că nu se află în zone de trecere. Asigurați-vă că nu se pășește peste el și că nicio mobilă nu este amplasată deasupra lui. Nu treceți cablul peste colțuri ascuțite, iar după utilizarea radiatorului nu rulați cablul prea strâns!
7. Dacă este posibil, nu folosiți un cablu prelungitor, întrucât există riscul de supraîncălzire și de incendiu. Dacă nu poate fi evitată folosirea unui prelungitor, asigurați-vă că acesta este un cablu prelungitor intact (patru-core), conform normelor și că are un diametru de minimum 2.5 mm², adecvat pentru o putere maxim admisă de 6000 (EK5001) / 10.000 (EK9002) / 16000 (EK15002) W. Pentru a preveni supraîncălzirea, întotdeauna întindeți cablul complet!
8. Pentru a preveni supraîncărcarea circuitului electric și arderea siguranțelor fuzibile, asigurați-vă că nu există și alte aparate conectate la aceeași priză sau cablate în același circuit electric cu al aerotermei.
9. Nu utilizați radiatorul în spații deschise și nici în spații sub 15 (EK5001) / 27 (EK9002) / 45 (EK15002) m².
10. O aerotermă conține particule fierbinți și/sau incandescente sau care conțin scânteii. Din acest motiv, nu îl utilizați în zone în care sunt depozitate substanțe lichide și/sau gaze inflamabile precum benzina și vopselurile.
11. Nu amplasați aeroterma în apropierea, sub o priză sau îndreptată spre aceasta și nici lângă o flacără deschisă sau alte surse de căldură.
12. Nu folosiți aeroterma în apropierea sau îndreptată spre mobilă, animale, perdele, hârtie, haine, așternuturi sau alte obiecte inflamabile. Țineți-l la o distanță de cel puțin 1 metru de radiator!
13. Nu acoperiți niciodată aeroterma! Prizele de aer și de evacuare nu trebuie obturate niciodată pentru a preveni incendiul. Nu folosiți niciodată aeroterma pentru a usca îmbrăcămintea. Nu îl amplasați pe suprafețe moi precum un pat sau covoare pufoase, întrucât acestea îi pot bloca deschiderile.
14. Asigurați-vă că aerul circulă în mod liber în jurul aerotermei. Nu amplasați aeroterma în apropierea pereților sau a obiectelor mari, sub rafturi, dulapuri și altele asemenea.
15. Preveniți pătrunderea în aerotermă a obiectelor străine prin orificiile de ventilare sau de evacuare. Acestea pot provoca șocuri electrice, incendiu sau alte pagube.
16. Nu lăsați niciodată aeroterma nesupravegheată în timpul funcționării. Întâi opriți-o, apoi scoateți-o din priză. Când nu o utilizați, scoateți-l întotdeauna ștecherul din priză! La scoaterea din priză trageți de ștecher, nu trageți niciodată de cablul de alimentare.

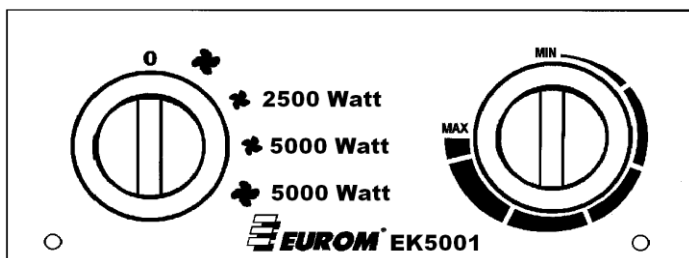
17. Întotdeauna închideți aeroterma, deconectați-o de la sursa de alimentare și lăsați-l să se răcească înainte de:
 - a curăța aeroterma
 - a efectua lucrări de întreținere la aerotermă
 - a atinge sau a mișca aeroterma. În acest scop folosiți mânerul!
18. Aparatul devine fierbinte în timpul funcționării. Pentru a preveni arsurile, evitați contactul direct al pielii cu suprafețele fierbinți.
19. Nu folosiți un temporizator sau alte produse similare pentru a porni aeroterma. Efectuați întotdeauna verificările de siguranță înainte de a pune în funcțiune aeroterma!
20. Când produsul este utilizat în apropierea copiilor sau a persoanelor aflate în incapacitate se impune stricta supraveghere a acestora. Nu permiteți copiilor să se joace cu aparatul. Nu se recomandă ca aparatul să fie folosit de copii sau de persoane cu deficiențe fizice, senzoriale sau mintale sau de persoane care nu cunosc aparatul sau nu au experiența necesară pentru a-l folosi.
21. Mențineți aparatul în perfectă stare de curățenie. Praful, murdăria și/sau petele de pe o aerotermă reprezintă cauza frecventă a supraîncălzirii. Asigurați-vă că aceste depuneri sunt îndepărtate în mod regulat.
22. Nu puneți în funcțiune aparatul în cazul în care observați deteriorări ale acestuia, ale cordonului sau ale fișei de alimentare, dacă aparatul funcționează defectuos, dacă a căzut sau prezintă defectțiuni de orice fel. Predați întreg aparatul vânzătorului sau electricianului autorizat pentru a-l verifica și/sau repara. Cereți întotdeauna numai piese originale.
23. Nu folosiți atașamente și/sau accesorii care nu v-au fost recomandate sau furnizate de către producător.
24. Aparatul (inclusiv cabluri electrice și conector) poate fi deschis și/sau reparat numai de persoane autorizate și calificate în acest sens.
25. Utilizați aeroterma numai în scopul în care a fost proiectată și conform instrucțiunilor din prezentul manual. Nerespectarea instrucțiunilor 23, 24 și 25 poate provoca daune, incendii și/sau rănirea persoanelor. Conduce la pierderea imediată a garanției, iar vânzătorul, importatorul și/sau producătorul nu își asumă răspunderea pentru nicio consecință!

Descriere

Radiatoarele EUROM EK sunt veritabile radiatoare pentru spații largi, cu un ventilator puternic care pune în mișcare o cantitate mare de aer.

Aerul (rece) este aspirat în partea din spate, încălzit și suflat în exterior ca aer fierbinte. Datorită faptului că se aspiră o cantitate relativ mare de aer care apoi este suflată în exterior, aerul suflat nu este resimțit ca fiind deosebit de cald. Însă, întrucât o cantitate mare de aer este încălzit și suflat, întregul spațiu (și nu numai aerul din jurul radiatorului!) se încălzește treptat.

Tabloul de control al unui EK5001:



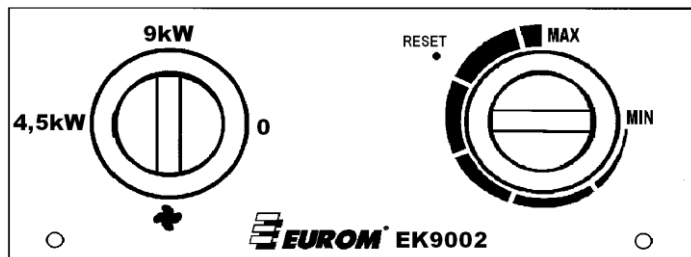
Tabloul de control al unui EK5001 se compune din două selectoare:

* La stânga, se află selectorul de regim cu 5 poziții.

- | | | |
|----------------|---|--|
| De sus în jos: | - | O sau off (închis) |
| | - | numai ventilator |
| | - | 2500W putere (redușă) |
| | - | 5000W putere (mărită) |
| | - | 5000W putere cu suplimentare de aerisire |

* La dreapta, se află discul termostatului cu reglare continuă.

Tabloul de control al unui EK9002:



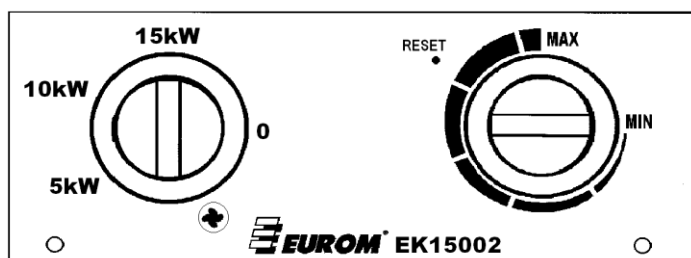
Tabloul de control al unui EK9002 se compune din două selectoare:

* La stânga, se află selectorul de regim cu 4 poziții.

- | | | |
|----------------|---|-----------------------|
| De sus în jos: | - | O sau off (închis) |
| | - | numai ventilator |
| | - | 4500W putere (redușă) |
| | - | 9000W putere (mărită) |

* La dreapta, se află discul termostatului cu reglare continuă.

Tabloul de control al unui EK15002:



Tabloul de control al unui EK15002 se compune din două selectoare:

* La stânga, se află selectorul de regim cu 5 poziții.

- | | | |
|----------------|---|------------------------|
| De sus în jos: | - | O sau off (închis) |
| | - | numai ventilator |
| | - | 5000W putere (redușă) |
| | - | 10000W putere (medie) |
| | - | 15000W putere (mărită) |

* La dreapta, se află discul termostatului cu reglare continuă.

Pe panoul radiatoarelor de tip EK9002 și EK15002 se găsește de asemenea și punctul de resetare (a se vedea caracteristici de siguranță).

Loc de amplasare și conectare

- Îndepărtați ambalajul și păstrați-l departe de accesul copiilor. După îndepărtarea ambalajului, verificați aparatul pentru a depista eventuale deteriorări și alte semne care ar putea indica deteriorări/defecte/disfuncții. În cazul în care aveți îndoieli, nu folosiți aparatul și contactați furnizorul în vederea verificării sau înlocuirii aparatului.
- Alegeți un loc adecvat pentru amplasarea radiatorului: La cel puțin un metru distanță de orice obstacol, pereți sau materiale inflamabile (consultați și instrucțiunile de protecție). Asigurați-vă că există suficient spațiu în jurul radiatorului pentru a aspira aer din spate și pentru a sufla aer cald în față (1 metru).
- Asigurați-vă că radiatorul se află permanent în poziție verticală, amplasat pe o suprafață solidă și orizontală, din material ignifug.
- Asigurați-vă că radiatorul este deconectat (întrerupător în poziția O), apoi cuplați-l la o priză care operează la parametrii 400 V-50 Hz și se află în bună stare de funcționare. Conectați radiatorul numai la o priză **cu împământare!**

Configurare și conectare

Când radiatorul este pus în funcțiune pentru prima oară (sau când doriți să reconfigurați temperatura dorită), rotiți discul termostatului spre poziția maximă (în sensul acelor de ceasornic, atât cât permite).

Cu selectorul de regim, reglați radiatorul după cum preferați: numai ventilator, putere redusă (putere medie) sau completă.

Odată ce temperatura spațiului a ajuns la nivelul dorit, rotiți încet discul termostatului în sens invers acelor de ceasornic până când auziți un clic. Lăsați discul în această poziție. Radiatorul va menține în mod automat temperatura la acest nivel prin cuplarea și decuplarea elementelor de încălzire de fiecare dată când temperatura crește sau scade prea mult.

Dacă doriți, îl puteți fixa la un nivel inferior de putere.

Pentru a-l opri, rotiți comutatorul la O (închis). Radiatorul va ieși din funcțiune. În acest moment va trebui să-l deconectați.

Atenție! După ce termostatul decuplează elementele de încălzire, ventilatorul continuă să funcționeze. Astfel, aerul este menținut în mișcare continuă permițând radiatorului să detecteze cu precizie dacă spațiul s-a răcit.

Discul termostatului poate fi reglat permanent. O temperatură mai ridicată poate fi reglată prin rotirea în sensul acelor de ceasornic, o temperatură mai scăzută, prin rotire în sens invers acelor de ceasornic.

Modelul EK 9002 & 15002 este prevăzut cu o dotare specială destinată creșterii siguranței și prelungirii duratei de viață.

Această dotare specială decuplează ventilatorul radiatorului când temperatura în radiator a scăzut sub 30 de grade Celsius. Când opriți radiatorul rotind butonul la poziția 0, ventilatorul continuă să funcționeze 3 - 4 minute până când temperatura în radiator coboară sub 30 de grade Celsius. Puteți scoate ștecherul din priză doar când ventilatorul s-a oprit.

Caracteristici de siguranță

În caz de supraîncălzire internă, **funcția de protecție la supraîncălzire** decuplează radiatorul. În cazul în care radiatorul se decuplează din cauza supraîncălzirii, aduceți imediat selectorul de regim în poziția O, scoateți-l din priză și lăsați-l să se răcească cel puțin 10 minute. Apoi, EK9002 și EK15002 vor necesita o resetare care se va realiza prin introducerea unui stilou în micul orificiu de "reset" de pe panoul de comandă.

În principiu, acum radiatorul va putea fi utilizat ca de obicei.

Totuși, există o cauză generală a supraîncălzirii aparatului: radiatorul nu poate dispersa căldura îndeajuns sau nu poate aspira suficient aer proaspăt (întrucât radiatorul este acoperit, grătarul blocat, radiatorul este amplasat prea aproape de perete, etc.). Înainte de a repune în funcțiune radiatorul, eliminați sau remediați cauza supraîncălzirii aparatului. Dacă nu puteți depista cauza și aparatul se supraîncălzește din nou, nu mai folosiți radiatorul și contactați distribuitorul/un electrician autorizat pentru verificarea/repararea aparatului. Supraîncălzirea reprezintă un risc crescut de incendiu!

Curățare și întreținere

Mențineți aparatul în perfectă stare de curățenie. Depunerile de praf și de murdărie din interiorul aparatului sunt cauza frecventă a supraîncălzirii! Din acest motiv, trebuie să le îndepărtați în mod regulat. Înainte de orice operațiune de curățire sau întreținere, opriți aeroterma, scoateți ștecherul din priză și lăsați-o să se răcească.

- Ștergeți regulat exteriorul aerotermei cu o cârpă uscată sau bine stoarsă. Nu folosiți un săpun puternic, spray-uri, detergent sau substanțe abrazive, ceară, lac sau soluții chimice!
- Folosind un aspirator sau un compresor, îndepărtați cu grijă praful și murdăria de pe grilaj și asigurați-vă că deschiderile de aspirare și de evacuare a aerului sunt curate. În timpul curățării, fiți atenți să nu atingeți sau să deteriorați componentele interne!
- Aeroterma nu conține piese care impun operațiuni de întreținere.
- La sfârșitul sezonului, depozitați aeroterma, dacă este posibil în ambalajul original. Păstrați-o în poziție verticală, într-un loc răcoros, uscat și ferit de praf.
- Dacă aeroterma s-a uzat sau s-a stricat încât nu mai poate fi reparată, nu o eliminați împreună cu gunoiul menajer. Predați-o la un centru autorizat de colectare a aparatelor electrice unde materialele reciclabile vor fi colectate și redistribuite.

Declarație CE

Euromac bv., Genemuiden-NL declară prin prezenta că **radiatoarele pentru spațiile de lucru EUROM, tip EK5001 – EK9002 – EK15002**, se conformează dispozițiilor LVD 2014/35/EU și dispozițiilor EMC 2014/30/EU și respectă următoarele standarde:

EN 60335-1:2012+AC:2014+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 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-3-11:2000

EN 61000-3-12:2011

Genemuiden, 28-04-2016

W.J. Bakker, alg. dir.





EUROMAC BV., Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden
e-mail: info@euromac.nl www.eurom.nl