

AC3201 E

NL

Gebruikershandleiding



Model: AC3201 E

Date: 25/07/2025
Version: v5.0

EUROM[®]
POWERFUL PRODUCTS SINCE 1974

Model:	Product code:
AC3201 E	382570

Verplichte waarschuwingen

Lees deze veiligheidsinstructies grondig door en zorg dat u alles goed begrijpt. Onjuist gebruik kan leiden tot letsel en zorgt ervoor dat de garantie van EUROM vervalt.

- Lees alle veiligheidsinstructies goed door voor gebruik en bewaar deze instructies voor toekomstig gebruik.
- Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen vanaf acht jaar en door personen met een fysieke, zintuiglijke of mentale beperking, of met gebrek aan ervaring en kennis. Zij mogen het apparaat alleen onder toezicht gebruiken of nadat hen is geleerd hoe het apparaat veilig wordt gebruikt en wat de bijbehorende risico's zijn. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen en onderhouden.
- Als de stroomkabel beschadigd is, moet deze worden vervangen door de fabrikant, de servicemedewerker of personen met vergelijkbare kwalificaties om gevaar te voorkomen.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd conform de nationale bedradingsvoorschriften.
- Dit apparaat is alleen geschikt voor gebruik in caravans en campers. Gebruik dit apparaat nooit in andere omgevingen dan caravans en campers.

Aanvullende waarschuwingen voor apparaten met R290-koelgas



LET OP

R290 is ontvlambaar: brandgevaar.

- R290-koelgas voldoet aan de Europese milieuriichtlijnen. Dit apparaat bevat ongeveer 90 g R290-koelgas.
- Volg voor het versnellen van het ontdooiproces en het schoonmaken van het apparaat uitsluitend de door de fabrikant aanbevolen stappen en geen andere stappen.
- Het apparaat moet worden opgeslagen in een kamer zonder actieve ontstekingsbronnen (bijvoorbeeld: open vuur, een ingeschakeld gastoestel of een ingeschakeld elektrisch verwarmingselement).
- Niet doorboren of verbranden.
- Doorboor geen delen van het koelcircuit en steek het apparaat niet in brand.
- Houd er rekening mee dat koelgassen geen waarneembare geur hebben – een gaslek is niet te ruiken!
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd, gebruikt en opgeslagen in een kamer met een vloeroppervlakte van meer dan 4 m².
- Zorg altijd voor enige ventilatie in de ruimte waar het apparaat wordt geïnstalleerd, gebruikt en opgeslagen.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd, gebruikt en opgeslagen op een manier waarbij mechanische defecten worden voorkomen. Wees vooral voorzichtig met de koelslang tussen het binnen- en buitentoestel.
- Personen die aan het koelcircuit werken, moeten in het bezit zijn van de juiste kwalificaties die aangeven dat zij bevoegd zijn om koelmiddelen te gebruiken volgens een speciale evaluatie die erkend is door de branchevereniging.

- Reparaties moeten worden uitgevoerd volgens de aanbevelingen van de fabrikant van het apparaat. Onderhoud en reparaties waarbij de hulp van overig gekwalificeerd personeel nodig is, dienen te worden uitgevoerd onder toezicht van iemand die gespecialiseerd is in het gebruik van ontvlambare koelmiddelen.

Aangezien dit een apparaat is waarin R290-koelgas wordt gebruikt, is op verzoek een service- en bedieningshandleiding voor dit apparaat verkrijgbaar. Het is strikt verboden voor eindgebruikers om koelmiddel bij te vullen.

Algemene veiligheidsinstructies



WAARSCHUWING

- Zorg dat er geen water op of in het apparaat spat.
- Dompel geen enkel deel van het apparaat onder in water of andere vloeistoffen.
- Steek nooit vingers of andere voorwerpen in de openingen van het apparaat.
- Stel het apparaat niet bloot aan sterke trillingen of mechanische belasting.



LET OP

Zorg dat het apparaat altijd rechtop staat. Heeft het apparaat of een deel ervan horizontaal gelegen, wacht dan 2 uur voordat u het weer gebruikt.



LET OP

Dek het apparaat niet af tijdens het gebruik. Houd textiel, gordijnen, tentdoeken en ander brandbaar materiaal op een minimumafstand van 50 centimeter van het apparaat om het brandgevaar te verminderen.

Veiligheid tijdens gebruik

WAARSCHUWING

Gebruik het apparaat niet:

- liggend, leunend, scheef of gekanteld;
- als de onderdelen vuil of nat zijn;
- als u een vreemd geluid, een vreemde geur of rook waarneemt;
- in de buurt van een waterbron, zoals een gootsteen, douche of zwembad;
- in de regen (weerstand van het buitentoestel tot 10 liter per minuut);
- in constant en direct zonlicht;
- in de buurt van of in een stoffige en vuile omgeving, zoals een bouwplaats;
- in de buurt van brandbare materialen, vloeistoffen of dampen, zoals insectensprays, spattende olie, gasflessen of gasleidingen;
- in de buurt van warmtebronnen of open vuur;
- in combinatie met een toestel dat het apparaat automatisch inschakelt, zoals een timer, dimmer of een ander vergelijkbaar apparaat.



Als het apparaat, het netsnoer of de stekker schade vertoont of slecht werkt, stel het apparaat dan onmiddellijk buiten gebruik en onderbreek de stroomtoevoer meteen.

WAARSCHUWING

Het binnentoestel heeft geen beschermingsgraad tegen vocht en water. Gebruik het binnentoestel nooit in een vochtige of natte omgeving.



LET OP

Deze airconditioner produceert condenswater. Het water wordt direct uit de onderkant van het buitentoestel geloosd. Zorg ervoor dat het buitentoestel buiten is geplaatst en dat water veilig kan worden geloosd zonder andere objecten te beschadigen.



Garantie

EUROM biedt 24 maanden garantie op dit apparaat vanaf de datum van aankoop. Slijtage door normaal gebruik valt niet onder de garantie. De garantie vervalt als een defect het gevolg is van niet-beoogd of onzorgvuldig gebruik van het apparaat. De fabrikant, importeur en leverancier zijn niet aansprakelijk voor onjuiste aansluitingen.

Inleiding

Gefeliciteerd met uw aankoop van dit EUROM-apparaat. U heeft een hoogwaardig apparaat gekocht waarvan u nog vele jaren plezier zult hebben. Door dit apparaat met aandacht en zorg te gebruiken, beperkt u het risico op persoonlijk letsel of materiële schade.

**LET OP**

Lees deze instructiehandleiding eerst grondig door en zorg dat u alles goed begrijpt voordat u het apparaat monteert, installeert en gebruikt.

In deze handleiding wordt het correcte en veilige gebruik van dit apparaat beschreven. Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik. De handleiding is een onmisbaar onderdeel van het apparaat en moet bij doorverkoop of inruil aan de nieuwe eigenaar worden overhandigd. Deze handleiding is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Wij behouden ons desalniettemin het recht voor deze handleiding te allen tijde te verbeteren en aan te passen. De gebruikte afbeeldingen kunnen afwijken.

De volgende symbolen en termen worden in deze handleiding gebruikt om de lezer te wijzen op veiligheidskwesties en belangrijke informatie:

**WAARSCHUWING**

Duidt op een gevaarlijke situatie die, indien de veiligheidsinstructies niet worden opgevolgd, kan leiden tot letsel bij de operator of omstanders, lichte en/of matige schade aan het product of aan het milieu.

**LET OP**

Duidt op een gevaarlijke situatie die, indien de veiligheidsinstructies niet worden opgevolgd, kan leiden tot lichte en/of matige schade aan het product of aan het milieu.

Identificatie

EUROM[®]

POWERFUL PRODUCTS SINCE 1974

AC3201 E

Art.nr. 382570

EAN: 8713415382570

Power

220-240V / 50Hz

Power usage

340 - 361 Watt

Cooling capacity

2500 BTU - 3200 BTU

Refrigerant

R290 (90gr)

Discharge pressure

2,13 MPa

Suction pressure

0,64 MPa

Max. allowed pressure

2,83 MPa

Outdoor unit

IPX4

Batchno.







EUROM - KOKOSSTRAAT 20 - 8281 JC - GENEMUIDEN - NETHERLANDS

Figuur 1.

Specificaties

Type	AC3201 E
Productafmeting van het binnentoestel	395 x 360 x 185 mm
Productafmeting van het buitentoestel	440 x 380 x 200 mm
Gewicht	22,5 kg
Spanning	220-240V~ / 50Hz
Energieverbruik	340 - 361 W
Stroomverbruik	1,5 - 1,6 A
Koelvermogen	2500 BTU - 3200 BTU
Koelvloeistof	R290 (90 g)
Compressortype	Draaiend
Luchtstroom	100/200 m ³ /h

Type	AC3201 E
Bedrijfstemperatuur	16-43 °C
Beschermingsgraad van het buitentoestel	IPX4
Beschermingsgraad van het binnentoestel	IP20
Beschermingsklasse	Klasse I

Beschrijving

Dit apparaat van EUROM is een gebruiksvriendelijke, draagbare airconditioner, uitsluitend bedoeld voor gebruik in caravans. Het apparaat koelt continu en produceert condenswater.

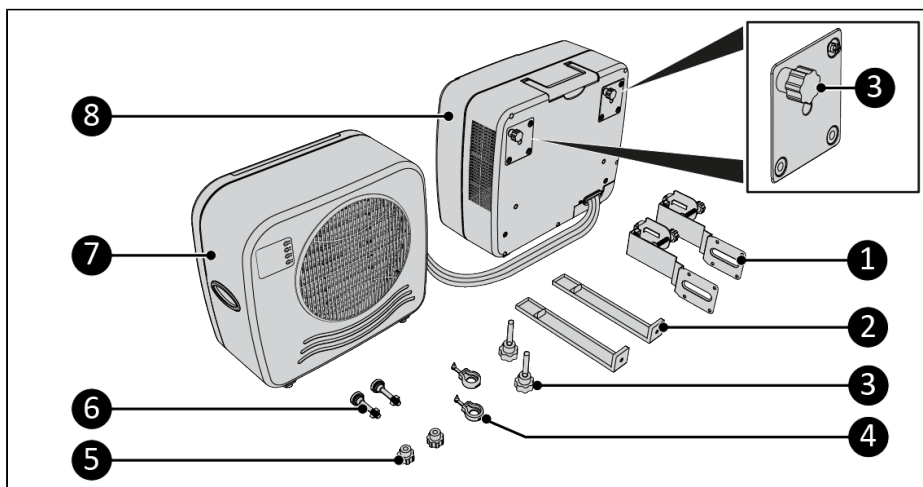
Uitpakken



WAARSCHUWING

Plastic zakken kunnen gevaarlijk zijn. Houd deze zak buiten bereik van baby's en kinderen om verstikkingsgevaar te voorkomen.

Het apparaat is verpakt in één doos. Verwijder al het verpakkingsmateriaal en controleer of het apparaat niet beschadigd is. Gebruik het apparaat niet als het beschadigd is. Neem in dat geval altijd eerst contact op met uw leverancier. Bewaar de verpakking voor veilig opbergen en vervoeren.



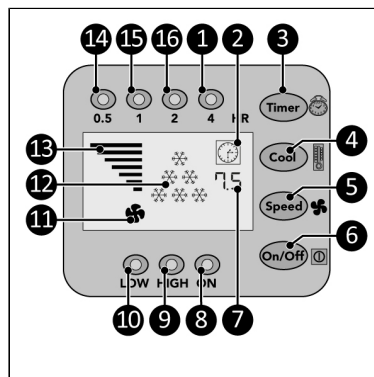
Figuur 2.

Nr.	Beschrijving	Nr.	Beschrijving
1	Onderste beugels voor gebruik in caravans	5	Schroefdroppen

Nr.	Beschrijving	Nr.	Beschrijving
2	Bovenste beugels voor gebruik in caravans	6	Afstands aanpassingsbout
3	Schroef doppen (4x)	7	Binnentoestel
4	Rubberen haken	8	Buitentoestel

Bedieningspaneel en leddisplay

1. 4-uursaanduiding
2. Klokaanduiding
3. Timer-knop
4. Koelknop
5. Snelheidsknop
6. AAN/UIT-knop
7. Tijds aanduiding
8. Vermogensaanduiding
9. Aanduiding voor hoog
10. Aanduiding voor lage snelheid
11. Aanduiding voor hoge snelheid
12. Koelniveau-aanduiding
13. Snelheidsniveau-aanduiding
14. 0,5-uursaanduiding
15. 1-uursaanduiding
16. 2-uursaanduiding



Figuur 3.

Vervoer en opslag



LET OP

Laat het apparaat niet hangen tijdens het vervoer van de caravan of camper.

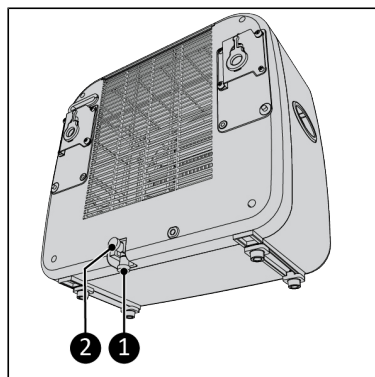


LET OP

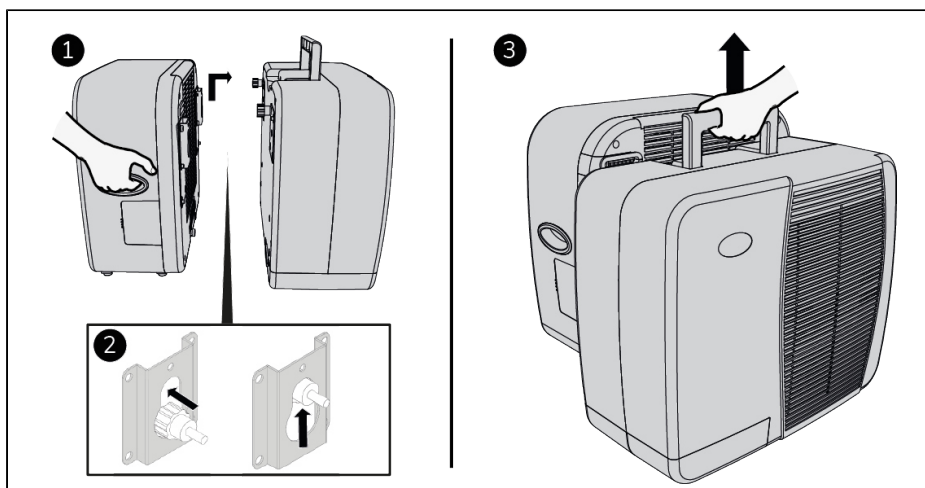
Voordat u het binnentoestel verplaatst, moet u eerst het water aftappen door een van de twee afsluitdoppen te verwijderen.

- Maak het apparaat schoon voordat u het opbergt.
- Vervoer het apparaat rechtopstaand.
- Bewaar het apparaat rechtopstaand, in de originele verpakking en op een koele, droge en stofvrije plaats.

1. Verwijder een van beide afsluitkappen (Figuur 4, pos. 1 en 2).
2. Laat het water uit het binnentoestel lopen.
3. Plaats de verwijderde afsluitkap terug.
4. Zorg dat de twee schroefdoppen op het binnentoestel zijn gemonteerd.
5. Haak het binnentoestel aan het buitentoestel voor eenvoudig transport (Figuur 5).



Figuur 4.



Figuur 5.

Installatie



WAARSCHUWING

- Steek de stekker niet in het stopcontact voordat het apparaat correct gemonteerd is. Gebruik geen verlengsnoer, dit kan leiden tot oververhitting en brand. Als een verlengsnoer onvermijdelijk is, gebruik dan een onbeschadigde en geaarde versie. Gebruik een verlengsnoer met een minimumvermogen van 500 watt. Wikkel het verlengsnoer altijd volledig af om oververhitting te voorkomen.



LET OP

Zorg dat de hoofdspanning gelijk is aan de spanning die is aangegeven op het identificatielabel van het apparaat. Alle elektrische aansluitingen moeten onder alle omstandigheden droog blijven.

Installatievideo

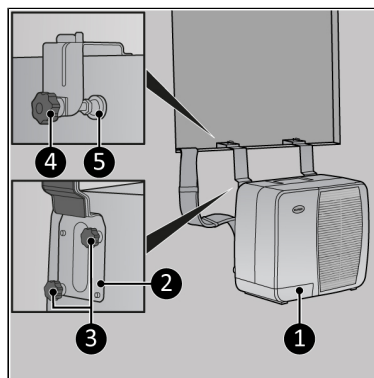
1. Scan de QR-code (Figuur 6) om de video te openen. Deze video laat zien hoe het apparaat moet worden geïnstalleerd.



Figuur 6.

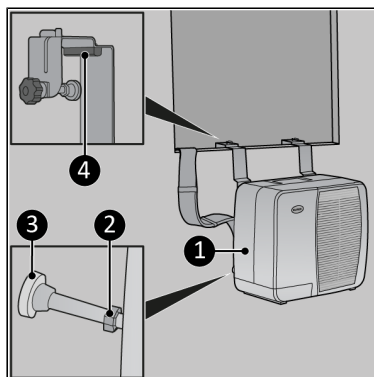
Installatie van het buitentoestel

1. Bevestig de onderste beugels voor gebruik in caravans (Figuur 7, pos. 2) aan het buitentoestel (Figuur 7, pos. 1) door twee schroefdoppen per beugel (Figuur 7, pos. 3) aan te draaien.
2. Hang het buitentoestel (Figuur 7, pos. 1) aan het gewenste raam en zorg dat het binnentoestel stevig op een tafel of stoel staat.
3. Draai de verstelbout (Figuur 7, pos. 4) per beugel vast. Zorg dat de stootrand (Figuur 7, pos. 5) verticaal geplaatst is.



Figuur 7.

4. Gebruik indien nodig het verwijderbare blok (Figuur 8, pos. 4) op dünnere muren of raamkozijnen.
5. Zorg dat het buitentoestel (Figuur 8, pos. 1) waterpas hangt door de moer (Figuur 8, pos. 2) op het afstandsstuk van de verstelbout aan te draaien. Zorg dat de stootrand (Figuur 8, pos. 3) verticaal geplaatst is.



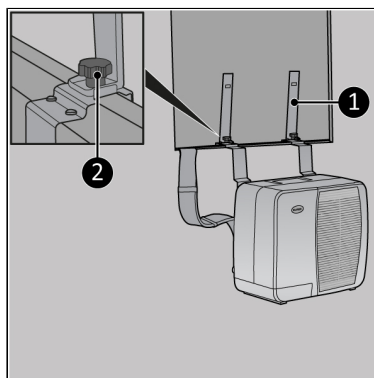
Figuur 8.

Installatie van het binnentoestel

Het binnentoestel kan op een stevige tafel worden geplaatst of aan steunbeugels worden opgehangen.

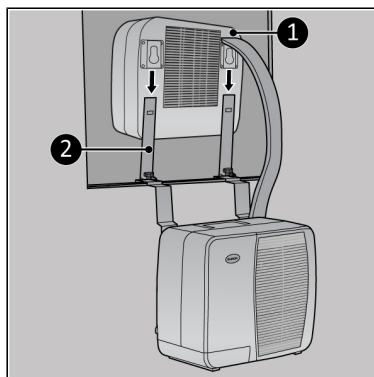
Steunbeugels (optioneel)

1. Bevestig de bovenste beugels voor gebruik in caravans (Figuur 9, pos. 1) aan de onderste beugels voor gebruik in caravans door de schroefdop per beugel (Figuur 9, pos. 2) aan te draaien.



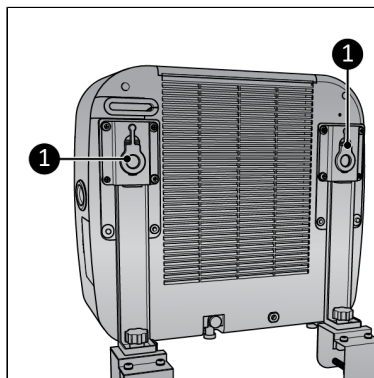
Figuur 9.

2. Schuif het binnentoestel over de bovenste beugels voor gebruik in caravans (Figuur 10, pos. 2).
3. Als u het apparaat wilt verwijderen, tilt u het op en schuift u het in de tegenovergestelde richting.



Figuur 10.

De rubberen haken (Figuur 11, pos. 1) kunnen worden gebruikt om de bovenste beugels voor gebruik in caravans te monteren op het binnentoestel.



Figuur 11.

Werking



WAARSCHUWING

Controleer voor elk gebruik of:

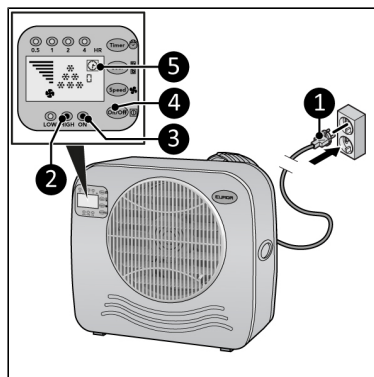
- beide afsluitkappen van het binnentoestel zijn gemonteerd (Figuur 4, pos. 1 en 2);
- uw handen droog zijn voordat u het apparaat bedient;
- het apparaat schoon en droog is;
- het apparaat niet beschadigd is;
- het apparaat niet bedekt of geblokkeerd is;
- het apparaat stevig en horizontaal staat of hangt.



LET OP

Het apparaat werkt bij een omgevingstemperatuur van max. 42 °C op hoge snelheid en max. 38 °C op lage snelheid.

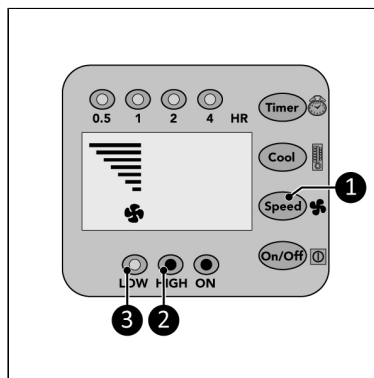
1. Zorg dat het apparaat correct gemonteerd is.
2. Steek de stekker (Figuur 12, pos. 1) in een geaard stopcontact waar u eenvoudig bij kunt. Gebruik een geaard stopcontact met een minimumvermogen van 460 watt.
3. Er klinken drie piepjes om aan te geven dat het apparaat klaar is voor gebruik.
 - Druk op de AAN/UIT-knop (Figuur 12, pos. 4) en de stroomaanduiding (Figuur 12, pos. 3) en de aanduiding 'hoog' (Figuur 12, pos. 2) zullen oplichten. Op het display verschijnen de tijdsaanduiding en de 6 koelaanduidingen (Figuur 12, pos. 5). Het apparaat werkt nu op hoge capaciteit.



Figuur 12.

Snelheidsinstelling

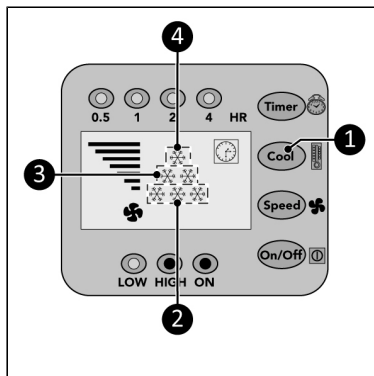
1. Druk herhaaldelijk op de snelheidsknop (Figuur 13, pos. 1) om de gewenste snelheid in te stellen:
 - Hoog: de aanduiding 'hoog' (Figuur 13, pos. 2) gaat branden en de snelheidsgrafiek geeft 7 streepjes weer.
 - Laag: de aanduiding 'laag' (Figuur 13, pos. 3) gaat branden en de snelheidsgrafiek geeft 4 streepjes weer.



Figuur 13.

Koelinstellingen

1. Druk herhaaldelijk op de koelknop (Figuur 14, pos 1) om de gewenste omgevingstemperatuur in te stellen:
 - 28 °C, het display geeft 1 koelaanduiding weer (Figuur 14, pos. 4).
 - 25 °C, het display geeft 2 koelaanduidingen weer (Figuur 14, pos. 3).
 - 22 °C, het display geeft 3 koelaanduidingen weer (Figuur 14, pos. 2).
 - <22 °C, het display geeft 6 koelaanduidingen weer (Figuur 14, pos. 2, 3 en 4).

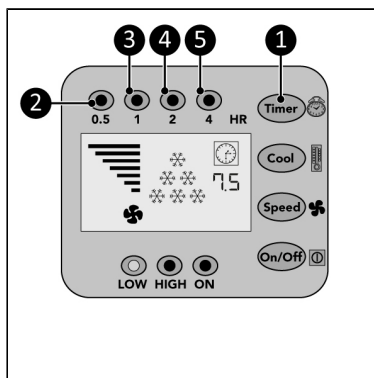


Figuur 14.

Timer

Aan het einde van de ingestelde afteltijd schakelt het apparaat automatisch uit.

1. Druk herhaaldelijk op de timer-knop (Figuur 15, pos. 1) om de afteltimer te starten:
 - 0,5 uur: de 0,5-uursaanduiding (Figuur 15, pos. 2) gaat branden;
 - 1 uur: de 1-uursaanduiding (Figuur 15, pos. 3) gaat branden;
 - 2 uur: de 2-uursaanduiding (Figuur 15, pos. 4) gaat branden;
 - 4 uur: de 4-uursaanduiding (Figuur 15, pos. 5) gaat branden;
 - 7,5 uur: de 0,5-uursaanduiding, de 1-uursaanduiding, de 2-uursaanduiding en de 4-uursaanduiding (Figuur 15, pos. 2, 3, 4 en 5) gaan branden.



Figuur 15.

Afvoer van condenswater

Automatisch

Zodra het condensaat in de opvangbak van het binnendeel een bepaalde hoogte heeft bereikt (0,8 liter), leidt de pomp het automatisch naar de condensor in het buitendeel. In het buitentoestel wordt het water gedeeltelijk verdampt met de afvoer van de warme lucht. Het resterende water wordt afgevoerd via de afvoerpijp aan de onderzijde van het buitentoestel.

Handmatig

Bij een storing in de automatische afvoer hoort u gedurende 20 seconden een alarmsignaal en schakelt het apparaat uit. Het water moet dan handmatig worden verwijderd.

1. Verwijder de stop aan de onderkant van het binnentoestel.
2. Sluit de bijgeleverde afvoerslang aan op de onderkant van het binnentoestel, zie Figuur 4.
3. Zet het apparaat weer aan. Het apparaat kan op deze manier tijdelijk worden gebruikt, zelfs met een defecte pomp.

Uw airconditioner voor caravans testen

1. Schakel uw airconditioner voor caravans in.
2. Stel de koelinstellingen in: <22 °C, het display geeft 6 koelaanduidingen weer.
3. Laat de airconditioner 15 minuten koelen.
4. Houd de koelknop INGEDRUKT. Het display toont de temperatuur van de lucht die het binnentoestel naar buiten blaast.
5. Laat de koelknop los. Het display toont 5 seconden de temperatuur van de lucht die naar binnen komt.
6. Na 5 seconden keert het display terug naar de normale werking.

Als het verschil tussen de binnenkomende lucht en de naar buiten geblazen lucht ten minste 8 °C is, werkt de airconditioner correct.

Compressorbeschermingsfunctie

De compressorbeschermingsfunctie geeft de compressor een vertraging van 5 minuten om het apparaat te beschermen.

Na gebruik



LET OP

Gebruik de stroomkabel niet om het apparaat los te koppelen of te dragen. Rol de stroomkabel niet te strak en/of in scherpe hoeken op. Wikkel de stroomkabel niet om het apparaat heen.

1. Zorg dat het apparaat is uitgeschakeld en dat de stekker uit het stopcontact is verwijderd.
2. Laat het apparaat eerst afkoelen voordat u het aanraakt.
3. Rol de stroomkabel op.
4. Laat het water uit het binnentoestel (Figuur 4) lopen.

Onderhoud



WAARSCHUWING

Voer geen reparaties of aanpassingen aan dit apparaat uit.

Onderhoud en reparaties moeten worden uitgevoerd door een door EUROM erkende professional. Als de stroomkabel en/of stekker beschadigd is, moet deze worden vervangen door de fabrikant, een servicemedewerker of iemand anders met vergelijkbare kwalificaties om risico's te voorkomen.

Reiniging

LET OP

Gebruik geen:

- schuursponsjes;
- harde borstels;
- ontvlambare, agressieve of chemische reinigingsmiddelen.



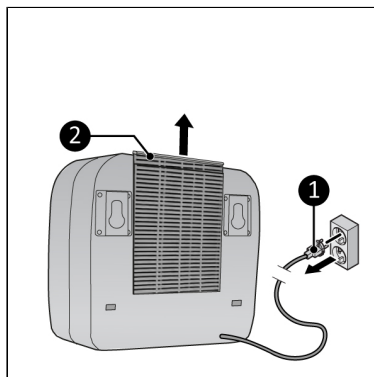
Voorkom dat er water in het apparaat komt. Dompel geen enkel deel van het apparaat onder in water of andere vloeistoffen.

We raden aan het apparaat na elk gebruik en voor het opbergen te reinigen.

1. Zorg dat het apparaat is uitgeschakeld en dat de stekker uit het stopcontact is verwijderd.
2. Stofzuig alle openingen zorgvuldig om stof en vuil te verwijderen.
3. Veeg het apparaat af met een vochtige, schone, zachte, pluïsvrije doek of een zachte borstel.
4. Laat het apparaat volledig drogen voor gebruik en opslag.

Filter reinigen

1. Zorg ervoor dat:
 - het apparaat uitgeschakeld is;
 - de stekker uit het stopcontact verwijderd is (Figuur 16, pos. 1);
2. Trek het frame omhoog (Figuur 16, pos. 2) en verwijder het filter.
3. Stofzuig het filter voorzichtig.
4. Het filter kan met schoon water worden gereinigd.
5. Laat het filter volledig drogen voordat u het terugplaatst.



Figuur 16.

Afdanken



Deze markering geeft aan dat dit product in de EU niet bij het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Om mogelijke schade aan het milieu en/of de volksgezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u het op verantwoorde wijze recyclen om duurzaam hergebruik van materiële hulpbronnen te bevorderen. Als u uw gebruikte apparaat wilt inleveren, kunt u gebruikmaken van de retour- en inzamelsystemen of neemt u

contact op met de winkelier waarvan u het product heeft gekocht. Zij kunnen ervoor zorgen dat dit product op een verantwoorde manier wordt afgevoerd.