

REMKO MKT 250

Mobiele ruimteairconditioning

Bediening · Techniek · Vervangingsonderdelen



2 Veiligheidsinstructies

2 Omvang van de levering

3 Opbouw van het apparaat

3 Apparaat opstellen

3 Uitlaatluchtgeleiding

4-5 Bediening

4 Bedieningspaneel en afstandsbediening

4 Keuze van de bedrijfsmodus „Mode“

5 Bedrijfsmodus koelen „Cool“

5 Bedrijfsmodus ontvochtigen „Dehumidify“

5 Bedrijfsmodus ventileren „Fan“

5 Tijdschakelklok „Timer“

6 Functieprincipe koelen

6-7 Verzorging en onderhoud

6 Filter reinigen

6 Condensaat afdalen

7 Elimineren van storingen

8 Buitenbedrijfstelling

8 Garantie

9 Milieu en recycling

8-12 Techniek

8 Elektrisch aansluitschema

9 Installatie-instructie wanddoorvoer

10 Montagetekening

11 Lijst van vervangingsonderdelen, toebehoren

12 Technische gegevens

Veiligheidsinstructies

Dit apparaat werd vóór levering onderworpen aan uitgebreide materiaal-, functie- en kwaliteitscontroles. Niettemin kunnen er van het apparaat gevaren uitgaan, als het door niet-geïnstrueerde personen ondeskundig of niet-doelmatig wordt ingezet!

⚠️ **Opgelet**

Een andere bediening dan is beschreven in deze handleiding, is niet toegelaten. Bij niet-inachtneming van de handleiding vervalt elke aansprakelijkheid en het recht op garantie.

Neem de volgende instructies in acht

- Het apparaat is niet geschikt voor bedrijf in de open lucht.
- Het apparaat mag niet worden opgesteld en werken in ruimtes waar explosiegevaar bestaat, noch in olie-, zwavel- of zouthoudende atmosfeer.
- Zorg voor voldoende veiligheidsafstand tot ontbrandbare voorwerpen.
- Zet geen voorwerpen neer op het apparaat.
- Houd de minimale vrije ruimtes aan (afb. 2).
- Steek geen voorwerpen in de luchtin- en luchtuitlaatopeningen. Stel het apparaat op een vlakke ondergrond en stabiel op, leg het apparaat nooit op de zijkant (afb. 3).
- Laat het apparaat alleen rechtopstaand werken.
- Stel het apparaat niet bloot aan een directe waterstraal.
- Laat het apparaat alleen werken binnen de toegelaten bedrijfsgrenzen (16 tot 35 °C).
- Trek niet aan de netvoedingsleiding en knik deze niet.

- Bescherm alle elektrische leidingen van het apparaat tegen beschadigingen, ook door dieren.
- Selecteer alle verlengingen van de netvoedingsleidingen afhankelijk van het aansluitvermogen van het apparaat, de leidinglengte en het gebruiksdoel.
- Leg geen leidingen onder tapijten.
- Laat het apparaat nooit werken zonder luchtfilter.
- Richt de luchtstroom nooit direct op personen.
- Open nooit de behuizing van het apparaat; er bestaat het gevaar van een elektrische schok.
- Werkzaamheden aan de koe-linstallatie en aan de elektrische uitrusting mogen alleen worden uitgevoerd door een hiervoor geautoriseerd vakbedrijf.

Apparaat transporteren

- Schakel het apparaat vóór het transport uit en trek de netstekker eruit.
- Transporteer het apparaat alleen rechtop.
- Het valt aan te bevelen om gevormd condensaat vóór het transport af te laten via de condensaatafvoeropening aan de achterkant van het apparaat.
- Houd na elk transport van het apparaat absoluut een wachttijd van 5 minuten aan, voordat u het apparaat in bedrijf neemt (afb. 4).

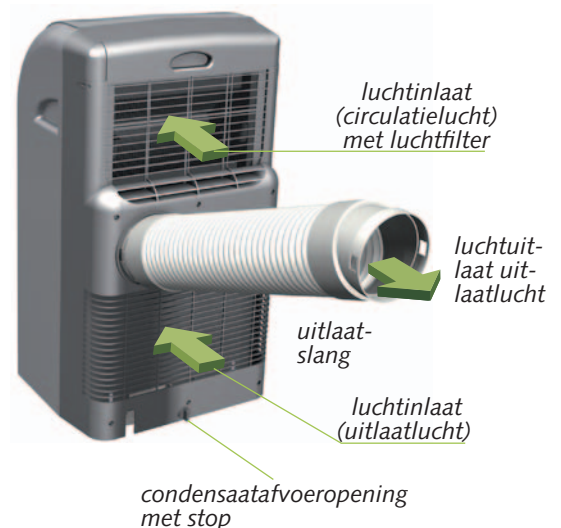
⚠️ **OPGELET**

💡 **TIP**

🚫 **GEVAAR**

Omvang van de levering

- 1 airconditioning MKT 250
- 1 infrarood-afstandbediening
- 2 batterijen (type AAA/1,5 V)
- 1 uitlaatslang met aansluitmof en raammondstuk



Afb. 1 MKT 250



Afb 2

Minimale vrije ruimtes

Zijkant	500 mm
Voor	500 mm
Achter	400 mm
Boven	100 mm

Opbouw van het apparaat

Levering

Alle apparaten worden vóór de verzending zorgvuldig verpakt. Gelieve het apparaat bij levering onmiddellijk te controleren. Noteer eventuele schade of ontbrekende onderdelen op het leverbewijs en informeer de expediteur en uw contractant. Voor latere reclamaties kan geen garantie worden aanvaard.

Apparaat opstellen

- Zorg ervoor dat alle luchtaan- zuig- en luchtuitlatopeningen vrij zijn en neem de minimale vrije ruimtes in acht (afb. 2).
- Stel het apparaat op op een stevige en vlakke ondergrond (afb. 3).
- Zorg ervoor dat personen en gevoelige objecten, zoals b.v. planten, niet direct door de uitstromende luchtstroom getroffen worden.
- Sluit het apparaat aan aan een volgens de voorschriften geïnstalleerde contactdoos 230V/50Hz (afb. 5).

Afb. 8 Het raam- mondstuk in een tuimelraam hangen



- Plaats de batterijen in de afstandsbediening. Hiervoor de afdekking van het battery- envakje aan de achterkant van de afstandsbediening open schuiven en de batterijen met de polen in de juiste rich- ting erin plaatsen. Let op de markering binnen in het vakje (afb. 6).
- Controleer of de stop van de condensaatafvoeropening voorhanden en correct erop gezet is. Anders bestaat het gevaar dat er water uitloopt.

Uitlaatluchtgeleiding

Het apparaat genereert in het koelbedrijf vochtige en war- me uitlaatlucht, die voor het verkrijgen van het koeffect naar buiten moet worden afgeleid.

Neem de volgende instructies in acht

- Steek de meegeleverde uitlaatslang op de uitblaas- opening aan de achterkant van het apparaat.
- Klik de beide grendels aan de uitblaasopening in de beide openingen van de uitlaatslang.

Afb. 9 Het tweevleugelige raam vastzetten met bevesti- gingsband



- Houd de uitlaatslang zo kort mogelijk (lengte max. 1400 mm).
- Leg de uitlaatslang altijd met een continue stijging van het apparaat naar de muur resp. het raam. Zorg voor een wijde buigingsstraal (afb. 7).
- Een verlenging van de uitlaat- slang is niet toegelaten.

Tuimelraam

- Uitlaatslang verbinden met het raammondstuk en het apparaat.
- Raam openen en plat mond- stuk tussen het raamkozijn en het raam leggen (afb. 8).

Tweevleugelige ramen

- Plat mondstuk tussen de vleugels leggen, raam zo ver mogelijk sluiten en de vleugels vastzetten met bevestigings- band (afb. 9).

Wanddoorvoer

- Bij vaste installatie (z. p. 9, afb. 19) wordt de uitlaatlucht van het apparaat via de uitlaatslang door de wanddoorvoer naar buiten geleid (afb. 10).

Afb. 10 Vaste installatie met wand- doorvoer (toebereid, behoort niet tot de omvang van de levering)



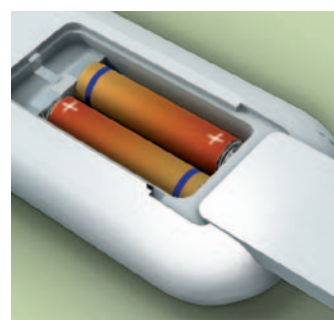
Afb. 3 Verticale opstelling op een stevige, vlakke ondergrond



Afb. 4 5 minuten „wachtijd“



Afb. 5 230 V / 50 Hz



Afb. 6 Afstandsbediening



Afb. 7 Uitlaatslang continu stijgend aanbrengen

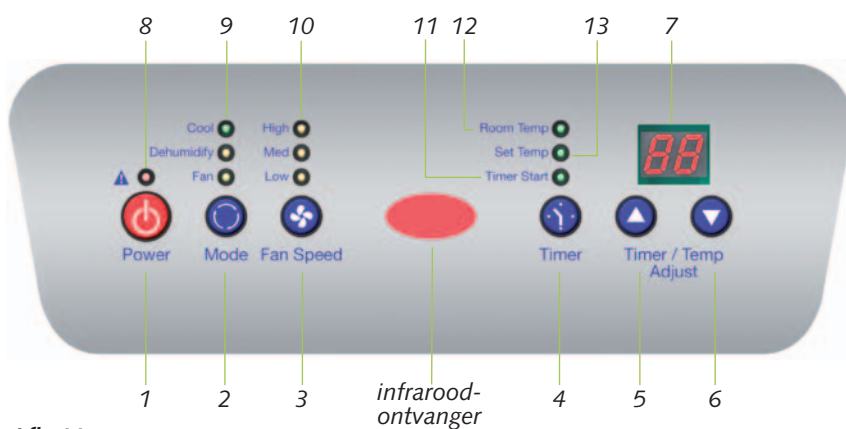
Bediening

De bediening van het apparaat gebeurt comfortabel via het bedieningspaneel aan het apparaat of via de infrarood-afstandbediening. Toetsen met dezelfde symbolen hebben dezelfde functies.

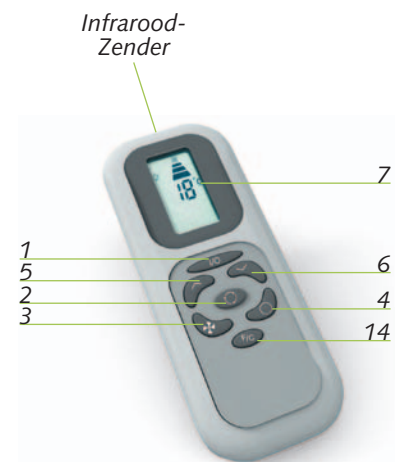
Richt de infrarood-zender van de afstandbediening op de infrarood-ontvanger van het bedieningspaneel. Opdat het signaal storingsvrij ontvangen wordt, mogen er zich tussen

afstandbediening en apparaat geen voorwerpen bevinden (reikwijdte ca. 5 m).

De correcte ontvangst van het signaal wordt akoestisch gesignaleerd.



Afb. 11
Bedieningspaneel



Afb. 12
Infrarood-afstandbediening

- 1 Toets Aan/Uit „Power“
- 2 Toets bedrijfsmodus „Mode“
- 3 Toets ventilator „Fan Speed“
- 4 Toets tijdschakelklok „Timer“
- 5+6 Toetsen temperatuur-/tijdstelling „Timer/Temp. Adjust“: 5 hoger, 6 lager
- 7 Display
- 8 Rode storings-LED: reservoir vol (z. p. 7 Elimineren van storingen)
Een akoestisch en een optisch signaal geven aan dat de vlotterschakelaar van het interne reservoir het bedrijf van het apparaat heeft uitgeschakeld. Het akoestisch signaal verstomt na korte tijd, de LED blijft actief.
- 9 LED-indicatie bedrijfsmodus
Groen: koelen „Cool“
Oranje: ontvochtigen „Dehumidify“
Geel: ventileren „Fan“
- 10 Oranje LED-indicatie ventilatorniveau,
met hoog/normaal/laag ventilatoroerental „High“/„Med“/„Low“
- 11 Groene LED-indicatie tijdvertraging „Timer“
- 12 Groene LED-indicatie ruimtetemperatuur „Room Temp“
(als deze LED brandt, dan wordt in het display (7) de huidige ruimtetemperatuur weergegeven)
- 13 Groene LED-indicatie gewenste temperatuur „Set Temp“
- 14 Omschakeltoets „°C/°F“ (alleen op de afstandbediening)

Keuze van de bedrijfsmodi „Mode“ (2)

■ Koelen „Cool“

Het apparaat dient voor de ruimtekoeling. Het filtert en ontvochtigt de lucht en creëert zo een aangenaam ruimteklimaat.

■ Ontvochtigen „Dehumidify“

In de bedrijfsmodus ontvochtigen wordt er vocht onttrokken aan de ruimtelucht.

■ Ventileren „Fan“

Het apparaat circuleert de ruimtelucht, filtert hem en zorgt voor een gelijkmatige luchtstroom.

Bedrijfsmodus koelen „Cool“

1. Uitlaatslang aanbrengen aan wanddoorvoerder of raam
2. Apparaat inschakelen met de toets „Power“ (1).
3. Toets „Mode“ (2) indrukken, tot de LED „Cool“ (9) brandt.
4. Ventilatorinstelling kiezen met de toets „Fan Speed“ (3):
„High“ hoogste ventilatortoerental
„Med“ normaal ventilatortoerental
„Low“ laagste ventilatortoerental
5. Als de LED „Room Temp“ (12) brandt, dan wordt de huidige ruimtetemperatuur weergegeven op het display (7).
6. Zodra de toets (4/5/6) wordt ingedrukt, springt de indicatie om van ruimtetemperatuur op gewenste temperatuur (LED 13 brandt) en geeft 15 seconden de gewenste temperatuur weer.
7. Gewenste ruimtetemperatuur instellen met de toets „Timer/Temp. Adjust“ (5/6). De pijl naar boven (5) verhoogt, de pijl naar beneden (6) verlaagt de in het display (7) weergegeven gewenste waarde.

Bedrijfsmodus ontvochtigen „Dehumidify“

1. Uitlaatslang aanbrengen aan wanddoorvoerder of raam.
2. Apparaat inschakelen met de toets „Power“ (1).
3. Toets „Mode“ (2) indrukken, tot de LED „Dehumidify“ (9) brandt. De ventilator wordt automatisch op het niveau „Med“, normaal ventilatortoerental, geschakeld.

Bedrijfsmodus ventileren „Fan“

1. Apparaat inschakelen met de toets „Power“ (1).
2. Toets „Mode“ (2) indrukken, tot de LED „Fan“ (9) brandt.
3. Ventilatorinstelling kiezen met de toets „Fan Speed“ (3):
„High“ hoogste ventilatortoerental
„Med“ normaal ventilatortoerental
„Low“ laagste ventilatortoerental
4. De ruimtetemperatuur wordt niet beïnvloed en blijft constant. Daarom kunnen de toetsen temperatuur-/tijdinstelling „Timer/Temp. Adjust“ (5/6) niet bediend worden.

Tijdvertraging „Timer“ (4)

Met de timer kunt u het apparaat automatisch in- resp. uitschakelen. Hiervoor wordt de in- resp. uitschakelvertraging geprogrammeerd.

■ Automatisch inschakelen

1. Apparaat inschakelen met de toets „Power“ (1).
2. Bedrijfsmodus selecteren en alle instellingen voor de gewenste bedrijfsmodus uitvoeren.
3. Apparaat uitschakelen met de toets „Power“ (1).
4. Toets „Timer“ (4) indrukken.
5. Tijd instellen met de toets „Timer/Temp. Adjust“ (5/6).
U kunt alleen hele uren invoeren.
6. LED (11) knippert.
7. Het apparaat schakelt zich automatisch in op het ingestelde moment.

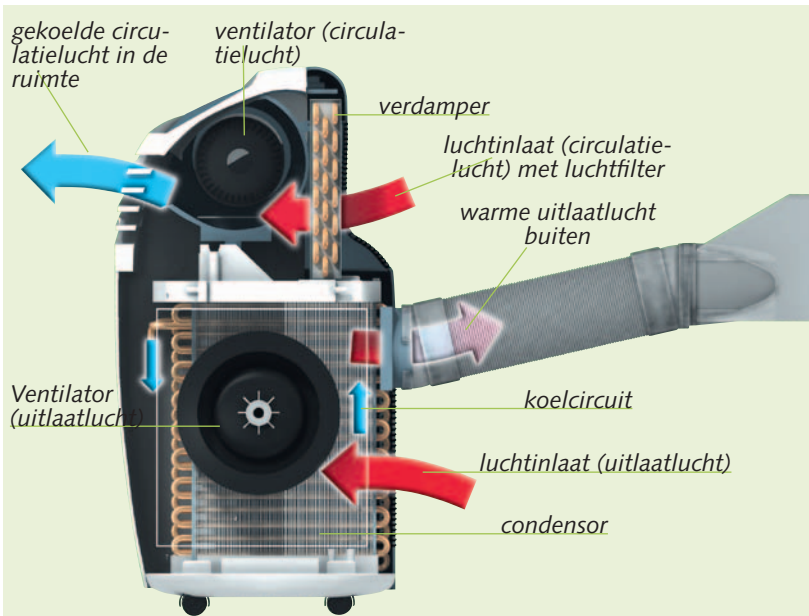
■ Automatisch uitschakelen

1. Het apparaat werkt in de van tevoren ingestelde bedrijfsmodus.
2. Toets „Timer“ (4) indrukken.
3. Restlooptijd instellen met de toets „Timer/Temp. Adjust“ (5/6).
Er kunnen alleen hele uren worden ingevoerd.
4. LED (11) knippert.
5. Het apparaat schakelt zich automatisch uit op het ingestelde moment.

TIP

Bedrijfsmodus koelen „Cool“

Een aangenaam ruimteklimaat verkrijgt u, als u de gewenste temperatuur maximaal 4 tot 7 °C onder de buitentemperatuur kiest.



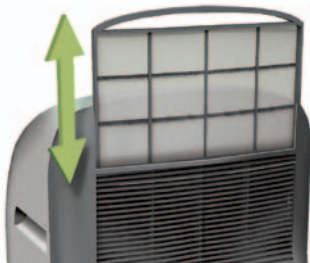
Funcieprincipe koelen

De airconditioning koelt de ruimtelucht door er warmte aan te onttrekken. De gekoelde lucht wordt door de ventilator (circulatielucht) naar de binnenruimte geleid. De warmte die het apparaat aan de lucht heeft onttrokken, wordt via de uitlaatslang naar buiten geleid.

Luchtvocht wordt onttrokken aan de lucht en druppelt als condensaat van de verdamer op de hete condensor en verdampt. Overtollig condensaat druppelt van de condensor in een condensaatval en wordt door middel van een schoepenrad opnieuw naar de condensor geleid, verdampt en wordt met de uitlaatluchtstrom afgeleid.

Afb. 13 Funcieprincipe koelen

Verzorging en onderhoud



Afb. 14 Luchtfilter naar boven uit het apparaat trekken

Enkele kleine reinigingswerkzaamheden volstaan om een storingsvrij bedrijf en een lange levensduur veilig te stellen.

- Gebruik alleen milde en milieuvriendelijke reinigingsmiddelen.
- Maak regelmatig de ventilatiespleten schoon.
- Maak het apparaat indien nodig, maar min. eenmaal per jaar schoon met een bevochtigde doek en lauwwarm water.
- Stel het apparaat niet bloot aan een directe waterstraal.

Luchtfilterreiniging

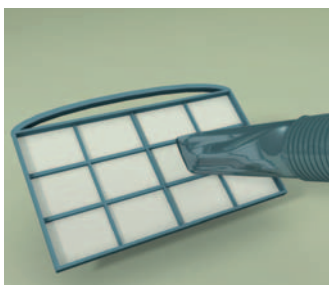
Het luchtfilter regelmatig, ten laatste na 100 bedrijfsuren, reinigen. Bij sterk verontreinigde lucht wordt de interval evenredig verkort.

1. Apparaat uitschakelen, netstekker eruit trekken.
2. Filter uit het apparaat trekken (afb. 14).
3. Filter met een stofzuiger of bij sterke vervuiling voorzichtig met lauwwarm water reinigen (afb. 15/16).
4. Filter laten drogen, daarna weer erin zetten.

Condensaat aflaten

Het gevormde condensaat verdampt tijdens het bedrijf en wordt met de uitlaatlucht via de uitlaatslang naar buiten geleid.

Bij extreme luchtvochtigheid verzamelt het apparaat condensaat in een reservoir. Als het toegelaten niveau wordt overschreden, dan brandt de rode storings-LED en het apparaat schakelt zich uit. Het reservoir moet via de condensaatafvoeropening leeggemaakt worden (afb. 17).

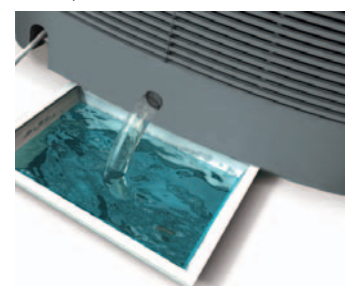


Afb. 15/16 Luchtfilter reinigen

⚠ OPGELET

Schakel het apparaat vóór de reiniging altijd eerst uit en trek dan de netstekker eruit!

Laat het apparaat nooit werken zonder luchtfilter.



Afb. 17 Condensaat aflaten

Elimineren van storingen

Het apparaat werkt niet, het bedieningspaneel blijft donker

- Controleer,
 - of de netstekker er correct is ingestoken.
 - of er geen sprake is van een stroomuitval.
 - of er netspanning beschikbaar is (zekering).
- Controleer de netvoedingsleiding op schade.



Het apparaat werkt niet, de LED-indicatie tijdvertraging „Timer” knippert

- Tijdvertraging „Timer” is geprogrammeerd, verwijder de timerinstelling.



Het apparaat werkt niet, het display toont „E1”

- De ruimtetemperatuur ligt buiten de bedrijfsgrenzen van 16 tot 35 °C. Wacht tot de ruimtetemperatuur binnen het werkbereik ligt (verminder evt. het invallend zonlicht en sluit ramen en deuren).



Het apparaat schakelt zich automatisch uit, de storings-LED knippert en er weerklinkt een signaal (reservoir vol)

Om het reservoir leeg te maken gaat u als volgt te werk:

1. Apparaat uitschakelen, netstekker eruit trekken.
2. Zet een platte bak onder de condensaatafvoeropening en draai de stop los (afb. 17).
3. Nadat het condensaat is afgelopen, de stop er weer stevig insteken.

Het apparaat koelt niet goed

- Controleer de bedrijfsmodus: de LED-indicatie koelen „Cool” moet branden.
- Voor een optimale koelcapaciteit moet u gordijnen en jaloezieën sluiten. Zorg bovendien voor gesloten ramen en deuren.
- Vergewis u ervan,
 - dat de uitlaatslang goed is aangebracht. Deze mag niet geknikt, dadelend of in een te nauwe bocht gelegd zijn.
 - dat vreemde voorwerpen de lucht toe- en luchtafvoer niet beïnvloeden (minimale vrije ruimtes in acht nemen),
 - dat de luchtgeleidingslamellen vrij zijn van vuil of vreemde voorwerpen.
 - dat de gewenste temperatuur niet te hoog is ingesteld (bedrijfsgrenzen van het apparaat: 16 tot 35 °C).

Het apparaat reageert niet op de afstandsbediening

- Vergewis u ervan,
 - dat de batterijen werken; vervang ze eventueel.
 - dat de batterijen met de polen in de juiste richting erin zijn geplaatst (vgl. markering).
 - dat er zich tussen afstandsbediening en apparaat geen voorwerpen bevinden (reikwijdte ca. 5 m).

Er loopt condenswater uit

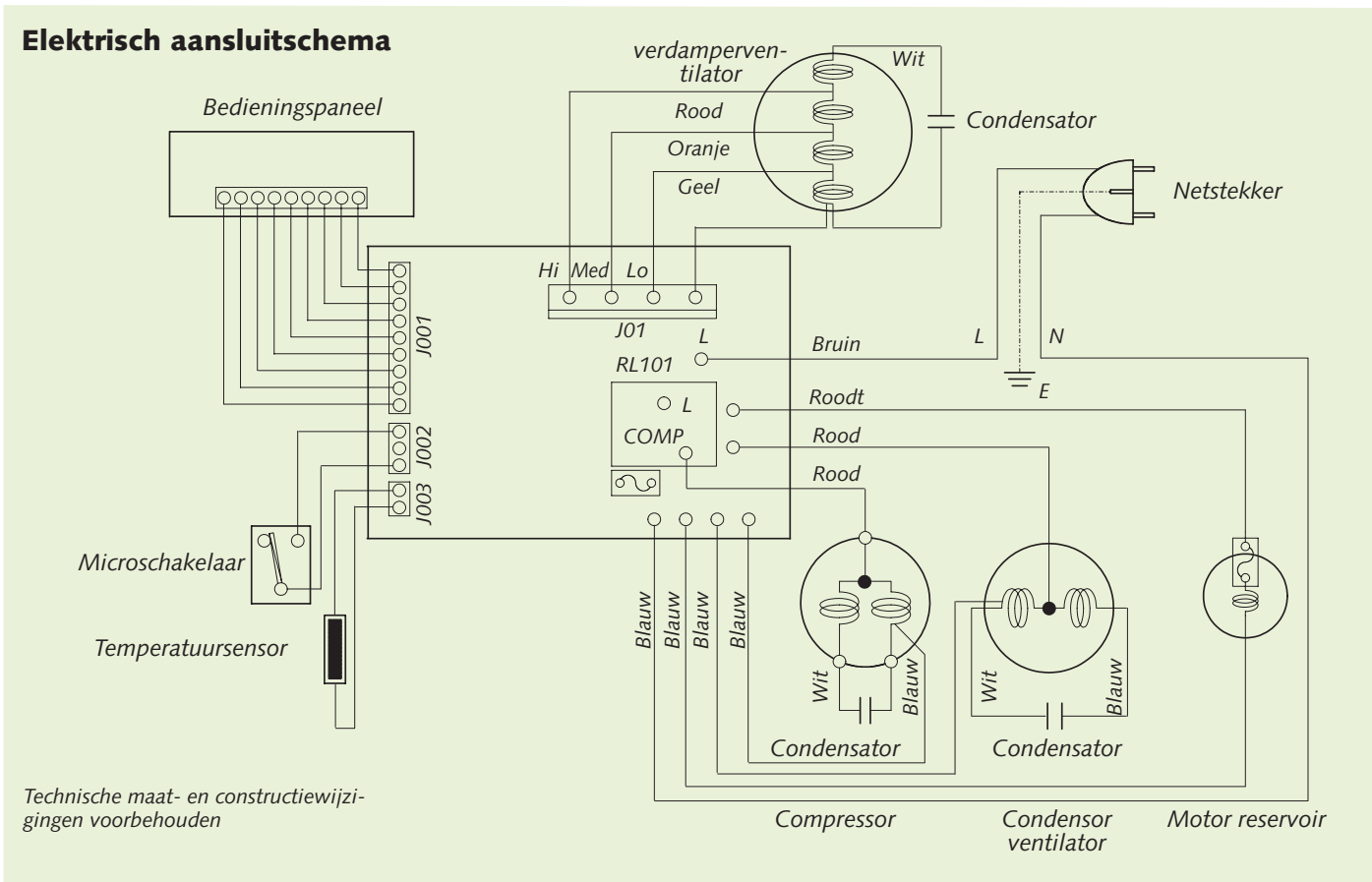
- Vergewis u ervan,
 - dat het apparaat stevig op een horizontale ondergrond staat.
 - dat de afvoerslang juist is aangebracht.
 - dat de stop stevig in de condensaatafvoeropening zit.

Gevaar

Contacteer uw handelaar of contractant, als het apparaat niet in werking kan worden gesteld.

Open nooit de behuizing van het apparaat.

Voer nooit werkzaamheden uit aan het koelcircuit of aan de elektrische uitrusting.



Afb. 18 Elektrisch aansluitschema

Buitenbedrijfstelling

Om het apparaat uit bedrijf te nemen schakelt u het eerst uit met de toets „Power”. Trek dan pas de netstekker eruit.

Als het apparaat gedurende een langere periode uit bedrijf moet worden genomen, b.v. voor opslag in de winter, dan moet het volgende in acht worden genomen:

1. Laat het apparaat ca. 2 uur lopen in de bedrijfsmodus ventileren „Fan” om het oppervlak van de verdamperslamellen te drogen. Daardoor wordt het restvocht uit het apparaat getransporteerd en u vermijdt onaangename geuren bij de heringebruikname.
2. Apparaat uitschakelen, netstekker eruit trekken en de netvoedingsleiding oprollen.
3. Condenswater afdalen (z. p. 6).

Garantie

De goede werking van het apparaat werd in de fabriek meermaals nauwkeurig gecontroleerd. Als er niettemin functiestoringen optreden, die niet zijn beschreven in het hoofdstuk „Elimineren van storingen” (z. p. 7), gelieve dan uw handelaar of contractant te contacteren.

Opdat REMKO de garantie aanvaardt, moet het bijgevoegde „garantiecertificaat” volledig ingevuld en onmiddellijk na de aankoop resp. de ingebruikname worden teruggestuurd aan REMKO importeur.

⚠ OPGELET

Bij niet-naleving van de opgaven van de fabrikant, de wettelijke eisen of na eigenmachtige veranderingen aan het apparaat is de fabrikant niet aansprakelijk voor daaruit resulterende schade.

Afb. 19
Installatieschema
wanddoorvoer



Afvoer van het oude apparaat

De apparaatproductie is onderhevig aan een voortdurende kwaliteitscontrole.

Er worden uitsluitend hoogwaardige materialen verwerkt die voor het merendeel geschikt zijn voor recycling.

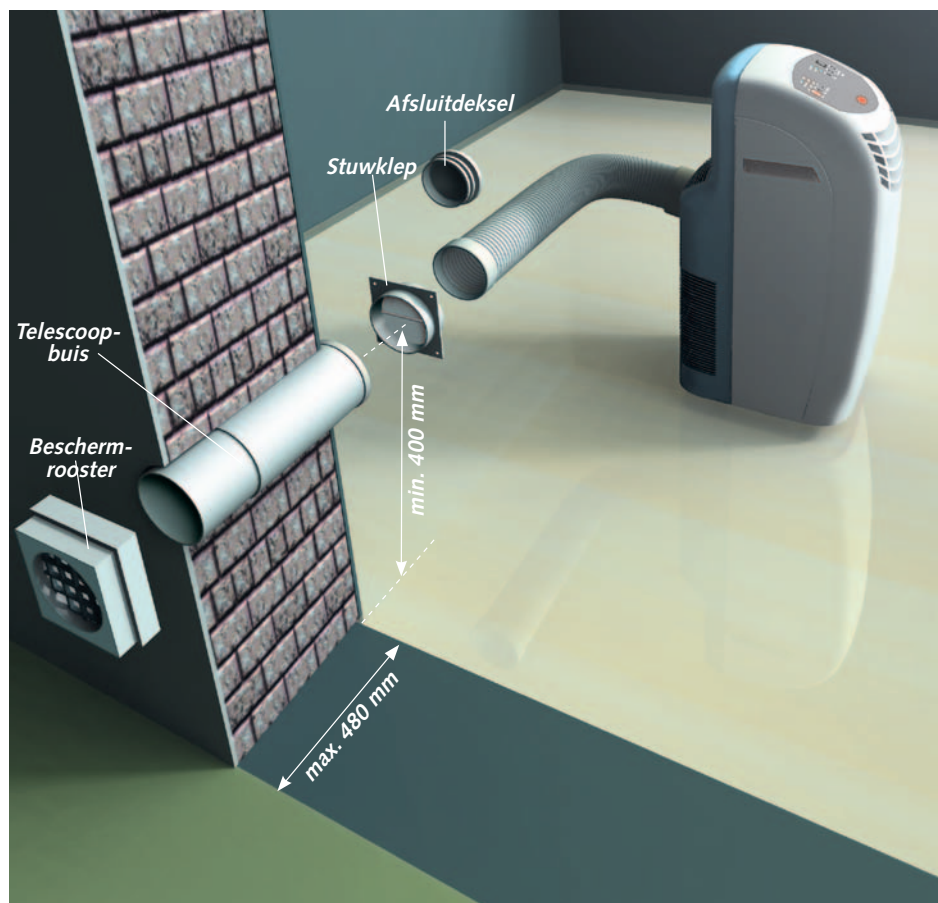
Lever uw bijdrage aan de bescherming van het milieu door ervoor te zorgen dat uw oude apparaat op milieuvriendelijke wijze wordt afgevoerd.

Lever het oude apparaat in bij een erkend recyclingbedrijf of bij een daartoe bestemd inzamelpunt.



Milieu en recycling

- Gelieve de verpakking milieuvriendelijk te verwerken.
- Geef het apparaat niet mee met het huisvuil.
- Voor zowel het koelmiddel als de installatieonderdelen gelden speciale verwerkingsvoorwaarden.
- Het ingezette koelmiddel behoort tot de groep van de veiligheidskoelmiddelen. Indien het b.v. door beschadiging van het koelcircuit zou ontsnappen, dan zijn verwondingen aan de ademhalingsorganen van mensen en dieren uitgesloten.



Installatievoorschriften wanddoorvoer

- Maak een kerngat in de buitenmuur (max. dikte 480 mm) met een diameter van minstens 135 mm.
- Houd rekening met de vereiste minimum afstand van 430 mm tussen vloer (opsteloppervlak van het apparaat) en het midden van de wanddoorvoer. Plaats de telescoopbuis in de muuropening.
- Om koudebruggen te vermijden isoleert u de telescoopbuis met geschikte isolatiematerialen.
- Metsel de telescoopbuis zo in het kerngat, dat hij aan beide kanten van de muur goed is afgesloten.
- Monteer het beschermrooster aan de buitenkant van de muur (rekening houden met de bescherming tegen regen).
- Bevestig de stuwklep aan de binnenkant.
- Het opschrift „oben” (boven) op de stuwklep moet van binnen leesbaar zijn! Sluit bij de buitenbedrijfstelling van het apparaat, b.v. aan het begin van de winterperiode, de opening van de stuwklep af met het afluitdeksel om een luchtcirculatie te verhinderen.

Montagetekening



Lijst van vervangingsonderdelen

Nr.	Benaming	MKT 250	MKT 250 S-LINE
1	bodem van het apparaat	1106850	1106850
2	transportwiel	1106851	1106851
3	pomp met schoepenrad	1106852	1106852
4	condensator 2,5 µF (condensorventilator)	1106853	1106853
5	vlotter (reservoir)	1106854	1106854
6	afdekking (reservoir)	1106855	1106855
7	microschakelaar (reservoir)	1106856	1106856
8	compressor cpl.	1106891	1106891
9	condensator 40 µF (compressor)	1106892	1106892
10	condensor	1106893	1106893
11	ventilatorhuis (uitlaatlucht)	1106860	1106860
12	ventilatorwiel (uitlaatlucht)	1106861	1106861
13	ventilatormotor (uitlaatlucht)	1106863	1106863
14	condensaatbak	1106824	1106824
15	uitlaatluchtopening	1106865	1106865
16	condensator 1,5 µF	1106866	1106866
17	verdamer	1106894	1106894
18	ventilatorhuis (circulatielucht)	1106822	1106822
19	ventilatorwiel (circulatielucht)	1106823	1106823
20	ventilatormotor (circulatielucht)	1106843	1106843
21	netprintplaat	1106873	1106873
22	netvoedingsleiding met stekker	1106874	1106874
23	voorwand	1106820	1106827
24	achterwand	1106829	1106829
25	uitblaassegment	1106844	1106844
26	regelprintplaat bedieningspaneel	1106825	1106825
27	bedieningspaneel	1106826	1106831
28	luchtfILTER	1106830	1106830
29	uitlaatslang	1106886	1106833
30	aansluitmof	1106887	1106834
31	raammondstuk	1106888	1106835
32	condensaatafvoeropening met stop	1106882	1106882
33	afstandbediening	1106884	1106884
	uitlaatslang cpl. (nr. 29; 30; 31)	1106885	1106832
Ersatzteile ohne Abbildung			
	sensor (circulatielucht)	1106889	1106889

Toebehoren

Nr.	Bezeichnung	MKT 250	MKT 250 S-LINE
	wanddoorvoer	1613115	1613115

Vermeld bij bestellingen van vervangingsonderdelen naast het EDV-nr. eveneens het serienummer van het apparaat conform het typeplaatje.

REMKO

Uw competente partner

Klimaat · Warmte · Ontvochtiging

REMKO GmbH & Co. KG

Klima- und Wärmetechnik

Im Seelenkamp 12 · D-32791 Lage

Postfach 1827 · D-32777 Lage

Telefoon +49 5232 606-0

Telefax +49 5232 606-260

E-mail info@remko.de

Internet www.remko.de

Technische gegevens

Apparaattype		MKT 250	MKT 250 <i>S-LINE</i>
Nominaal koelvermogen ¹⁾	kW	2,62	
Energie-efficiëntieklasse koelen		A	
Energie-efficiëntiegrootte koelen EER ¹⁾		2,65	
Inzetgebied (ruimtevolume), ca.	m ³	80	
Temperatuur-instelbereik	°C	+16 bis +32	
Temperatuur-bedrijfs grenzen	°C / %r.F.	+16 bis +35 / +35 bis +85	
Koelmiddel		R 410A	
Bedrijfsdruk max., koelkringlopen	kPa	1900 / 2800	
Koelmiddelhoeveelheid	kg	0,65	
Circulatieluchtvolumestroom	m ³ /h	240 / 270 / 320	
Geluidsrukniveau ²⁾	dB(A)	45 / 50 / 53	
Spanningsvoeding	V/Hz	230 / 1~ / 50	
Isolatieklasse	IP	20	
Elektr. krachtontneming ¹⁾	kW	0,99	
Elektr. stroomverbruik ¹⁾	A	4,56	
Elektr. startstroom, LRA	A	21	
Uitlaatslang, lengte / diameter	mm/mm	1200 / 125	
Afmeting hoogte/breedte/ diepte	mm	700	
Gewicht	kg	32,0	
Kleur van de serie		wit	zilver
Serie aantal		920...	921...
EDV-Nr.		1612250	1612251

1) Raumtemperatuur DK 35°C / VK 24°C

2) Afstand 1m