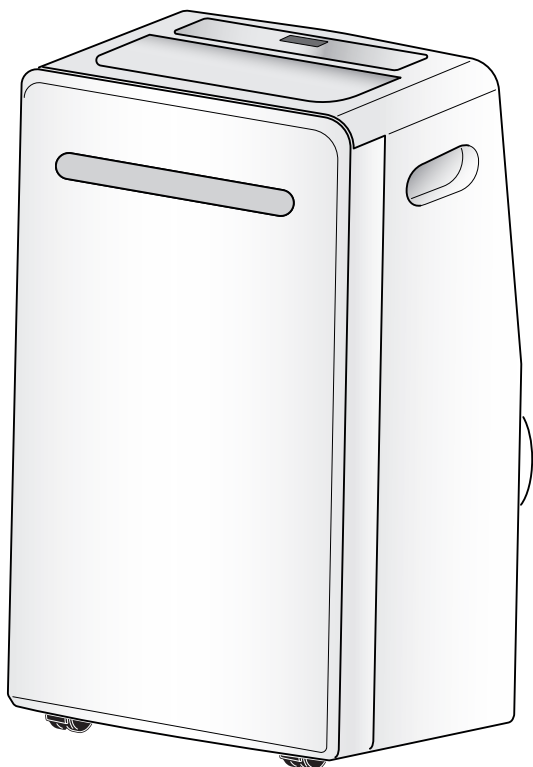


DOLCECLIMA AIRA



GEbruiks- EN ONDERHOUDSAANWIJZINGEN **NL**

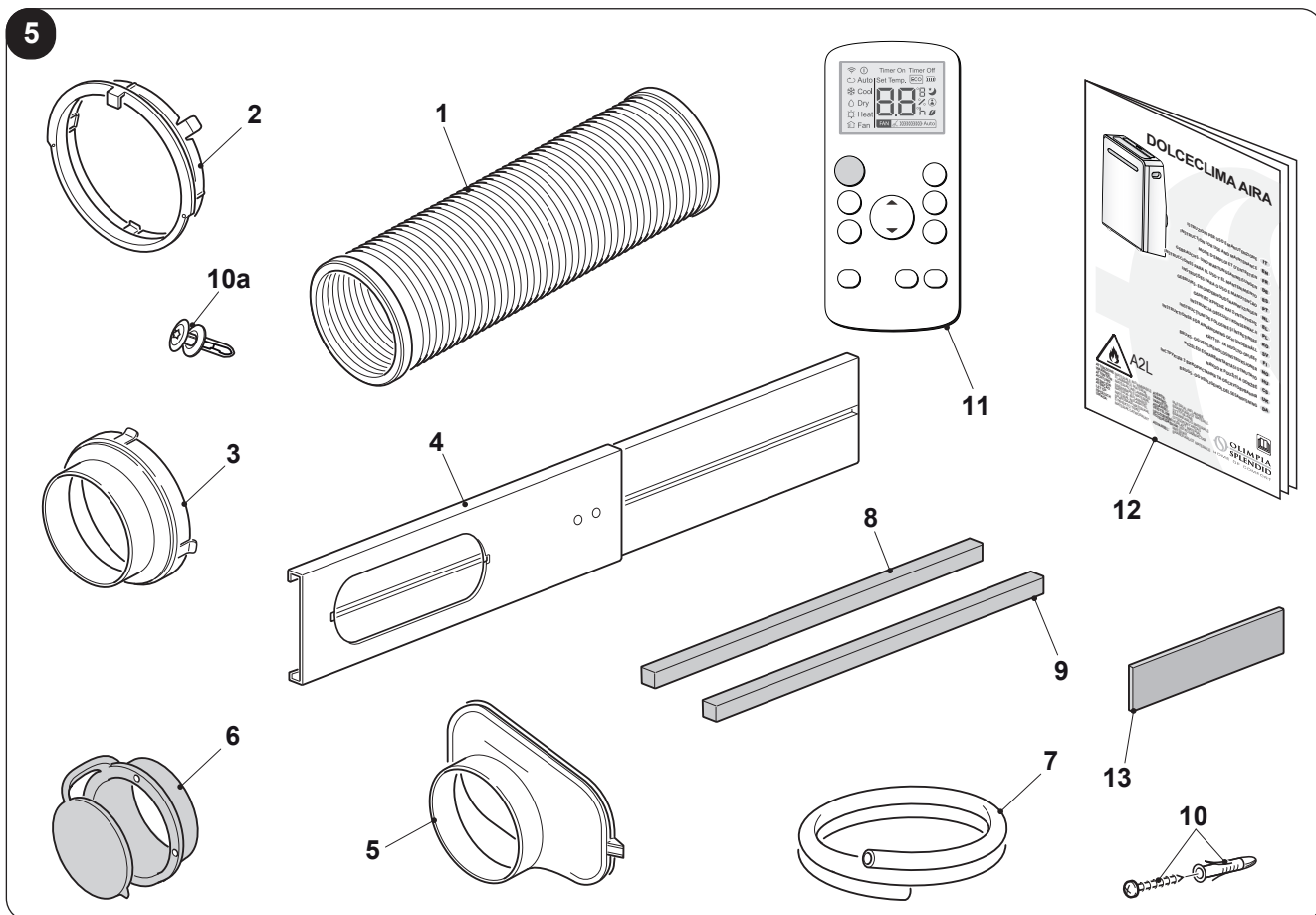
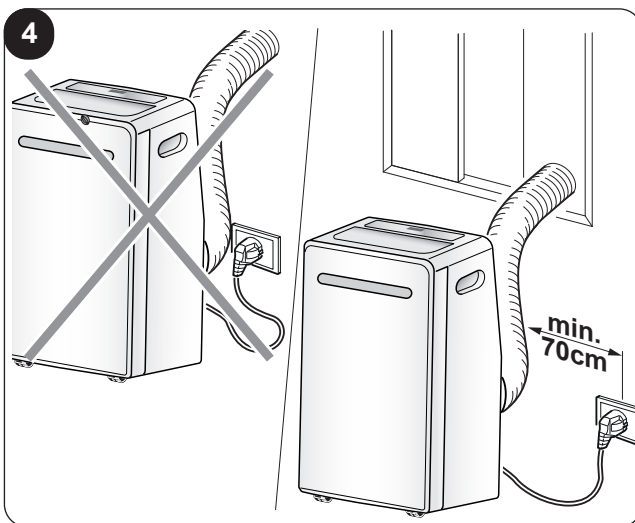
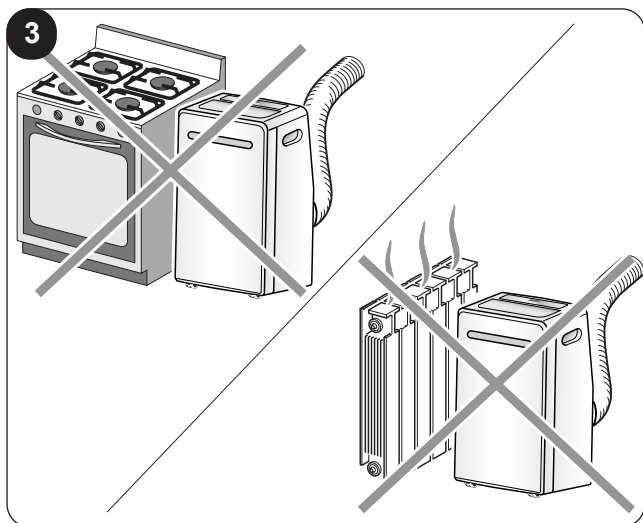
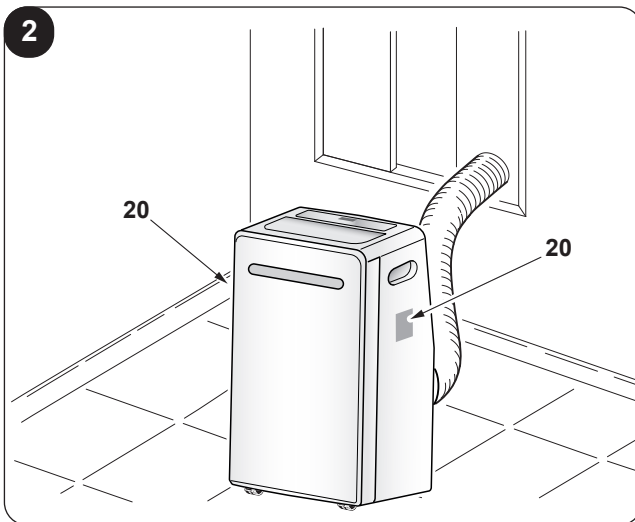
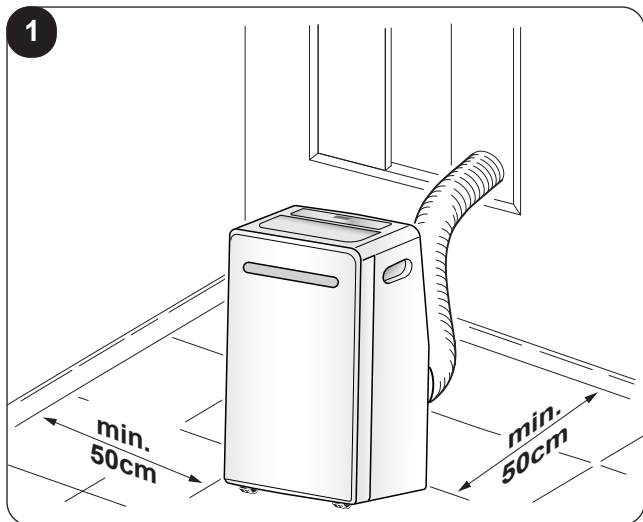


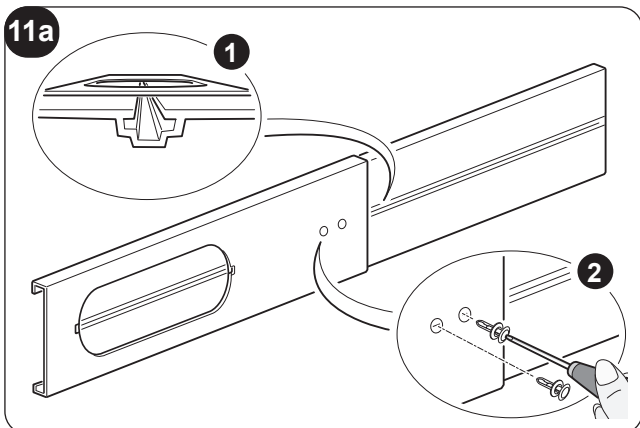
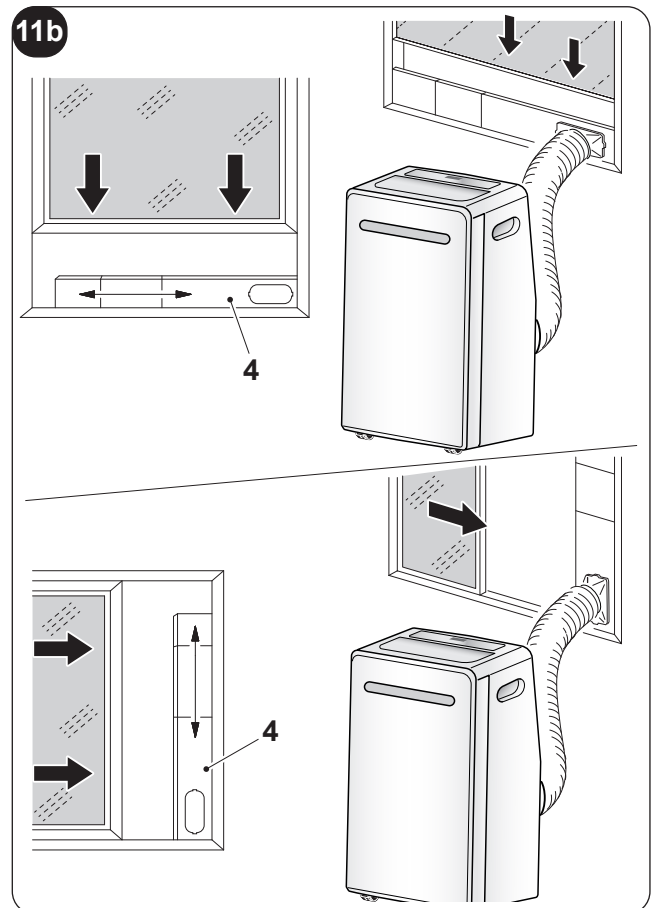
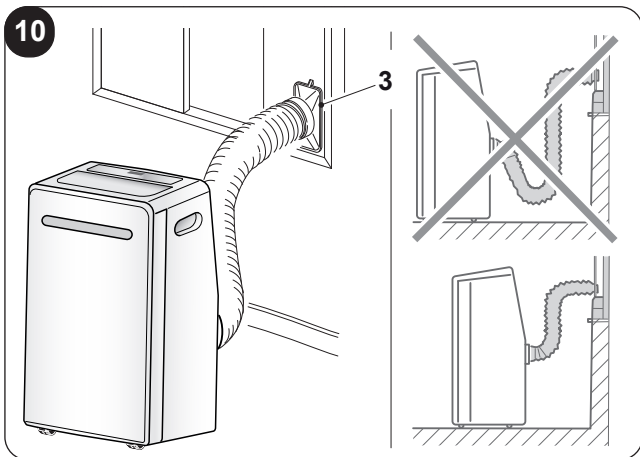
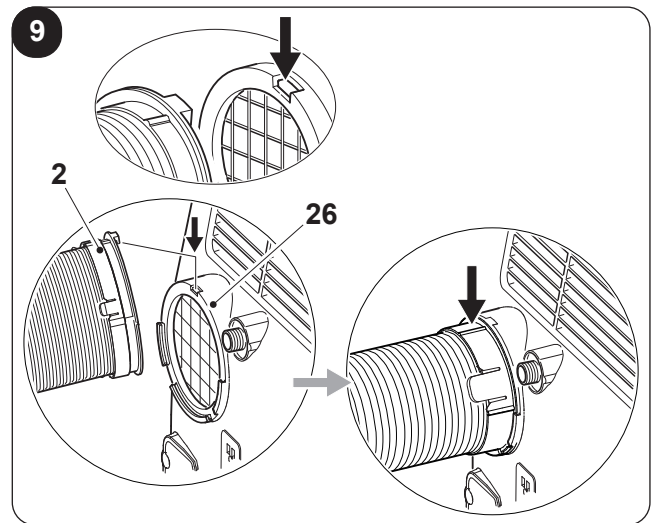
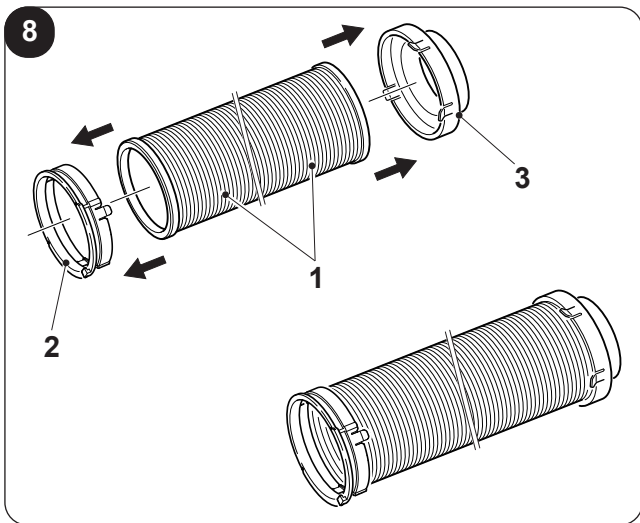
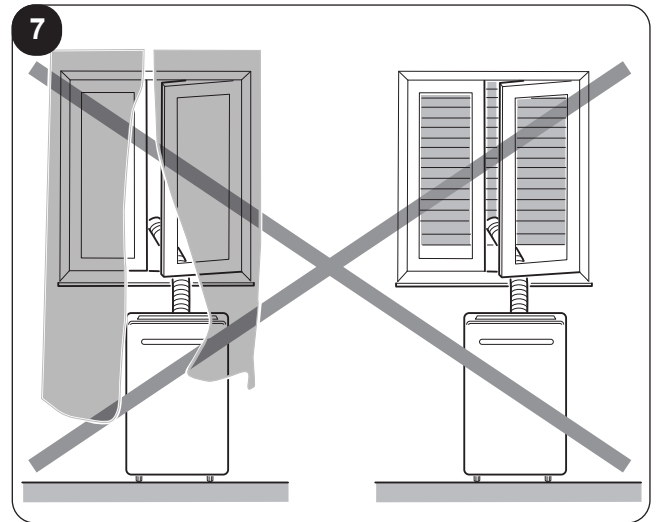
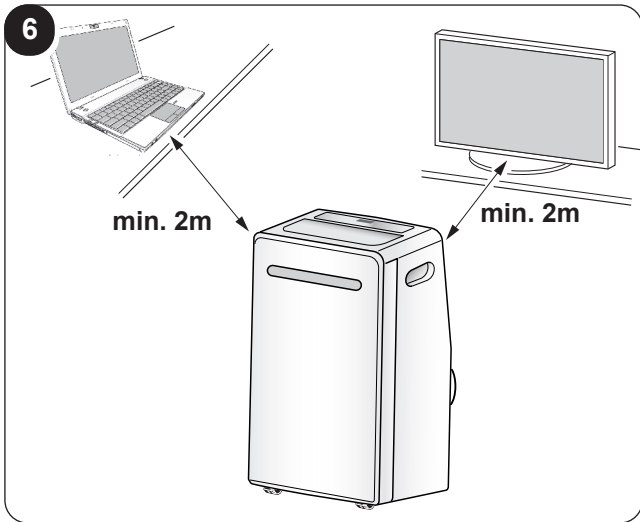
LET OP: BRANDBAAR MATERIAAL

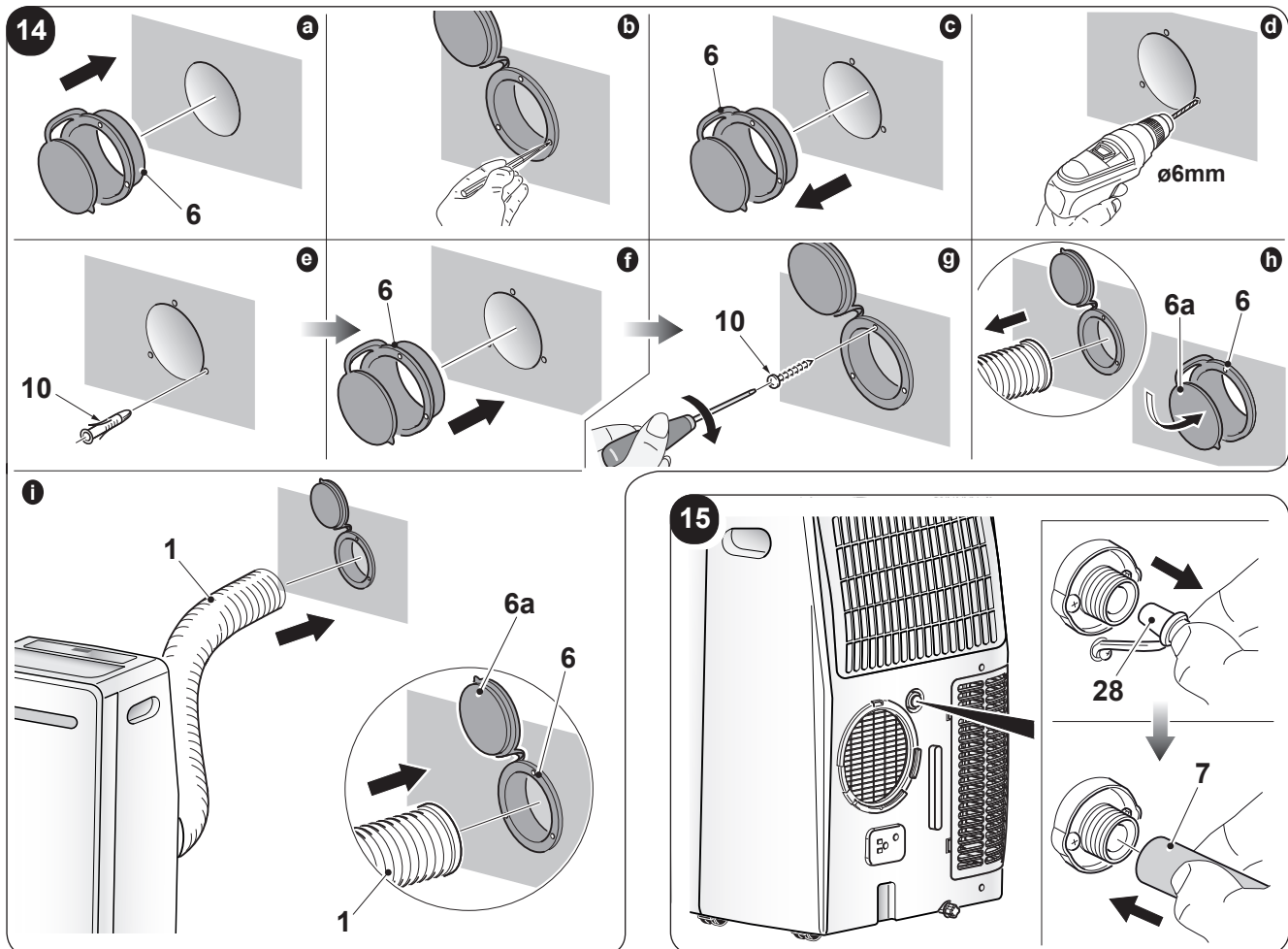
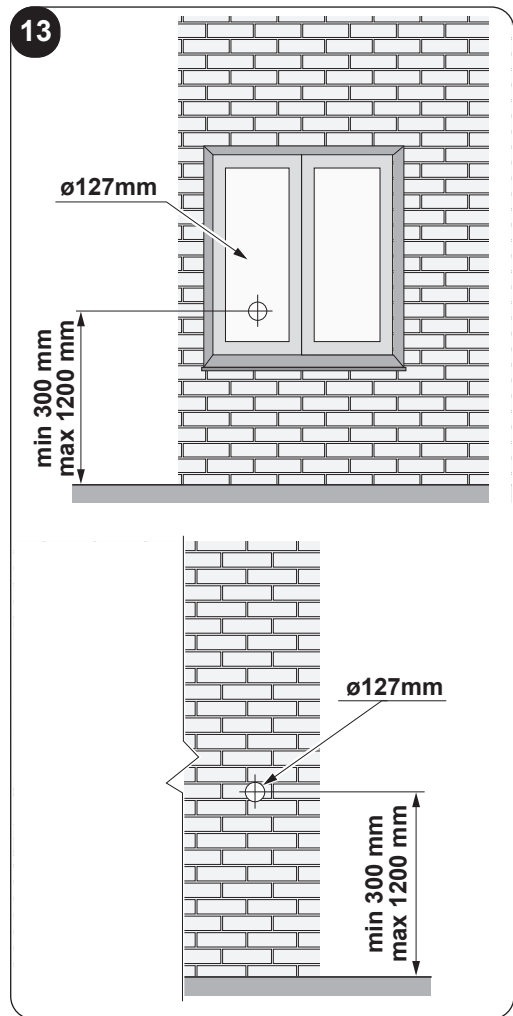
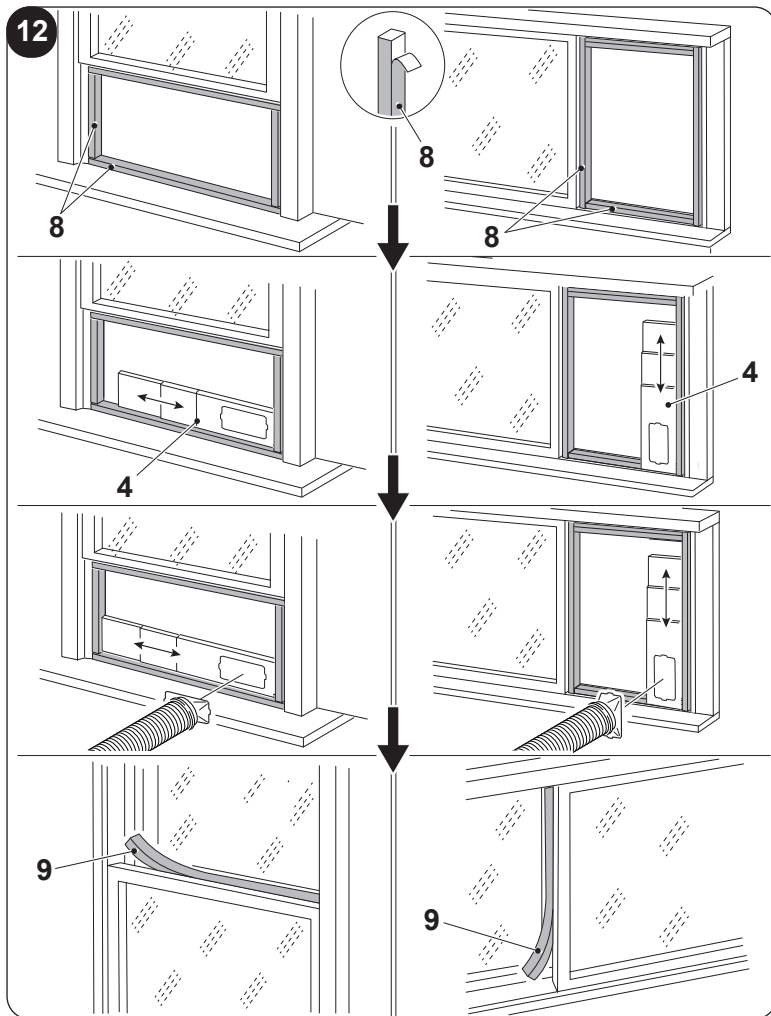


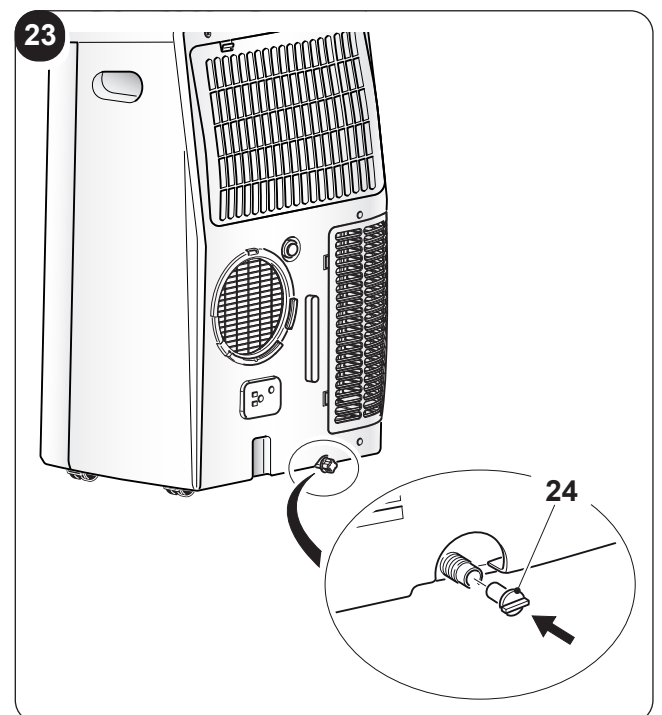
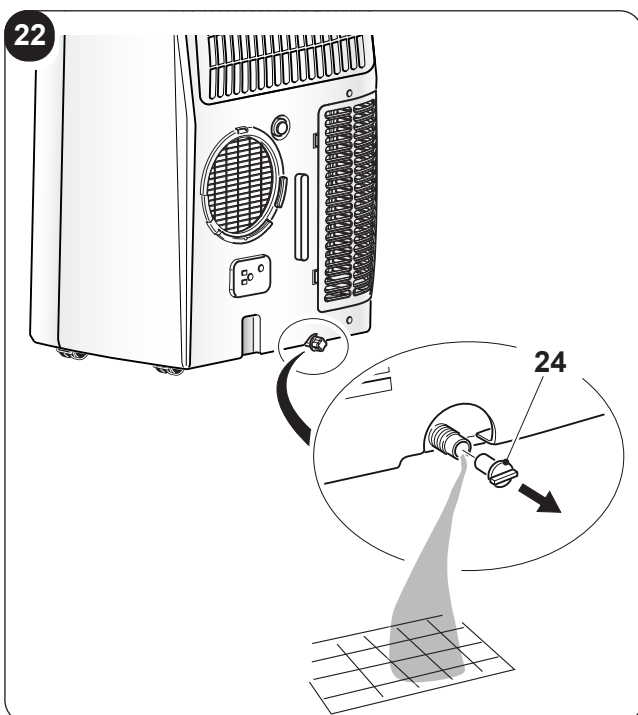
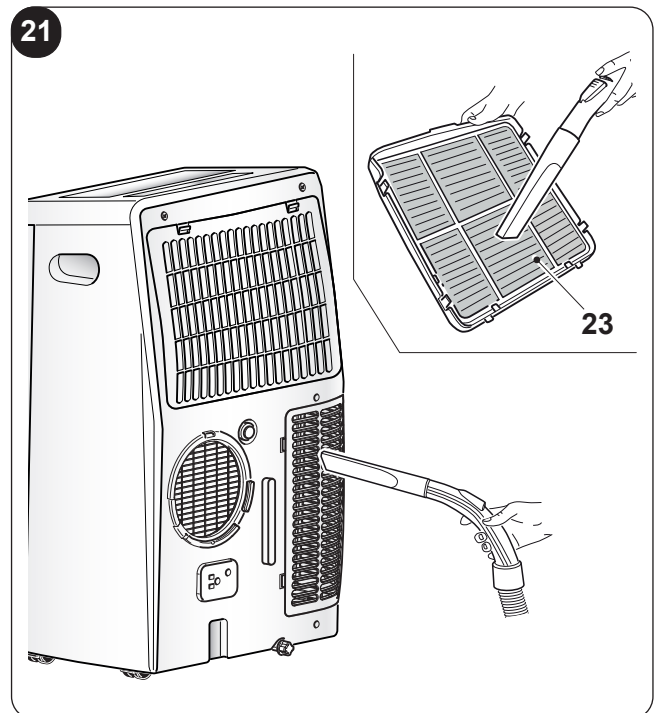
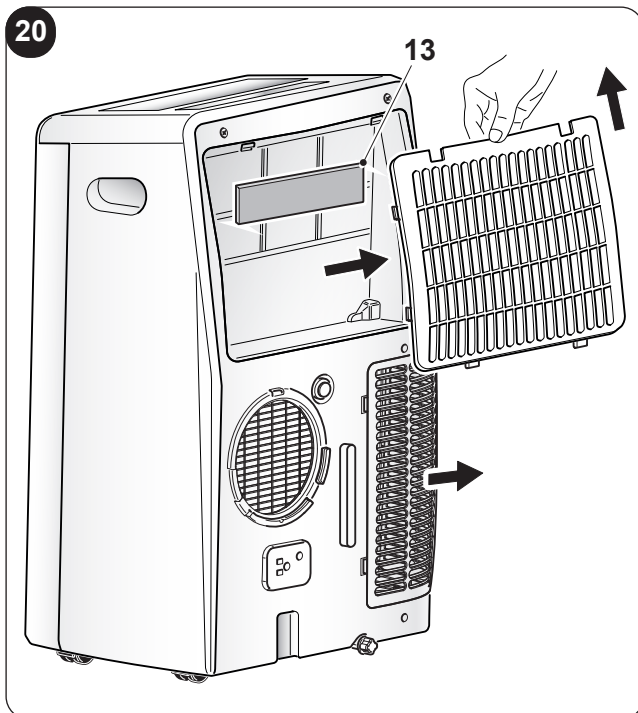
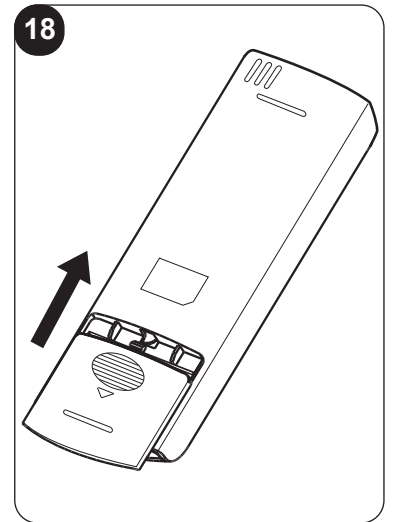
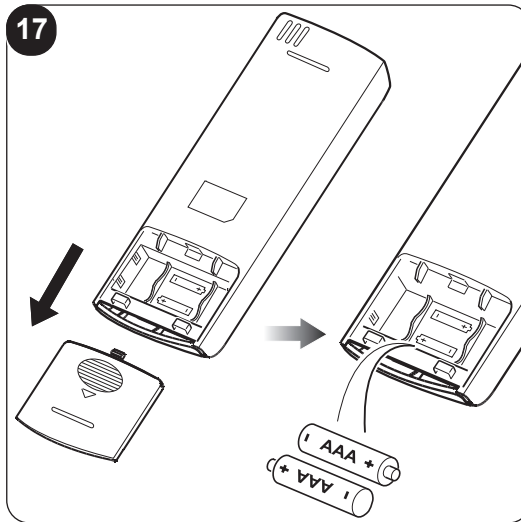
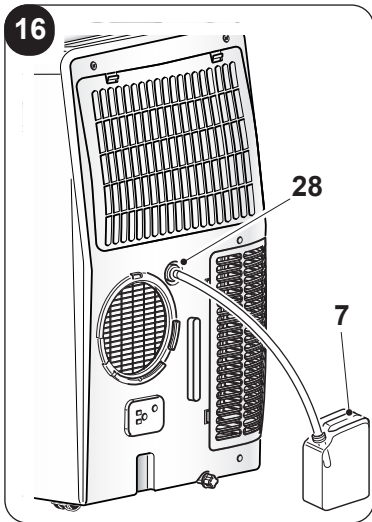
 **OLIMPIA
SPLENDID**
HOME OF COMFORT

1. Het apparaat bevat het gas R290 (classificatie ontvlambaarheid A3).
2. Het apparaat moet opgeslagen worden in een goed geventileerd vertrek, waarvan de afmetingen overeenkomen met de maten die gespecificeerd zijn voor het gebruik van het apparaat. Het apparaat moet geïnstalleerd, gebruikt en bewaard worden in een vertrek waarvan het oppervlak de minimum afmetingen heeft die aangeduid worden in de tabel van pagina 6. Dit apparaat bevat een hoeveelheid koelgas R290 die gelijk is aan de hoeveelheid die vermeld wordt op het etiket met gegevens dat op het apparaat aangebracht is.
3. Het apparaat mag gebruikt worden door kinderen van 8 jaar of ouder en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke bekwaamheden, of zonder ervaring of de benodigde kennis, op voorwaarde dat ze onder toezicht staan, of nadat ze instructies over het veilige gebruik van het apparaat ontvangen hebben en de gevaren die daaraan inherent zijn begrepen hebben. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. De reiniging en het onderhoud die door de gebruiker uitgevoerd moeten worden mogen niet uitgevoerd worden door kinderen zonder toezicht (van toepassing voor de landen van de Europese Unie).
4. Het apparaat mag gebruikt worden door personen (met inbegrip van kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke bekwaamheden, of zonder ervaring of de benodigde kennis, op voorwaarde dat ze onder toezicht staan, of nadat ze instructies over het veilige gebruik van het apparaat ontvangen hebben, van iemand die verantwoordelijk voor hun veiligheid is (alleen van toepassing voor de landen buiten de Europese Unie).
5. Als het netsnoer beschadigd is, moet dit vervangen worden door de fabrikant of diens technische assistentiedienst of hoe dan ook door iemand met een gelijkaardige kwalificatie, zodat ieder risico voorkomen wordt.
6. Om ieder risico van elektrische schokken te voorkomen, is het absoluut noodzakelijk de stekker uit het stopcontact te trekken alvorens ongeacht welke onderhoudsingreep op het apparaat uit te voeren.
7. Voor de correcte werking van het apparaat moeten de minimum afstanden en de aanwijzingen in acht genomen worden die in deze handleiding staan.



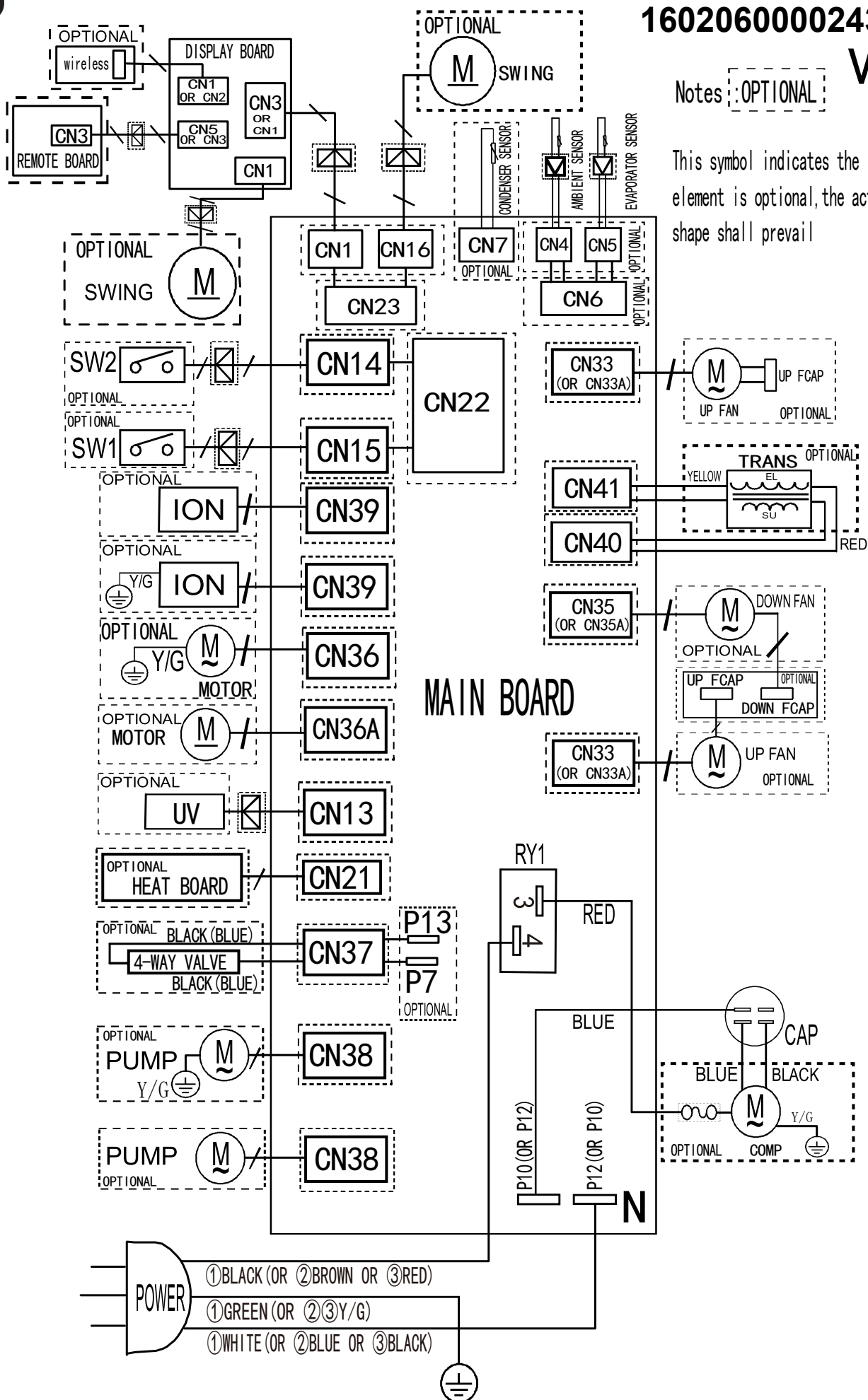






Notes: OPTIONAL

This symbol indicates the element is optional, the actual shape shall prevail





0 - WAARSCHUWINGEN	2
0.1 - ALGEMENE INFORMATIE	2
0.2 - SYMBOLEN	2
0.2.1 - Redactionele pictogrammen	2
0.3 - ALGEMEEN ADVIES	3
0.4 - BEOOGD GEBRUIK	5
0.5 - RISICOZONES	5
0.6 - WAARSCHUWINGEN VOOR HET KOELGAS R290	5
1 - OMSCHRIJVING VAN HET APPARAAT	10
1.1 - LIJST VAN DE MEEGELEVERDE ONDERDELEN	10
1.2 - IDENTIFICATIE VAN DE VOORNAAMSTE ONDERDELEN (Afb.A)	10
2 - INSTALLATIE	11
2.1 - TRANSPORT VAN DE AIRCONDITIONER	11
2.2 - WAARSCHUWINGEN	11
2.3 - MOBIELE INSTALLATIE	11
2.4 - VASTE INSTALLATIE	12
2.5 - ELEKTRISCHE AANSLUITING	12
2.6 - DRAINAGE	12
2.6.a - Gebruik als ontvochtiger	12
3 - GEBRUIK VAN HET APPARAAT	12
3.1 - SYMBOLEN EN TOETSEN BEDIENINGSPANEEL (Afb.B)	13
3.2 - TOETSEN AFSTANDBEDIENING (Afb.C)	13
3.3 - GEBRUIK VAN DE AFSTANDBEDIENING	14
3.3.a - Plaatsing van de batterijen	14
3.3.b - Vervanging van de batterijen	14
3.3.c - Positie van de afstandsbediening	14
3.4 - GEBRUIK VAN HET APPARAAT	15
3.4.a - Voorafgaande handelingen	15
3.4.b - Inschakeling/uitschakeling apparaat	15
3.5 - VENTILATIEWERKWIJZE (FAN)	15
3.6 - WERKWIJZE KOELING (COOL)	15
3.7 - WERKWIJZE ONTVOCHTING (DRY)	15
3.8 - WERKWIJZE ECO (Automatisch)	16
3.9 - NACHTWERKING	16
3.10 - WERKWIJZE TIMER	16
3.10.a - Geprogrammeerde inschakeling	16
3.10.b - Geprogrammeerde uitschakeling	16
3.11 - INSTELLING MEETEENHEID VAN DE TEMPERATUUR	16
3.12 - OVERIGE FUNCTIES	16
3.12.a - Functie FOLLOW ME	16
3.12.b - Functie Short Cut	17
3.12.c - Auto-Restart	17
3.12.d - Wireless (alleen voor meegeleverde modellen)	17
3.12.e - Functie Swing	17
4 - ONDERHOUD EN REINIGING	17
4.1 - REINIGING	17
4.1.a - Reiniging van het apparaat en van de afstandsbediening	17
4.1.b - Reiniging van het aanzuigfilter	18
4.1.c - Wenken voor de energiebesparing	18
4.2 - ONDERHOUD	18
4.2.a - Afvoer condenswater	19
4.2.b - Foutcodes	19
5 - TECHNISCHE GEGEVENS	19
6 - ELEKTRISCH SCHEMA	19
7 - ONGEMAKKEN EN MOGELIJKE OPLOSSINGEN	20

ILLUSTRATIES

De illustraties zijn gegroepeerd op de eerste pagina's van de handleiding



0 - WAARSCHUWINGEN

0.1 - ALGEMENE INFORMATIE

Wij wensen u eerst en vooral te bedanken omdat u de voorkeur hebt gegeven aan een door ons geproduceerd apparaat.

0.2 - SYMBOLEN

De pictogrammen die in het volgende hoofdstuk staan, maken het mogelijk de benodigde informatie voor het correcte gebruik van de machine onder veilige omstandigheden snel en op eenduidige wijze te verstrekken.

0.2.1 - Redactionele pictogrammen

	Signaleert dat dit document aandachtig moet worden gelezen alvorens het apparaat te installeren en/of te gebruiken.
	Signaleert dat het servicepersoneel met het apparaat moet omgaan, in overeenstemming met de installatiehandleiding.
	Signaleert dat er extra informatie in de meegeleverde handleidingen kan aanwezig zijn.
	Duidt aan dat er informatie in de gebruiksaanwijzing of installatiehandleiding beschikbaar is.
	Duidt aan dat het servicepersoneel met het apparaat moet omgaan, in overeenstemming met de installatiehandleiding.
	Signaleert dat het apparaat ontvlambaar koelmiddel gebruikt. Als de koelvloeistof uitloopt en wordt blootgesteld aan een externe ontstekingsbron bestaat risico op brand.
	Wijst het betrokken personeel op het feit dat indien de beschreven handeling niet uitgevoerd wordt met inachtneming van de veiligheidsvoorschriften, het risico bestaat een elektrische schok te krijgen.
	Signaleert aan het betrokken personeel dat de beschreven handeling risico's inhoudt voor lichamelijke schade indien de veiligheidsnormen niet in acht worden genomen.
	Signaleert aan het betrokken personeel, dat de beschreven handeling risico's inhoudt voor brandwonden door contact met zeer hete componenten, indien de veiligheidsnormen niet in acht worden genomen.
	De paragrafen die voorafgegaan worden door dit symbool bevatten zeer belangrijke informatie en voorschriften, met name over de veiligheid. De veronachtzaming ervan kan de volgende gevolgen hebben: - gevaar voor de persoonlijke veiligheid van de operators - verlies van de contractuele garantie - afwijzing van aansprakelijkheid door de fabrikant.
	Duidt op acties die absoluut niet uitgevoerd mogen worden.
	Signaleert aan het betrokken personeel dat het verboden is om het apparaat af te dekken om oververhitting te voorkomen.

0.3 - ALGEMEEN ADVIES

ALS ELEKTRISCHE APPARATUUR WORDT GEBRUIKT, MOETEN DE BASISVEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN STEEDS WORDEN GEVOLGD OM HET RISICO OP BRAND, ELEKTRISCHE SCHOKKEN EN ONGEVALLEN TE BEPERKEN, INCLUSIEF HET VOLGENDE:



Om eventuele beschadiging van de compressor te voorkomen, wordt iedere start met 3 minuten vertraagd ten opzichte van de laatste uitschakeling.



1. Document van vertrouwelijke aard, volgens de wettelijke bepalingen, met verbod op reproductie of versturing aan derden zonder de uitdrukkelijke ECOM-afkorting van de firma OLIMPIA SPLENDID. De machines kunnen bijwerkingen ondergaan en dus andere onderdelen vertonen dan die afgebeeld worden zonder om deze reden de teksten van deze handleiding te compromitteren.



2. Lees deze handleiding met aandacht alvorens verder te gaan met om het even welke handeling (installatie, onderhoud, gebruik) en houd u strikt aan hetgeen in de afzonderlijke hoofdstukken beschreven wordt.



3. Bewaar de handleiding goed zodat u hem altijd bij de hand heeft en indien nodig kunt raadplegen.

4. Controleer nadat u het apparaat uit de verpakking gehaald heeft of het apparaat intact is; het verpakkingsmateriaal mag niet binnen het bereik van kinderen gehouden worden omdat dit een bron van gevaar kan zijn.

5. **DE FABRIKANT STELT ZICH OP GENEREEL WIJZE AANSPRAKELIJK VOOR PERSOONLIJK LETSEL OF MATERIËLE SCHADE DIE HET GEVOLG IS VAN DE VERONACHTZAMING VAN DE VOORSCHRIFTEN DIE IN DEZE HANDLEIDING STAAN.**

6. De fabrikant behoudt zich het recht voor om ieder gewenst moment wijzigingen aan de eigen modellen aan te brengen terwijl de essentiële kenmerken die in deze handleiding beschreven worden onveranderd blijven.



7. Het onderhoud van apparatuur voor de klimaatregeling, zoals dit apparaat, kan gevaarlijk blijken te zijn omdat koelgas onder druk en elektrische onderdelen onder spanning in dit apparaat aanwezig zijn. De eventuele onderhoudsingen (met uitzondering van de reiniging van de filters) moeten dus uitsluitend uitgevoerd worden door geautoriseerd en gekwalificeerd personeel.

8. Installaties die uitgevoerd worden zonder inachtneming van de aanwijzingen die in deze handleiding staan en het gebruik buiten de voorgeschreven temperatuurlimieten doen de garantie komen te vervallen.

9. Het gewone onderhoud van de filters en de algemene externe reiniging kunnen ook door de gebruiker uitgevoerd worden omdat hierbij geen moeilijke of gevaarlijke handelingen betrokken zijn.

10. Tijdens de montage, en bij iedere onderhoudsgreep, is het nodig de voorzorgsmaatregelen in acht te nemen die vermeld worden in deze handleiding en die op de etiketten in of op het apparaat staan en moeten ook alle voorzorgsmaatregelen getroffen worden die door het gezonde verstand ingegeven worden en opgelegd worden door de Veiligheidsvoorschriften die van kracht zijn in het land van installatie.



11. In geval van vervanging van de componenten mogen uitsluitend originele reserveonderdelen van OLIMPIA SPLENDID gebruikt worden.



12. Als het apparaat een lange tijd niet wordt gebruikt of niemand de geklimatiseerde kamer gebruikt, is het raadzaam de elektrische stroomtoevoer af te sluiten om ongevallen te vermijden.



13. Gebruik geen vloeibare of corrosieve reinigingsmiddelen om het apparaat te reinigen, verstuipt geen water of andere vloeistoffen op het apparaat daar ze de onderdelen in pvc kunnen beschadigen of zelfs elektrische schokken kunnen veroorzaken.



14. De binnenkant van het apparaat en de afstandsbediening niet nat maken. Kortsluitingen of brand zou kunnen optreden.



15. Bij storingen van de werking (bijvoorbeeld: abnormale geluiden, een slechte geur, rook, een abnormale temperatuurstijging, elektrische dispersie, enz.) moet het apparaat onmiddellijk worden uitgeschakeld en de stekker uit het stopcontact getrokken worden. Voor eventuele reparaties mag u zich uitsluitend tot de bevoegde technische servicecentra van de fabrikant wenden en om het gebruik van originele reserveonderdelen vragen. Wordt het bovenstaande niet in acht genomen dan kan de veiligheid van het apparaat hierdoor in gevaar gebracht worden.

16. Laat de klimaatregelaar niet gedurende lange tijd in werking indien het vochtgehalte hoog

NL - 3



is en deuren of ramen open zijn. De vochtigheid zou condensvorming kunnen veroorzaken waardoor het interieur nat of beschadigd wordt.

17. Sluit de voedingsstekker niet af tijdens de werking. Risico op brand of elektrische schokken.
18. Leg geen zware of hete voorwerpen bovenop het apparaat.
19. Voordat het apparaat elektrisch aangesloten wordt, moet gecontroleerd worden of de gegevens die op het plaatje staan overeenkomen met die van het elektrische distributienet. Het stopcontact moet met een aarding uitgerust zijn. Het plaatje (20) bevindt zich op de zijkanten van het apparaat (Afb.2).
20. Installeer het apparaat volgens de instructies van de fabrikant. Een verkeerde installatie kan persoonlijk letsel, dierenleed of materiële schade veroorzaken waarvoor de fabrikant niet aansprakelijk gesteld kan worden.
21. Bij incompatibiliteit tussen het stopcontact en de stekker van het apparaat moet het stopcontact door professioneel gekwalificeerd personeel vervangen worden door een van een ander type, dat geschikt is, en moet dit personeel controleren of de doorsnede van de kabels van het stopcontact geschikt is voor het vermogen dat door het apparaat geabsorbeerd wordt. Doorgaans wordt afgeraden om adapters en/of verlengsnoeren te gebruiken. Mocht het gebruik daarvan toch noodzakelijk zijn, dan moeten ze conform de van kracht zijnde veiligheidsvoorschriften zijn en mag het stroomdebiet (A) ervan niet lager zijn dan het maximum debiet van het apparaat.
22. Dit apparaat is niet bestemd om te werken door middel van een externe timer of met een apart systeem voor afstandsbediening.
23. Gebruik en transporteer het apparaat altijd uitsluitend verticale positie.
24. Sluit op geen enkele wijze de roosters voor de luchtinlaat en de luchtuitlaat af.
25. Steek geen onbekende voorwerpen in de roosters voor luchtinlaat en luchtuitlaat aangezien het risico op elektrische schokken, brand of beschadigingen van het apparaat bestaat.
26. Gebruik het apparaat niet:
 - met natte of vochtige handen;
 - op blote voeten.
27. Trek niet aan de voedingskabel of aan het apparaat zelf om de stekker uit het stopcontact te trekken.
28. Gebruik het apparaat niet onder rechtstreeks zonlicht of vlakbij warmtebronnen als een kachel, een verwarmingsapparaat of een radiator (Afb.3)
29. Gebruik het apparaat niet vlakbij gastoestellen (Afb.3)
30. Plaats het apparaat altijd op een stabiel, vlak en genivelleerd oppervlak.
31. Laat minstens 50 cm ruimte vrij aan de zijkanten en aan de achterkant van het apparaat en laat minstens 50 cm ruimte vrij boven het apparaat (Afb.1).
32. Plaats het apparaat niet vlakbij een elektrisch stopcontact (Afb.4).
33. Het stopcontact moet gemakkelijk toegankelijk zijn zodat de stekker in geval van nood gemakkelijk losgetrokken kan worden.
34. Hanteer de stekker niet met natte handen.
35. De voedingskabel niet sterk doorbuigen, verdraaien, eraan trekken of beschadigen.
36. De elektrische voedingskabel niet afwikkelen onder tapijten, dekens of in kabelgoten. Leg de kabel uit in zones die geen doorgangszones zijn, zodat struikelen voorkomen wordt.
37. Sluit de kabel af als de unit gedurende lange tijd niet gebruikt wordt en/of wanneer niemand thuis is.
38. Gebruik het apparaat niet in bijzonder vochtige ruimtes (badkamer, keuken, enz.).
39. Gebruik het apparaat niet buiten of op natte oppervlakken. Vermijd dat vloeistoffen op het apparaat gegoten worden. Gebruik het apparaat niet vlakbij gootstenen of kranen.
40. Dompel het apparaat niet in water of andere vloeistoffen.
41. Reinig het apparaat met een vochtige doek, gebruik geen schuurproducten of schurende materialen. Zie de betreffende paragraaf voor de reiniging van de filters.
42. De meest voorkomende oorzaak van oververhitting is de opeenhoping van stof of pluizen in het apparaat. Verwijder deze opeenhopingen regelmatig terwijl het apparaat afgesloten is van het stopcontact en zuig de roosters schoon.
43. Gebruik het apparaat niet in ruimtes met aanzienlijke temperatuurschommelingen omdat dan condens in het apparaat kan ontstaan.
44. Installeer het apparaat op minstens 2 meter van andere elektronische apparaten (TV, radio, computer, DVD-lezer, enz.) om interferentie te voorkomen (Afb.6).
45. Gebruik het apparaat niet als de ruimte kort geleden behandeld is met een insecticide in de vorm van gas, bij brandende wierook, chemische dampen of olieresidu.

46. Gebruik de machine niet zonder dat de filters correct in positie gebracht zijn.
47. De demontage, reparaties of omschakeling die uitgevoerd wordt door iemand die niet daartoe geECOriseerd is, kan ernstige schade veroorzaken en de garantie van de fabrikant annuleren.
48. Gebruik het apparaat niet bij defecten of een slechte werking, als de kabel of de stekker beschadigd zijn of als het apparaat gevallen is of op enige andere wijze beschadigd is. Schakel het apparaat uit, trek de stekker uit het stopcontact en laat het nakijken door professioneel gekwalificeerd personeel.
49. Het apparaat niet demonteren of wijzigingen erop aanbrengen.
50. Het is extreem gevaarlijk het apparaat zelf te repareren.
51. Als u besluit om het apparaat af te danken wordt geadviseerd om het apparaat onwerkzaam te maken door, nadat u de stekker uit het stopcontact gehaald heeft, het elektrische snoer door te knippen. Er wordt bovendien geadviseerd om de onderdelen van het apparaat die een gevaar kunnen opleveren, vooral voor kinderen die ermee kunnen gaan spelen, onschadelijk te maken.
52. Voor het ontdooiingsproces en voor de reiniging van het apparaat mogen geen andere instrumenten gebruikt worden dan die door de fabrikant aanbevolen worden.
53. Het apparaat is voorzien van een thermische beveiliging die de elektronische kaart behoedt tegen een te hoge temperatuur. Mocht deze beveiliging in werking treden, trek de stekker dan uit het stopcontact en wacht tot het apparaat volledig afgekoeld is (minstens 20÷30 minuten). Steek de stekker daarna weer in het stopcontact en herstart het apparaat. Als het apparaat niet herstart wordt, trek de stekker dan uit het stopcontact en neem contact op met een Assistentiecentrum.
54. Zendfrequentie Wireless: 2400-2483.5MHz / Bluetooth: 2402-2480MHz
Maximaal uitgezonden vermogen Wireless: < 20dBm / Bluetooth: < 10dBm
55. Alleen voor model DOLCECLIMA AIRA 14 NW: dit apparaat kan alleen worden aangesloten op een voeding met een systeemimpedantie van maximaal 0.360 Ω. Raadpleeg indien nodig uw energieleverancier voor informatie over de systeemimpedantie.
56. Schakel het product uit wanneer het niet in gebruik is.
57. Voor informatie over de manier waarop het apparaat aan de steun bevestigd moet worden, raadpleeg de installatie-instructies.

0.4 - BEOOGD GEBRUIK

- De klimaatregelaar mag uitsluitend gebruikt worden voor het produceren van koude lucht of voor het ontvochtigen van de lucht (naar keuze) met als enig doel de temperatuur in de omgeving aangenaam te maken.
- Dit apparaat is alleen bestemd voor huishoudelijk gebruik of gelijkaardig gebruik.
- Een oneigenlijk gebruik van het apparaat, met eventuele schade die berokkend wordt aan mensen, voorwerpen of dieren, ontheft OLIMPIA SPLENDID van iedere vorm van aansprakelijkheid.

0.5 - RISICOZONES

- De airconditioners mogen niet worden geïnstalleerd in omgevingen waar ontvlambare of explosieve gasen aanwezig zijn, in zeer vochtige omgevingen (wasserijen, broeikassen, enz.) of op plaatsen waar zich andere machines bevinden die een sterke warmtebron genereren, in de buurt van een bron van zout water of zwavelhoudend water.



- Gebruik GEEN gassen, benzine of andere ontvlambare vloeistoffen in de buurt van de airconditioner.
- Gebruik alleen de bijgeleverde onderdelen (zie paragraaf 1.1). Het gebruik van niet-standaard onderdelen kan lekkage van water, elektrische schokken, brand en persoonlijk letsel of materiële schade veroorzaken.



Dit product mag uitsluitend worden gebruikt volgens de specificaties, aangeduid in deze handleiding. Als het op een andere wijze wordt gebruikt dan aangeduid kan dit leiden tot zware ongevallen. **DE FABRIKANT KAN NIET AANSPRAKELIJK WORDEN GESTELD VOOR SCHADE AAN PERSONEN OF ZAKEN, VOORTVLOEIEND UIT HET NIET IN ACHT NEMEN VAN DE NORMEN, AANWEZIG IN DEZE HANDLEIDING.**

0.6 - WAARSCHUWINGEN VOOR HET KOELGAS R290

1. HET APPARAAT BEVAT GAS R290 (ONTVLAMBAARHEIDSCATEGORIE A3)
2. HET APPARAAT MOET OPGESLAGEN WORDEN IN EEN GOED GEVENTILEERD VERTREK, WAARVAN DE AFMETINGEN OVEREENKOMEN MET DE MATEN DIE GESPECIFICEERD ZIJN VOOR HET GEBRUIK VAN HET APPARAAT.
3. HET APPARAAT MOET GEÏNSTALLEERD, GEBRUIKT EN BEWAARD WORDEN IN EEN RUIMTE WAARVAN HET OPPERVlak VAN DE VLOER GROTER IS DAN $X \text{ m}^2$ (X = AANGEGEVEN IN DE TABEL).

Hoeveelheid gas R290 in Kg (zie etiket met gegevens op het apparaat)	0,120	0,130	0,140	0,150	0,160	0,170	0,180	0,190	0,200	0,210	0,220
Minimum afmetingen van de ruimte voor het gebruik en de opslag (m ²)	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11

4. DIT APPARAAT BEVAT EEN HOEVEELHEID KOELGAS R290 DIE GELIJK IS AAN DE HOEVEELHEID DIE VERMELD WORDT OP HET ETIKET MET GEGEVENS DAT OP HET APPARAAT AANGEBRACHT IS.
 5. HET APPARAAT MOET OPGESLAGEN WORDEN IN EEN VERTREK WAARIN GEEN ONTSTEKINGSBRONNEN MET CONTINUE WERKING AANWEZIG ZIJN (BIJVOORBEELD: OPEN VUUR, APPARATEN DIE OP GAS WERKEN OF VERWARMINGSTOESTELLEN MET ELEKTRISCHE WERKING).
 6. Niet perforeren of verbranden.
 7. Houd er rekening mee dat koelgas geurloos kan zijn.
 8. R290 is een koelgas conform de Europese richtlijnen op het gebied van het milieu. Perforeer het circuit van het koelgas op geen enkele plek.
 9. Gebruik geen middelen om het ontdooiingsproces te versnellen, of voor de reiniging, met uitzondering van de door de producent aanbevolen middelen.
 10. Wanneer het apparaat ontdooid en gereinigd wordt, mogen geen andere instrumenten gebruikt worden dan die door de fabrikant aanbevolen worden.
 11. Als het apparaat geïnstalleerd, gebruikt of bewaard wordt in een niet geventileerde zone, dan moet die ruimte ontworpen zijn ter preventie van de accumulatie van gelekt koelmiddel, die te wijten is aan elektrische verwarmingstoestellen, kachels, of andere ontstekingsbronnen.
 12. Neem de nationale voorschriften op het gebied van gas in acht.
 13. Houd de ventilatie-openingen vrij van obstructies.
 14. Het apparaat moet zo opgeslagen worden dat mechanische schade vermeden wordt.
 15. Een ieder die boven of in een koelgascircuit moet werken, moet in het bezit zijn van een geldig certificaat, waarop verklaard wordt dat die persoon competent is om op veilige wijze koelmiddelen te hanteren, dat in overeenstemming is met een specifieke beoordeling die erkend is door de sector.
-  16. Alle handelingen voor de werking, die van invloed zijn op de veiligheidsvoorzieningen, moeten uitgevoerd worden door gespecialiseerd personeel. Het onderhoud en de reparaties die de assistentie van ander gespecialiseerd personeel vereisen, moeten uitgevoerd worden onder toezicht van een persoon die competent is voor het gebruik van ontvlambare koelmiddelen.
- Volg de instructies voor hantering, installatie, reiniging en reparatie van de airconditioner altijd zorgvuldig op, om schade of gevaren te vermijden. In de airconditioner wordt een ontvlambaar koudemiddel gebruikt. Tijdens onderhoud of bij afvoer van de airconditioner als afval, moet het koudemiddel R290 op de juiste manier worden teruggewonnen; het mag niet rechtstreeks in de lucht worden geloosd.
 - Open vuur of toestellen als schakelaars, die vonken/elektrische bogen zouden kunnen veroorzaken, mogen niet in de buurt van de airconditioner komen, want het gebruikte koudemiddel zou vlam kunnen vatten.
17. VERVOER VAN APPARATUUR DIE ONTVLAMBARE KOELMIDDELEN BEVAT
Raadpleeg de wetgeving voor het vervoer.
 18. MARKERING VAN DE APPARATUUR MET SYMBOLEN
Raadpleeg de plaatselijke wetgeving.
 19. VERWIJDERING VAN APPARATUUR DIE ONTVLAMBARE KOELMIDDELEN GEBRUIKT
Raadpleeg de nationale wetgeving.
 20. OPSLAG VAN DE APPARATUUR/APPARATEN
De opslag van de apparatuur moet conform de instructies van de fabrikant zijn.
 21. OPSLAG VAN DE VERPAKTE (NIET VERKOCHTE) APPARATUUR
De verpakking moet zo uitgevoerd zijn dat een interne mechanische beschadiging van de apparatuur geen lekkage van koelmiddel veroorzaakt. Het maximum aantal delen van de apparatuur dat samen opgeslagen kan worden wordt aangeduid door de plaatselijke wetgeving. De fabrikant moet andere potentiële continue werkingsbronnen specificeren waarvan bekend is dat ze het gebruikte koudemiddel kunnen doen ontsteken. Het apparaat moet zo worden bewaard dat mechanische schade vermeden wordt.
-  22. INFORMATIE OVER HET ONDERHOUD
- a) Controles van het gebied
Voordat handelingen uitgevoerd worden op systemen die ontvlambare koelmiddelen bevatten, moeten de veiligheidscontroles uitgevoerd worden om zich ervan te verzekeren dat het risico op ontbranding minimaal is. Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht om eventuele reparaties van het koelmiddelsysteem uit te voeren voordat het gebruikt wordt.
 - b) Afwikkeling van het werk
Het werk moet uitgevoerd worden onder controle, om het risico op de aanwezigheid van gas of ontvlambare

- dampen tijdens de uitvoering van het werk zelf te minimaliseren.
- c) Algemeen werkgebied
Al het personeel dat met het onderhoud belast is, en de andere operators die in het werkgebied aanwezig zijn, moeten geïnstrueerd zijn over de aard van het werk dat verricht gaat worden. Vermijd het om in kleine ruimtes te werken. De zone rondom het werkgebied moet afgebakend zijn. Controleer of het gebied veilig gesteld is dankzij de controle van ontvlambaar materiaal.
 - d) Controle van de aanwezigheid van koelmiddel
Het gebied moet vóór en tijdens het werk gecontroleerd worden met gebruik van een adequate detector van koelmiddelen om er zeker van te zijn dat de operator zich bewust is van de aanwezigheid van een potentieel ontvlambare atmosfeer. Controleer of het apparaat voor de detectie van lekken geschikt is voor ontvlambare koelmiddelen, dus of het vonkvrij is, op passende wijze verzegeld of intrinsiek veilig is.
 - e) Aanwezigheid van brandblussers
Mocht ongeacht welke warme bewerking op de koelapparatuur uitgevoerd moeten worden, of op ongeacht welk daarop aangesloten deel, dan moet adequate brandblusapparatuur binnen handbereik beschikbaar zijn. Zorg ervoor dat er altijd een droge poederblusser of een CO₂-blusser aanwezig is vlakbij het gebied waar het vullen plaatsvindt.
 - f) Afwezigheid van ontvlambare bronnen
Geen enkele operator die aan het werk is op het koelsysteem waarbij het blootleggen van ongeacht welke leiding nodig is die een ontvlambaar koelmiddel bevat of bevat heeft, mag enige ontvlambare bron gebruiken op een wijze dat brand of een explosie veroorzaakt kan worden. Alle mogelijke ontvlambare bronnen, met inbegrip van het gebruik van sigaretten, moeten voldoende ver van de plaats van installatie, reparatie, verwijdering en sloop gehouden worden, waar het ontvlambare koelmiddel in de omringende ruimte zou kunnen worden afgegeven. Voordat het werk begint moet het gebied rondom de apparatuur bestudeerd worden om er zeker van te zijn dat geen ontvlambare elementen of risico's op ontbranding aanwezig zijn. Gebruik markeringen die het roken verbieden.
 - g) Geventileerd gebied
Controleer of het installatiegebied in de open lucht is of op passende wijze geventileerd wordt voordat het systeem gestart wordt of ongeacht welke warme bewerking op de apparatuur uitgevoerd wordt. De mate van ventilatie moet aanwezig zijn gedurende de gehele periode waarin de bewerking uitgevoerd wordt. De ventilatie moet in staat zijn om ieder koelmiddel dat vrijgekomen is op veilige wijze te verspreiden en om het bij voorkeur naar buiten in de atmosfeer uit te stoten.
 - h) Controles op de koelapparatuur
Wanneer de elektrische onderdelen vervangen worden, moeten de nieuwe onderdelen geschikt zijn voor het gebruik en conform de aangeduide specificaties zijn. De richtlijnen van de fabrikant over het onderhoud en de assistentie moeten altijd in acht genomen worden. Raadpleeg bij twijfel de technische dienst van de fabrikant voor assistentie. De volgende controles moeten uitgevoerd worden op installaties waarin ontvlambare koelmiddelen gebruikt worden: controleer of de vulling koudemiddel conform de afmetingen is van de ruimte waar de koudemiddelbevattende delen zijn geïnstalleerd; of het systeem en de ventilatie-openingen correct werken en niet verstopt zijn; als van een koelcircuit gebruik gemaakt wordt, moet de aanwezigheid van koelmiddel in het secundaire circuit gecontroleerd worden; of de markering die op de machine aangebracht is nog steeds zichtbaar en leesbaar is. Markeringen en aanduidingen die niet leesbaar zijn moeten gecorrigeerd worden; of de koelleidingen en -onderdelen geïnstalleerd zijn in een positie waarin het onwaarschijnlijk is dat ze blootgesteld worden aan ongeacht welke stof die de onderdelen die het koelmiddel bevatten zou kunnen aantasten door corrosie, tenzij die onderdelen uit een materiaal bestaan dat intrinsiek bestand is tegen corrosie of dat op passende wijze daartegen beschermd wordt.
 - i) Controles op de elektrische apparaten
De reparatie en het onderhoud van de elektrische onderdelen moeten eerste veiligheidscontroles en inspectieprocedures van de onderdelen bevatten. Mocht een defect optreden dat de veiligheid kan compromitteren, schakel dan niet de elektrische voeding naar het circuit in zolang het probleem niet op passende wijze verholpen is. Gebruik een tijdelijke geschikte oplossing als het defect niet onmiddellijk verholpen kan worden en het nodig is dat de werking voortgezet wordt. Deze situatie moet meegedeeld worden aan de eigenaar van de apparatuur zodat alle partijen erover geïnformeerd zijn. De eerste veiligheidscontroles bevatten: controleer of de condensatoren ontladen zijn: deze controle moet op veilige wijze uitgevoerd worden om vonken te voorkomen; controleer of de elektrische onderdelen en kabels die onder spanning staan tijdens het vullen, het herstel of de ontluchting van het systeem niet blootgesteld worden; controleer de continuïteit van de aardaansluiting.
23. REPARATIE VERZEGELDE ONDERDELEN
- a) Tijdens de reparatie van verzegelde onderdelen moeten alle elektrische voedingen van de uitrusting waarop gewerkt wordt afgesloten worden voordat ongeacht welke verzegelde afdekking, enz., weggenomen wordt. Mocht het absoluut nodig zijn dat de elektrische voeding op de uitrusting ingeschakeld is tijdens de reparatie, dan moet een permanent werkzame lekdetector in positie gebracht zijn op het meest kritieke punt, om de

operator te waarschuwen voor een potentieel gevaarlijke situatie.

- b) Besteed bijzondere aandacht aan wat nu volgt om er zeker van te zijn dat de afdekking op geen enkele wijze wijzigingen ondergaat die van invloed zijn op het veiligheidsniveau wanneer op elektrische onderdelen gewerkt wordt. Dit omvat beschadigingen van kabels, een overmatig aantal aansluitingen, eindstukken die niet zijn vervaardigd volgens de oorspronkelijke specificaties, beschadigingen van pakkingen, verkeerde montage van kabelklemmen, enz. Controleer of de apparatuur op veilige wijze gemonteerd is. Controleer of de pakkingen of de verzegelingsmaterialen niet dusdanig verslechterd zijn dat de binnenkomst van ontvlambare atmosferen niet meer voorkomen kan worden. De vervangingsonderdelen moeten voldoen aan de specificaties van de fabrikant.



Het gebruik van siliconenkit kan de doeltreffende werking van enkele soorten lekdetectiesystemen belemmeren. De intrinsiek veilige onderdelen mogen niet geïsoleerd worden voordat erop ingegrepen wordt.

24. REPARATIE VAN INTRINSIEK VEILIGE ONDERDELEN

Pas geen enkele inductielading en ladingen met permanente capaciteit toe op het circuit, zonder eerst gecontroleerd te hebben of de maximum spanning en stroom, die voor de gebruikte apparatuur toegestaan zijn, niet overschreden worden. De intrinsiek veilige onderdelen zijn de enige waarop ingegrepen kan worden terwijl ze onder spanning staan en een ontvlambare atmosfeer aanwezig is. Het testsysteem moet op de correcte stroomsterkte staan. Vervang de onderdelen alleen door de reserveonderdelen die aangeduid worden door de fabrikant. Andere dan de aangeduide onderdelen kunnen na een lek de ontbranding van het koelmiddel in de atmosfeer veroorzaken.

25. BEKABELING

Controleer of de bekabeling niet blootgesteld wordt aan slijtage, corrosie, overmatige druk, trillingen, scherpe randen of aan ieder ander nadelig effect van de omgeving. Houd tijdens de controle ook rekening met de effecten van veroudering of van constante trillingen die veroorzaakt worden door elementen als compressoren of ventilatoren.

26. DETECTIE VAN ONTVLAMBARE KOELMIDDELEN

Gebruik in geen enkel geval potentiële ontstekingsbronnen om lekken van koelmiddel te detecteren. Gebruik geen steekvlammen (of iedere ander detectiesysteem dat van open vuur gebruik maakt).

27. LEKDETECTIEMETHODEN

De volgende lekdetectiemethoden worden als aanvaardbaar beschouwd voor systemen die ontvlambare koelmiddelen bevatten. Gebruik elektronische lekdetectors voor ontvlambare koelmiddelen, ook als de gevoeligheid mogelijk niet geschikt is of ze opnieuw gekalibreerd moeten worden. (De detectie-uitrusting moet gekalibreerd worden in een gebied zonder koelmiddel.) Controleer of de detector geen potentiële ontstekingsbron is en geschikt is voor het gebruikte koelmiddel. De lekdetectie-uitrusting moet ingesteld zijn op een percentage LFL van het koelmiddel en gekalibreerd zijn ten aanzien van het gebruikte koelmiddel en het geschikte percentage gas (maximaal 25%) is bevestigd. De vloeistoffen voor de detectie van lekken kunnen gebruikt worden met het merendeel van de koelmiddelen maar het gebruik van reinigingsmiddelen die chloor bevatten moet vermeden worden aangezien chloor op het koelmiddel zou kunnen reageren en de koperen leidingen kan aantasten door corrosie. N.B.: voorbeelden van lekdetectievloeistoffen zijn:

- luchtbellenmethode
- fluorescerende stoffen

Als een lek vermoed wordt, moet al het open vuur verwijderd/gedoofd worden. Als een koelmiddel gekdetecteerd wordt waarvoor lassen nodig is, win dan al het koelmiddel uit het systeem terug of isoleer het (door middel van de afsluitkleppen) in een deel van het systeem dat zich ver van het lek bevindt. Zie de volgende instructies voor de verwijdering van koelmiddel.

28. VERWIJDERING EN LEDIGING

Gebruik conventionele procedures wanneer op het circuit van het koelmiddel gewerkt wordt voor het uitvoeren van reparaties of om iedere andere reden. Desondanks is het belangrijk dat de beste praktijk in acht genomen wordt gezien het feit dat rekening gehouden moet worden met de ontvlambaarheid. Neem de volgende procedure in acht:

- Verwijder het koelmiddel;
- Ontlucht het circuit met inert gas;
- Leeg het;
- Ontlucht het nog een keer met inert gas;
- Open het circuit door middel van snijden of lassen.

De koelmiddevulling moet hersteld worden in cilinders die geschikt zijn voor de terugwinning. Tap het systeem af met OFN (zuurstofvrije stikstof) om de unit veilig te maken. Het zou nodig kunnen zijn deze procedure meerdere malen te moeten herhalen. Gebruik geen perslucht of zuurstof voor deze handeling. Het aftappen moet worden gedaan door het vacuüm in het systeem te vullen met OFN en door te gaan met vullen totdat de werkdruk wordt bereikt, vervolgens de OFN af te voeren in de atmosfeer en het systeem ten slotte weer in de vacuümtoestand te brengen. Herhaal het proces tot geen koelmiddel meer in het systeem achtergebleven is. Wanneer de laatste vulling met OFN gebruikt wordt, moet het systeem op de atmosferische druk gebracht worden om het te kunnen gebruiken. Deze handeling is absoluut van vitaal belang als laswerken op de leidingen uitgevoerd moeten worden. Controleer

- of de afvoer van de vacuümpomp zich niet vlakbij enige ontstekingsbron bevindt en of de ventilatie beschikbaar is.
29. **VULPROCEDURES**
 Naast de conventionele vulprocedures moeten de volgende vereisten in acht genomen worden. Controleer of er geen vermenging van verschillende koelmiddelen plaatsvindt tijdens het vullen van de apparatuur. De leidingen moeten zo kort mogelijk zijn om de hoeveelheid koelmiddel erin tot het minimum te beperken. De cilinders moeten in de opgerichte stand gehouden blijven. Controleer of het koelsysteem aangesloten is op de aarde alvorens het met koelmiddel te vullen. Etiketteer het systeem wanneer het eenmaal gevuld is (als dat nog niet gedaan was). Let bijzonder goed op dat het koelsysteem niet overbelast wordt. Test de druk met de OFN alvorens het systeem opnieuw te vullen. Voer de dichtingstest van het systeem na afloop van het vullen uit maar voorafgaand aan de inbedrijfstelling. Een extra dichtingstest moet uitgevoerd worden voordat de plaats van installatie verlaten wordt.
30. **BITENDIENSTSTELLING**
 Alvorens deze procedure uit te voeren, is het van essentieel belang dat de technicus vertrouwd geraakt is met de apparatuur en alle onderdelen daarvan. Het wordt als een goede praktijk beschouwd om alle koelmiddelen op veilige wijze terug te winnen. Alvorens deze handeling uit te voeren, moeten een oliemonster en een koelmiddelmonster genomen worden, voor als het nodig is eerst een analyse uit te voeren voordat een teruggewonnen koelmiddel opnieuw wordt gebruikt. Het is van essentieel belang dat de elektrische energie beschikbaar is voordat met deze procedure begonnen wordt.
- Raak vertrouwd met de apparatuur en met de werking ervan.
 - Breng de elektrische isolatie van het systeem tot stand.
 - Controleer voordat deze procedure uitgevoerd wordt, of:
 - De mechanische uitrusting voor de verplaatsing beschikbaar is, indien nodig, om de cilinders van het koelmiddel te verplaatsen;
 - Alle veiligheidsvoorzieningen beschikbaar zijn en correct gebruikt worden;
 - Het terugwinningsproces altijd door een competent persoon gecontroleerd wordt;
 - De uitrusting die voor de terugwinning gebruikt wordt, en de cilinders, conform de toepasselijke standaards zijn.
 - Leeg het koelsysteem, indien mogelijk.
 - Als geen situatie van vacuüm verkregen kan worden, gebruik dan een collector zodat het koelmiddel uit de diverse delen van het systeem verwijderd kan worden.
 - Controleer of de cilinder op de weegschalen geplaatst is voordat de terugwinning wordt uitgevoerd.
 - Start de terugwinningsmachine en handel conform de instructies van de fabrikant.
 - Overbelast de cilinders niet. (Niet meer dan 80% van het vulvolume van de vloeistof).
 - Overschrijd niet de maximum werkdruk van de cilinder, ook niet tijdelijk.
 - Wanneer de cilinders correct gevuld zijn en het proces voltooid is, controleer dan of de cilinders en de uitrusting onmiddellijk van de plaats van installatie verwijderd worden en of alle isolatiekleppen ervan gesloten zijn.
 - Het teruggewonnen koelmiddel mag niet in een ander koelsysteem geladen worden, tenzij dit gereinigd en gecontroleerd is.
31. **ETIKETTERING**
 De uitrusting moet geëtiketteerd zijn met de aanduiding dat hij buiten dienst gesteld is en het koelmiddel verwijderd is. Breng de datum en uw handtekening op het etiket aan. Controleer of er etiketten op de uitrusting aanwezig zijn die aangeven dat de uitrusting een ontvlambaar koelmiddel bevat.
32. **TERUGWINNING**

Wanneer koelmiddel uit een systeem verwijderd wordt, of dit nu voor onderhoud of voor de buitendienststelling is, is het een goede zaak om alle koelmiddelen op veilige wijze te verwijderen. Bij de overdracht van het koelmiddel naar de cilinders moet gecontroleerd worden of alleen cilinders gebruikt worden die geschikt zijn voor de terugwinning van het koelmiddel. Controleer of het correcte aantal cilinders beschikbaar is om de volledige vulling van het systeem in op te slaan. Alle te gebruiken cilinders zijn ontworpen voor het teruggewonnen koelmiddel en daarvoor geëtiketteerd (of wel speciale cilinders voor de terugwinning van koelmiddel). De cilinders moeten uitgerust zijn met een drukafvoerklap en bijbehorende perfect werkende afsluitkleppen. De lege terugwinningscilinders worden luchtleidig gemaakt en indien mogelijk gekoeld worden voordat de terugwinning plaatsvindt. De uitrusting voor de terugwinning moet perfect werkzaam zijn en een set met instructies voor de terugwinning bevatten, die binnen handbereik is en geschikt is voor de terugwinning van ontvlambare koelmiddelen. In geval van twijfel, raadpleeg de fabrikant. Bovendien moet een groep gekalibreerde weegschalen beschikbaar en perfect werkzaam zijn. De leidingen moeten voorzien zijn van hermetisch gesloten aansluitingen met afsluiting in perfecte staat. Voordat de terugwinningsmachine gebruikt wordt, moet gecontroleerd worden of deze in goede staat van werking verkeert, of correct onderhoud erop uitgevoerd is en of ieder elektrisch onderdeel ervan verzegeld is, om ontsteking te voorkomen in geval koelmiddel vrijkomt. Raadpleeg de fabrikant in geval van twijfel. Het teruggewonnen koelmiddel moet teruggegeven worden aan de leverancier, in de correcte cilinder en met de bijbehorende Nota voor Overbrenging van Afval. Meng geen koelmiddelen in de terugwinningseenheden en met name in de cilinders. Als de compressoren, of de oliën van de compressoren, verwijderd moeten worden, controleer dan of ze gelegeerd zijn tot een aanvaardbaar niveau om er zeker van te zijn dat

het ontvlambare koelmiddel niet in het smeermiddel achterblijft. Het ledigingsproces moet uitgevoerd worden voordat de compressor naar de leveranciers teruggebracht wordt. Gebruik alleen elektrische verwarmingssystemen op het hoofddeel van de compressor, om dit proces te versnellen. Verwijder de olie uit een systeem op veilige wijze.

33. KWALIFICATIE VAN WERKNEMERS

Alle werkprocedures die van invloed zijn op de veiligheid mogen uitsluitend worden uitgevoerd door competente personen die vertrouwd zijn met de werkprocedures, zoals:

- onderbreking van het koelcircuit;
- opening van verzegelde componenten;
- opening van geventileerde omhulsels.

1 - OMSCHRIJVING VAN HET APPARAAT

1.1 - LIJST VAN DE MEEGELEVERDE ONDERDELEN

Het apparaat is apart verpakt in een kartonnen verpakking.

De verpakking kan met de hand vervoerd worden door twee werknemers of op een transporttruck geladen worden.

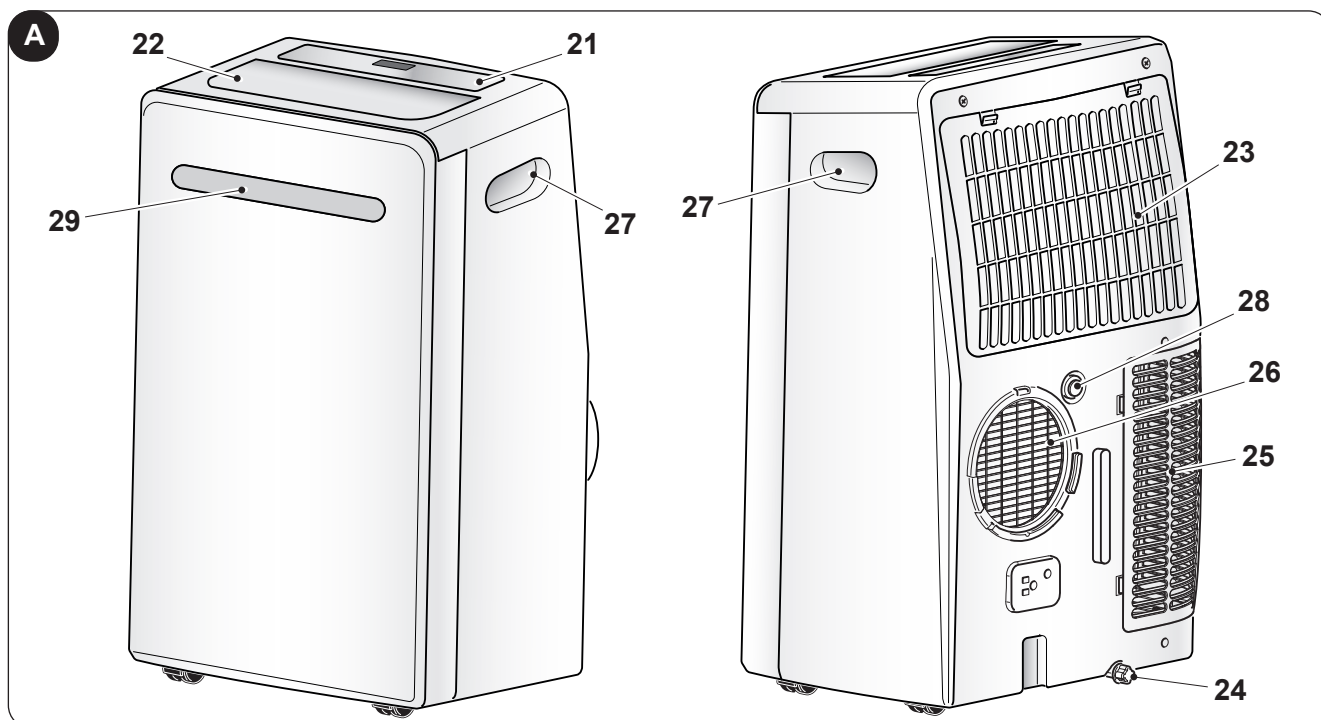


Sla de verpakking apart op, niet stapelen.

- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Buigzame leiding voor luchtafvoer (werkwijze koeling en automatisch)2. Aansluiting buigzame leiding zijde machine3. Aansluiting voor buigzame leiding voor installatie vaste / Slider4. Slider voor installatie op schuifraam / rolluik5. Aansluiting voor Slider / venster6. Flens voor vaste installatie | <ol style="list-style-type: none">7. Condensafvoerleiding (modaliteit alleen ontvochtiging)8-9. Isolatie voor installatie Slider10. Pluggen voor flens vaste installatie10a. Vastzetschroef11. Afstandsbediening12. Handleiding13. Extra HEPA-filter |
|--|--|

1.2 - IDENTIFICATIE VAN DE VOORNAAMSTE ONDERDELEN (Afb.A)

- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none">21. Bedieningspaneel22. Rooster luchtuitlaat23. Luchtfilter met rooster24. Dop voor het aftappen van het condenswater (in geval van transport, onderhoud of buitensporige waterverzameling) | <ol style="list-style-type: none">25. Luchtinlaat26. Luchtuitlaat27. Verplaatsingshandgreep28. Dop voor condensafvoer (werkwijze alleen ontvochtiging)29. IR-ontvanger afstandsbediening |
|--|--|



2 - INSTALLATIE

2.1 - TRANSPORT VAN DE AIRCONDITIONER



- **Het transport en de verplaatsing van het apparaat moet in de verticale stand plaatsvinden.**
- **Als de airconditioner liggend verplaatst wordt dan moet u minimaal één uur wachten voordat u de airconditioner in werking kunt stellen.**
- **Alvorens het apparaat te verplaatsen of te vervoeren, moet het condenswater volledig afgevoerd worden, zoals beschreven wordt in paragraaf 4.2.a**



WAARSCHUWING

Transport van de airconditioner op kwetsbare vloeren (bv. houten vloeren):

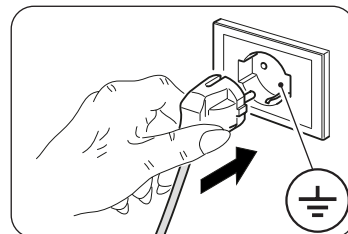
- **Voer het condenswater volledig af.**
- **Let tijdens de verplaatsing van de airconditioner bijzonder goed op omdat de wielen sporen op de vloer kunnen achterlaten. Ofschoon het onbuigzame zwenkwielen betreft, kunnen deze beschadigd raken door het gebruik of vuil worden. Er wordt aanbevolen te controleren of de wielen schoon zijn en vrij kunnen draaien.**

2.2 - WAARSCHUWINGEN



De veronachtzaming van het volgende kan het apparaat schade berokkenen.

- Installeer de klimaatregelaar op vlakke, stabiele oppervlakken en op de vloer.
- Sluit de klimaatregelaar alleen aan op stopcontacten die van een aarding voorzien zijn.
- Controleer of gordijnen of andere voorwerpen de luchtaanzuigfilters niet afsluiten (Afb.7).
- Controleer of tussen de klimaatregelaar en aangrenzende wanden een minimum afstand van 50 cm gehandhaafd blijft (Afb.1).
- Bij het in gebruik nemen van het apparaat moet altijd opgelet worden of er geen obstakels zijn voor de aanzuiging en de uitlaat van de lucht.
- De airconditioner mag niet in vertrekken gebruikt worden die als wasruimte dienen.
- Installeer de airconditioner uitsluitend in droge vertrekken.
- De airconditioner moet niet worden geactiveerd in de aanwezigheid van gevaarlijke materialen, dampen of vloeistoffen worden gebracht
- Reinig de luchtfilters minstens één keer per week.



2.3 - MOBIELE INSTALLATIE

De airconditioner moet in een geschikte ruimte geïnstalleerd worden. Er wordt aanbevolen zonlicht te beperken door middel van rolluiken, gordijnen, zonweringen, en om deuren en ramen gesloten te houden. Alvorens over te gaan tot de verwijderbare installatie is het nodig de "SLIDER KIT" als volgt te monteren (Afb. 11a):

- Monteer de "SLIDER KIT" door de twee plastic platen vast te zetten.
- Laat de kleinere plaat schuiven tot de gewenste lengte bereikt wordt.
- Draai de vastzetschroeven aan om de platen te blokkeren.

Ga verder met de verwijderbare installatie zoals beschreven wordt:

- Zet de airconditioner voor een raam of voor een terras-/balkondeur.
- Breng het eindstuk aan de machinezijde (2) in positie op de buigzame leiding (1) zoals Afb.8 toont.
- Breng het eindstuk (3) in positie op de andere zijde van de buigzame leiding (1) (Afb.8).
- Steek het eindstuk aan de machinezijde (2) in de opening van de luchtuitlaat van het apparaat (26), zoals afbeelding 9 toont.
- Breng het eindstuk (3) in positie op een wijze dat de lucht naar buiten afgevoerd wordt (Afb.10)
- Als men over een (verticaal of horizontaal) schuifraam beschikt, of over een rolluik, dan is het mogelijk de bijgeleverde "SLIDER KIT" (4) te gebruiken die een efficiëntere installatie mogelijk maakt. Ga voor de installatie met SLIDER KIT te werk zoals de afbeeldingen 11 en 12 tonen.
- Breng de kleefpakking (8) (Afb.12) aan
- Breng de "SLIDER KIT" (4) in positie en pas hem aan (Afb.12)
- Breng de buigzame leiding (1) in positie en breng de pakking (9) aan (Afb.12)



Rol de slang alleen zover als nodig is uit zodat de luchtgeleider klem tussen de openslaande gedeelten van het kozijn blijft zitten.

2.4 - VASTE INSTALLATIE

De airconditioner kan ook met gaten vast aan het raam of aan de muur geïnstalleerd worden.

De luchtstroom mag niet belemmerd worden door beschermende roosters e.d.

Eventuele beschermende roosters e.d. moeten een totale doorsnede voor de luchtdoorlaat hebben die niet minder mag zijn dan 140 cm².

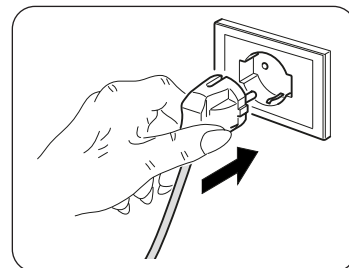
- Breng het eindstuk aan de machinezijde (2) in positie op de buigzame leiding (1), zoals Afb.8 toont.
- Boor een gat in het glas of in de wand, met een diameter van 127 mm, op een hoogte van de vloer tussen 300 en 1200 mm (Afb.13).
- Breng het eindstuk (6) in positie in het gat van de wand en markeer de boorpunten (Afb.14-a, 14-b).
- Verwijder het eindstuk (6) en boor de gaten van 6 mm (Afb.14-c, 14-d).
- Steek de bijgeleverde pluggen (10) in de gaten (Afb.14-e).
- Breng het eindstuk (6) in positie in het gat van de wand en zet het vast met de bijgeleverde schroeven (10) (Afb.14-f, 14-g).
- Steek het eindstuk aan de machinezijde (2) in de opening van de luchtuitlet van het apparaat (26), zoals afbeelding 9 toont.
- Sluit het andere uiteinde van de buigzame leiding (1) aan op het eindstuk (6) (Afb.14-i).
- Sluit de dop (6a) wanneer het apparaat niet in werking is (Afb.14-h).

2.5 - ELEKTRISCHE AANSLUITING

Het apparaat wordt geleverd met een voedingskabel met stekker.

Voor het aansluiten van de airconditioner, ervoor zorgen dat:

- De waarden van de spanning en frequentie aan de specificaties van de machinegegevens voldoen.
- De kracht lijn met een efficiënte aarding is uitgerust en de juiste afmetingen voor de maximale absorptie van de airconditioner heeft.
- Het apparaat voeding netwerk moet worden voorzien in een passende meerpolige inrichting volgens de nationale installatie voorschriften.
- De apparatuur uitsluitend door een socket wordt gevoed dat compatibel met de meegeleverde stekker is.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd conform de nationale voorschriften betreffende elektrische aansluitingen.



Waarschuwing

De eventuele vervanging van de voedingskabel mag alleen worden uitgevoerd door Olimpia Splendid technische dienst of door personeel met gelijkaardige kwalificatie.

2.6 - DRAINAGE

Al naargelang de gebruikswijzen van het apparaat is het nodig de condensafvoerleiding aan te sluiten.

2.6.a - Gebruik als ontvochtiger

Voor het correcte gebruik van het apparaat moet als volgt gehandeld worden (afbeeldingen 15 en 16):

- Verwijder de dop (28).
- Plaats de bijgeleverde leiding (7) op de aansluiting.



Controleer of het uiteinde van de afvoerleiding (7) in positie gebracht is op het afvoerputje of in een recipiënt. Controleer of de leiding (7) niet verstopt is.

3 - GEBRUIK VAN HET APPARAAT

De werkwijzen van de conditioner kunnen zowel met de afstandsbediening als op het bedieningspaneel op de conditioner geselecteerd worden.

De ontvangst van de geselecteerde functie wordt bevestigd door een "pieptoon" van de zoemer.

NEDERI ANDS

(*) alleen voor meegeleverde modellen

- DOLCECLIMA AIRA**

3.3 - GEBRUIK VAN DE AFSTANDSBEDIENING

De afstandsbediening die bij de klimaatregelaar geleverd is, is een instrument dat u in staat stelt het apparaat op een zo comfortabel mogelijke manier te gebruiken. Dit instrument moet met zorg gehanteerd worden, met name:

- Maak het niet nat (niet met water reinigen of aan de weersomstandigheden blootgesteld laten).
- Niet op de grond laten vallen of er hard tegen stoten.
- Blootstelling aan direct zonlicht vermijden.



- **Gebruik niet tegelijkertijd oude en nieuwe batterijen, of batterijen van verschillende merken.**
- **Laat de batterijen niet in de afstandsbediening als voorzien wordt dat het apparaat langer dan 2 maanden niet gebruikt wordt.**



- **Rechtstreeks zonlicht kan effect hebben op de werking van de ontvanger van het infraroodsignaal.**
- **Het traject tussen afstandsbediening en apparaat moet vrij zijn.**
- **Als het signaal afkomstig van de afstandsbediening effect lijkt te hebben op een ander apparaat, verplaats dit apparaat dan naar een andere positie of neem contact op met de klantendienst.**
- **Elektronische of fluorescente lampen kunnen de zendingen tussen afstandsbediening en klimaatregelaar storen.**
- **Verwijder de batterijen indien de afstandsbediening lange tijd niet gebruikt wordt.**

3.3.a - Plaatsing van de batterijen

Om de batterijen correct te plaatsen:

- Verwijder het deurtje van het batterijvak (afb. 17).
- Steek er de batterijen in (afb. 17).



Neem de positie van de polen strikt in acht, deze staan aangeduid op de bodem van het vak.

- Sluit opnieuw het deurtje (afb. 18).

3.3.b - Vervanging van de batterijen

De batterijen moeten vervangen worden wanneer de icoon  op het display weergegeven wordt.



Gebruik altijd nieuwe batterijen. Als oude batterijen worden gebruikt of batterijen van een ander type kan dit een slechte werking van de afstandsbediening veroorzaken.

- Voor de afstandsbediening zijn twee droge alkalinebatterijen vereist van 1,5V (AAA.) (Afb.17).



Zijn de batterijen eenmaal op dan moeten beide vervangen worden en voor vuilverwerking naar de speciale verzamelpunten gebracht worden, zoals geregeld wordt door de plaatselijke wetgeving.



- **Verwijder de batterijen niet als normaal ongescheiden afval. Raadpleeg de plaatselijke wetgeving voor de correcte verwijdering van de batterijen.**
- **Op het onderste gedeelte van het symbool voor de verwijdering van de batterijen kan het symbool van een chemische stof staan. Dit symbool geeft aan dat de batterij een zwaar metaal bevat dat een bepaalde concentratie overschrijdt. Bijvoorbeeld Pb: Lood (>0,004%).**
- **Gebruikte apparaten en batterijen moeten verwerkt worden in speciale bedrijven voor hergebruik, recycling en terugwinning. Door de correcte verwijdering van de batterijen te garanderen, draagt u bij aan de preventie van eventuele negatieve gevolgen voor het milieu en voor de menselijke gezondheid.**
- **Als u de afstandsbediening enkele weken of meer niet gebruikt, de batterijen verwijderen. Batterijlekkages kunnen de afstandsbediening beschadigen.**



De batterijen niet laden of demonteren. De batterijen niet in het vuur werpen. Ze kunnen branden of ontploffen.



Als de vloeistof van de batterijen op de huid of kleding terechtkomt, zorgvuldig wassen met zuiver water. De afstandsbediening niet gebruiken met batterijen die reeds lekten. De chemische producten aanwezig in de batterijen kunnen brandwonden of andere risico's voor de gezondheid met zich meebrengen.

3.3.c - Positie van de afstandsbediening

- Houd de afstandsbediening in een positie waarin het signaal de ontvanger (29) van het apparaat kan bereiken (maximum afstand circa 8 meter - met geladen batterijen) (Afb.19). Door de aanwezigheid van obstakels (meubels, gordijnen, wanden enz.) tussen de afstandsbediening en het apparaat wordt het bereik van de afstandsbediening verminderd.

3.4 - GEBRUIK VAN HET APPARAAT

Handel als volgt om het apparaat te gebruiken.



Om eventuele beschadiging van de compressor te voorkomen, wordt iedere start met 3 minuten vertraagd ten opzichte van de laatste uitschakeling.

3.4.a - Voorafgaande handelingen



- **Breng het apparaat in positie op een stabiel vlak, dat niet hellend is, op minstens 30 cm van de muur of van ieder ander object, om de correcte luchtcirculatie te garanderen. Plaats het op een oppervlak dat bestand tegen water is omdat eventueel naar buiten lekkend water de meubels of de vloer schade kan berokkenen.**
- **Plaats het apparaat niet rechtstreeks op tapijten, handdoeken, dekens of andere absorberende oppervlakken.**
- **Steek de stekker in het stopcontact; het apparaat laat een “pieptoon” horen en op het display wordt de icoon  en de omgevingstemperatuur in °C weergegeven.**



Voordat het apparaat elektrisch aangesloten wordt, moet gecontroleerd worden of de gegevens die op het plaatje staan overeenkomen met die van het elektrische distributienet.

3.4.b - Inschakeling/uitschakeling apparaat

- a. Het apparaat kan voor korte tijd ingeschakeld of uitgeschakeld worden door op de afstandsbediening op B1 of op het controlepaneel op SW1 te drukken (voor een langdurige stilstand moet het apparaat gedeactiveerd worden door de stekker uit het stopcontact te trekken).
- b. De bijbehorende LED L2 gaat branden om aan te geven dat het apparaat uitgeschakeld is.
- c. Druk in deze situatie opnieuw op de afstandsbediening op B1 (of op het controlepaneel op SW1) om de eerder geselecteerde functies opnieuw in te stellen.
Wanneer het apparaat uitgeschakeld is worden alle timers gereset.

3.5 - VENTILATIEWERKWIJZE (FAN)

- a. Door deze werkwijze te gebruiken, zal het apparaat geen enkele effect hebben, noch op de temperatuur noch op de luchtvochtigheid in het vertrek, maar de lucht alleen in circulatie houden.
- b. Deze werkwijze kan geselecteerd worden door op B3 of SW2 te drukken tot het symbool van alleen ventilator () geactiveerd wordt op het display van het bedieningspaneel terwijl het symbool D6 op het display van de afstandsbediening verschijnt.
- c. In deze werkmodus is de interne ventilator altijd ingeschakeld en is het mogelijk om op ieder moment de gewenste snelheid van de ventilator (laag, gemiddeld, hoog, blue air) te selecteren door op de toets B3 of SW6 te drukken, tot de overeenkomstige led op het display van het controlepaneel geactiveerd wordt, terwijl op het display van de afstandsbediening het symbool D7 verschijnt.

3.6 - WERKWIJZE KOELING (COOL)

- a. In deze werkwijze zal het apparaat het vertrek ontvochtigen en koelen.
Deze modaliteit kan geselecteerd worden door op B2 of SW2 te drukken tot het symbool van alleen koeling () op zowel de afstandsbediening als op het display van het bedieningspaneel geactiveerd wordt.
- b. De interne ventilator is altijd ingeschakeld op de automatische snelheid of op de (alleen met de afstandsbediening) geselecteerde snelheid.
- c. Het set point van de temperatuur (Tset) kan ingesteld worden tussen 16°C en 30°C (van 60 °F tot 86 °F indien aanwezig) met variaties van 1°C dankzij B11 of SW3/SW4, en de bijbehorende waarde verschijnt zowel op de afstandsbediening als op het plaatselijke display.
- d. (Maximaal) drie minuten na de activering van deze werkwijze gaat de compressor van start en begint het apparaat koele lucht af te geven.

3.7 - WERKWIJZE ONTVOCHTIGING (DRY)

- a. Deze modaliteit kan geselecteerd worden door op B2 of SW2 te drukken tot het symbool van alleen ontvochtiging () op zowel de afstandsbediening als op het display van het bedieningspaneel geactiveerd wordt.

- b. Deze modaliteit lijkt op de koelmodaliteit met uitzondering van:
selectie snelheid ventilator niet actief is gelijk aan "Tamb" (Omgevingstemperatuur) ingesteld.
- c. Tijdens de werking met alleen ontvochtiging kan de apparatuur werken als alleen de condensafvoerleiding aangesloten is (12) en zonder de luchtafvoerleiding.

3.8 - WERKWIJZE ECO (Automatisch)

- a. Deze modaliteit kan geselecteerd worden door op B2 of SW2 te drukken tot het symbool automatisch (ECO/ D2) op de afstandsbediening geactiveerd wordt en verschijnt.
- b. In deze werkwijze worden de functies KOELING en VENTILATOR automatisch geselecteerd al naargelang de omgevingstemperatuur die continu gecontroleerd wordt zodat in het vertrek in kwestie een optimaal comfort bereikt wordt.

3.9 - NACHTWERKING

- a. Deze modus kan geselecteerd worden door op B4 of SW6 te drukken tot het symbool (D11) op de afstandsbediening weergegeven wordt en de led S7 op het display gaat branden. De modus kan NIET worden gebruikt in combinatie met de modus FAN en DRY.
- b. Wanneer deze modus geactiveerd is, werkt de interne ventilator geforceerd op de snelheid "blue air" en wordt de ingestelde omgevingstemperatuur automatisch na 1/2 uur met 1°C en na weer 1/2 uur met nog 1°C verhoogd (vanaf de activering van de functie en de daaruit volgende wijziging van de ingestelde temperatuur).
- c. Na 7 uur zal de begintemperatuur automatisch opnieuw ingesteld worden.
- d. Wanneer de ingestelde temperatuur door de afstandsbediening gewijzigd wordt, wanneer de apparatuur op stand-by gezet wordt, of wanneer de elektrische energie afgesloten is, wordt de nachtwerking uitgeschakeld.
- e. Om de functie te deactiveren dient men opnieuw op de toets B4 te drukken.

3.10 -WERKWIJZE TIMER

- a. Deze werkwijze maakt het mogelijk de inschakeling of de uitschakeling van het apparaat te programmeren.
- b. De vertragingstijd kan ingesteld worden met de afstandsbediening.

3.10.a - Geprogrammeerde inschakeling

Dient men de werkwijze, de gewenste temperatuur en de ventilatiesnelheid te selecteren waarmee de unit op het moment van geprogrammeerde inschakeling geactiveerd zal worden.

- a. Door op B9 te drukken, kan de gewenste vertraging (van 0,5 tot 24 uur) ingesteld worden waarna de unit ingeschakeld worden (vertrekkende vanaf de bevestiging van de timer). De instelwerking van de timer stopt automatisch, indien geen enkele toets binnen 5 seconden gedrukt wordt.
- b. Is de ingestelde tijd eenmaal verstreken dan zal de unit van start gaan met de laatst geselecteerde instellingen.
- c. Om de vertraagde inschakeling te annuleren, druk dan opnieuw op de knop B9 tot de waarde op 0 ingesteld wordt.
- d. Wanneer de timer geactiveerd is, wordt het symbool D14 op de afstandsbediening weergegeven en gaat de led S8 op het display branden.

3.10.b - Geprogrammeerde uitschakeling

- a. Terwijl de unit in ongeacht welke werkwijze staat, op B8 drukken om de gewenste vertraging (van 0,5 tot 24 uur) in te stellen waarna de unit uitgeschakeld wordt (vertrekkende vanaf de bevestiging van de timer). Alle volgende ingrepen op toets B8 zullen de vertraging met 1 uur doen toenemen.
- b. De instelwerking van de timer stopt automatisch, indien geen enkele toets binnen 5 seconden gedrukt wordt. Is de ingestelde tijd eenmaal verstreken, dan zal de unit uitgeschakeld worden.
- c. Om de vertraagde uitschakeling te annuleren, druk dan opnieuw op de knop B8 tot de waarde op 0 ingesteld wordt.
- d. Wanneer de timer geactiveerd is, wordt het symbool D13 op de afstandsbediening weergegeven en gaat de led S9 op het display branden.

3.11 -INSTELLING MEETEENHEID VAN DE TEMPERATUUR

Door 3 seconden gelijktijdig op de knoppen SW3 SW4 te drukken, kan de meeteenheid van de temperatuur die op het display van de machine aangeduid wordt van CELSIUS (°C) in FAHRENHEIT (F) veranderd worden en omgekeerd.

3.12 - OVERIGE FUNCTIES

3.12.a - Functie FOLLOW ME

- Deze functie kan alleen met de afstandsbediening geactiveerd worden.
- Deze functie is niet beschikbaar in de werkwijze Ontvochtiging (DRY) en Alleen Ventilatie (FAN).

In deze functie werkt de afstandsbediening als thermostaat.

- Druk terwijl het apparaat in werking is op de toets "**FOLLOW ME**" op de afstandsbediening.
- Ga met de afstandsbediening naar een andere zone van de kamer dan waar het apparaat geplaatst is (maximum afstand 7÷8 meter) en richt hem op het apparaat waarbij u controleert of er geen obstakels ertussen aanwezig zijn.
- Stel de gewenste temperatuur in op de afstandsbediening; het apparaat werkt om de temperatuur van de zone waarin de afstandsbediening zich bevindt op de waarde te brengen die daarop ingesteld is.
- De afstandsbediening stuurt een signaal naar het apparaat en als binnen een maximum tijd van 7 minuten geen antwoord ontvangen wordt, wordt de functie gedeactiveerd.
- Druk om de functie uit te schakelen op de toets "**FOLLOW ME**" op de afstandsbediening of schakel het apparaat uit.

3.12.b - Functie Short Cut

- Deze functie kan alleen met de afstandsbediening geactiveerd worden.

- Bij de eerste druk op de "**SHORT CUT**"-toets schakelt het apparaat automatisch over naar de **ECO**-stand met een standaardtemperatuur van 26 °C (80 °F).
- Door de "**SHORT CUT**"-toets ongeveer 2 seconden ingedrukt te houden, slaat het apparaat de huidige modus en temperatuur op als snelkeuze-instelling.
- Bij een volgende druk op de "**SHORT CUT**"-toets worden de opgeslagen modus en temperatuur direct opgeroepen.
- Door de procedure zoals beschreven in punt **b** te herhalen, wordt het geheugen bijgewerkt met de nieuwe huidige instellingen.

3.12.c - Auto-Restart

- Als het apparaat uitgeschakeld wordt wegens een stroomonderbreking zal het bij herstel van de elektrische energie automatisch met de vorige instellingen van start gaan.

3.12.d - Wireless (alleen voor meegeleverde modellen)

- Druk ongeveer 3 seconden lang op SW1; de functie "Wireless" wordt geactiveerd op het display verschijnt "**AP**" in afwachting van verbinding met het toestel.



Raadpleeg voor de verbinding met het Wirelessnetwerk en het gebruik van de App de bijgevoegde [Wirelesshandleiding](#).

- Wanneer het apparaat verbonden is, blijft Led S2 ingeschakeld.

3.12.e - Functie Swing

- Activeer de verticale beweging van de flap door op de toets B5 of SW7 te drukken.
- Druk nogmaals op de toets B5 of SW7 om de verticale beweging van de flap in de gewenste stand te stoppen.

4 - ONDERHOUD EN REINIGING



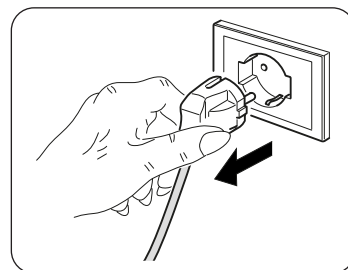
Alvorens tot ongeacht welke onderhoudsingreep en reiniging over te gaan, moet altijd gecontroleerd worden of de voedingsstekker uit het stopcontact van de installatie getrokken is.



**Raak de metalen delen van het apparaat niet aan wanneer het filter weggenomen wordt.
Risico op letsels door de scherpe metalen randen.**



**Gebruik geen water om de interne delen van de airco te reinigen.
De blootstelling aan water kan de isolatie beschadigen waardoor risico voor elektrische schokken optreedt.**



4.1 - REINIGING

4.1.a - Reiniging van het apparaat en van de afstandsbediening

- Gebruik een droge doek om het apparaat en de afstandsbediening te reinigen.
- Als het apparaat zeer vuil is kunt u voor de reiniging een met koud water bevochtigde doek gebruiken.



Gebruik geen antistatische of chemisch behandelde doek om het apparaat te reinigen.



Gebruik geen benzine, oplosmiddelen, polijstpasta of soortgelijke middelen. Deze producten kunnen de pvc oppervlakken vervormen of breuken veroorzaken.

4.1.b - Reiniging van het aanzuigfilter

Om een doeltreffende filtering van de binnenlucht en een goede werking van uw airconditioner te waarborgen is het absoluut noodzakelijk om de luchtfilters regelmatig te reinigen (Afb.20).

Het filtersysteem bestaat uit een luchtfilter (afb.20 ref.23) en een extra filter * (afb.5 ref.13).



De extra filters moeten na circa 500 werkuren vervangen worden (*).

Elke 250 bedrijfsuren moeten de filters worden gereinigd en/of vervangen. Reset het tellen van de uren door de toets "SLEEP" op het bedieningspaneel van het apparaat 3 seconden lang ingedrukt te houden.

- Schakel de airconditioner uit en trek vervolgens de filters uit de airconditioner, zoals afbeelding 20 toont.
- Het filter moet gewassen worden met een straal water die in de tegenovergestelde richting als de richting waarin het stof zich ophoopt gericht moet worden.
- In geval van vuil dat bijzonder moeilijk te verwijderen is (zoals vet of ander soorten aanslag) moet het filter eerst in sop van water en een neutraal reinigingsmiddel gedompeld worden.
- Alvorens het filter weer terug te plaatsen is het verstandig om het filter uit te schudden om het water dat zich tijdens het wassen erin opgehoopt heeft te verwijderen.



Als het filter (23) beschadigd is, vervang het dan.

- Controleer of het filter (23) volledig droog is.
- Plaats het filter (23) correct terug in zijn zitting.
- Zuig eventuele pluizen op van het filter (Afb. 21).



Gebruik het apparaat niet zonder het filter (23).

4.1.c - Wenken voor de energiebesparing

Vervolgens enkele tips om het verbruik te beperken:

- Houd de filters altijd proper (zie hoofdstuk onderhoud en reiniging).
- Houd de deuren en de vensters van de kamers gesloten waar de airco werkt.
- Vermijd dat zonlicht de kamer binnendringt (wij adviseren het gebruik van gordijnen, blinden of rolluiken).
- Verstop niet de (inkomende en uitgaande) luchtstroom van het apparaat; naast het feit dat dan geen optimaal rendement verkregen wordt, compromitteert het ook de correcte werking van het apparaat en is het mogelijk dat onherstelbare defecten optreden.

4.2 - ONDERHOUD

Als voorzien wordt dat het apparaat lange tijd niet gebruikt wordt, handel dan als volgt:

- Activeer enkele uren de werkwijze alleen ventilator (circa 1÷2 uur) om de binnenkant van het apparaat te drogen.
- Stop de airco en sluit de voeding af.
- Reinig de luchtfilters.
- Voer het condenswater volledig af.
- Verwijder de batterijen uit de afstandsbediening.

Controles alvorens de airco weer in werking te stellen:

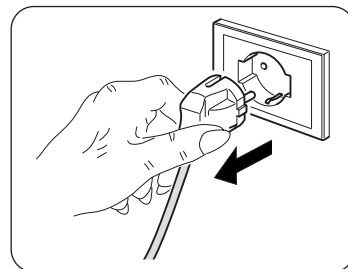
- Na een lange periode inactiviteit van de airconditioner de filters reinigen.
- Controleer of de uitgang of ingang van de lucht niet is verstopt (vooral na een lange periode van inactiviteit van de airconditioner).

4.2.a - Afvoer condenswater

Wanneer het condenswater dat in de onderste tray aanwezig is het van tevoren bepaalde peil bereikt, laat het apparaat keer een pieptoon horen.

In dit geval:

- Trek de stekker uit het stopcontact.
- Verplaats het apparaat voorzichtig naar een positie die geschikt is om het water af te voeren.
- Verwijder de afvoerdop (24) (Afb.22).



Controleer of de afvoerdop (24) correct vastgeschroefd is om te voorkomen dat water lekt.

- Laat al het water naar buiten komen.
- Plaats de afvoerdop (24) vast (Afb.23).
- Steek de stekker in het stopcontact.



Als de fout herhaald wordt, neem dan contact op met een Assistentiecentrum.

4.2.b - Foutcodes

Tijdens de werking van het apparaat kunnen storingen weergegeven worden die de werking stoppen. In die gevallen worden foutcodes op het bedieningspaneel weergegeven.

- P1 Onderste tray vol.

- F1 Reiniging filter.

- EH60 • EH61 • EC52 • EH0b • ELOC

In deze gevallen:

- sluit het apparaat elektrisch af
- wacht enkele minuten
- steek de stekker in het stopcontact
- herstart het apparaat.



Als het ongemak aanhoudt en de foutcode niet uitgeschakeld wordt, sluit het apparaat dan elektrisch af en wendt u tot een Assistentiecentrum.

5 - TECHNISCHE GEGEVENS

Raadpleeg voor de technische gegevens het gegevensplaatje dat op het product aangebracht is (Afb.2).

• Afmetingen (LxHxD)	435 x 699 x 339 mm	
• Gewicht (zonder verpakking)	Formaat 10-12	Formaat 14
• Maximum bedrijfstemperaturen bij koeling	28 Kg	30 Kg
• Minimum bedrijfstemperaturen bij koeling	35°C	
• Temperature di esercizio minime in raffreddamento	17°C	

6 - ELEKTRISCH SCHEMA

Het elektrische schema wordt weergegeven in afbeelding 24.

7 - ONGEMAKKEN EN MOGELIJKE OPLOSSINGEN

SLECHTE WERKING	OORZAAK	WAT TE DOEN?
De airconditioner doet het niet.	- Er is geen stroom. - De stekker zit niet in het stopcontact. - De timer is ingeschakeld.	- Wacht even. - Doe de stekker in het stopcontact. - Schakel de timer uit.
De airconditioner doet het alleen gedurende korte tijd.	- De ingestelde temperatuur is te dichtbij de omgevingstemperatuur. - De aanzuiging van de buitenlucht wordt belemmerd.	- Verlaag de ingestelde temperatuur. - Verwijder de obstakels. - Neem contact op met de Servicedienst.
De airconditioner doet het maar koelt het vertrek niet.	- Er staat een raam open. - In de kamer is een andere warmtebron in werking (een brander, een lamp e.d.) of er zijn veel mensen. - De ingestelde temperatuur is te hoog. - De capaciteit van de airconditioner is niet geschikt met het oog op de omstandigheden of de grootte van het vertrek.	- Doe het raam dicht. - Schakel de warmtebron uit. - Verlaag de ingestelde temperatuur.
Tijdens het verplaatsen van de airconditioner komt er water uit.	De airconditioner is schuin gehouden of op zijn kant gelegd.	Voordat u de airconditioner gaat verplaatsen moet u het water dat erin zit eruit laten lopen door de dop eraf te draaien (afb. 2 referentie 4).
De klimaatregelaar gaat uit. Noch de bedieningsorganen van de afstandsbediening noch die van het bedieningspaneel reageren en op het bedieningspaneel verschijnt het knipperende alarmsignaal "E1".		- Haal de stekker uit het stopcontact - Bel het Assistentiecentrum
De klimaatregelaar gaat uit. Noch de bedieningsorganen van de afstandsbediening noch die van het bedieningspaneel reageren en op het bedieningspaneel verschijnt het knipperende alarmsignaal "E2".		- Haal de stekker uit het stopcontact - Bel het Assistentiecentrum
De klimaatregelaar gaat uit. Noch de bedieningsorganen van de afstandsbediening noch die van het bedieningspaneel reageren en op het bedieningspaneel verschijnt het knipperende alarmsignaal "E4".		- Haal de stekker uit het stopcontact - Bel het Assistentiecentrum
De klimaatregelaar gaat uit. Noch de bedieningsorganen van de afstandsbediening noch die van het bedieningspaneel reageren en op het bedieningspaneel verschijnt het knipperende alarmsignaal "P1".	Oermatige opeenhoping van water binnenin de klimaatregelaar	- Haal de stekker uit het stopcontact - Voer het aanwezige water af door de dop weg te nemen (afb. 2 referentie 4). Indien dit alarm te vaak optreedt, dient men het Assistentiecentrum te bellen.
In de modaliteit koeling, nacht of automatisch kan de minimumsnelheid niet geselecteerd worden.	De omgevingstemperatuur is te laag	Het gedrag van de klimaatregelaar is normaal.

Probeer niet het apparaat zelf te repareren.

Als de storing niet is opgelost, neem dan contact op met de plaatselijke verkoper of het dichtst bijgelegen service center. Verstrek gedetailleerde informatie over de storing en het model van het apparaat.



WERKING

Het symbool op het product of op de verpakking geeft aan dat het product niet als normaal huishoudafval beschouwd moet worden maar naar een verzamelcentrum gebracht moet worden voor het recyclen van elektrische en elektronische apparatuur. Door dit product op correcte wijze als vuil te verwerken, worden potentieel negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid vermeden. Deze gevolgen zouden kunnen voortkomen uit een verkeerde vuilverwerking van het product. Voor meer gedetailleerde informatie over de recycling van dit product dient contact opgenomen te worden met het gemeentekantoor, de plaatselijke vuilophaaldienst of de winkel waarin het product gekocht is. Dit voorschrift geldt alleen in de Lidstaten van de EU.

OS HOME

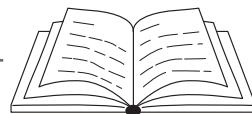


GEBRUIKSAANWIJZING

NL



 **OLIMPIA**
SPLENDID
HOME OF COMFORT



1 - WAARSCHUWINGEN	1
2 - DE APP DOWNLOADEN EN INSTALLEREN.....	1
3 - GEBRUIKERSREGISTRATIE.....	2
3.a - Eerste keer aanmelden	2
3.b - Aanmelden met e-mail en wachtwoord.....	4
4 - GEBRUIK VAN DE APP	5
4.a - Het gewenste device toevoegen	5
5 - SCENARIO'S	9
6 - VERKLARINGEN.....	10

1 - WAARSCHUWINGEN

Niet alle iOS- en Android-versies zijn compatibel met de applicatie. OLIMPIA SPLENDID kan niet aansprakelijk worden geacht voor een willekeurig probleem dat uit deze incompatibiliteit voortvloeit. De APP kan zonder mededeling worden geüpdatet. Controleer de compatibiliteit met het besturingssysteem van het device, voordat de app wordt geïnstalleerd.



Houd de APP altijd geüpdatet tot de meest recente versie.



OLIMPIA SPLENDID kan niet aansprakelijk worden gesteld voor problemen die worden veroorzaakt door de internetverbinding, de Wifi-router en smart devices. Neem voor assistentie contact op met de oorspronkelijke leverancier.

2 - DE APP DOWNLOADEN EN INSTALLEREN

- a. Open “App Store” of “Google Play”.

>>>>>

- b. Zoek de applicatie “OS Home” op of scan de QR-code.

iOS



Android



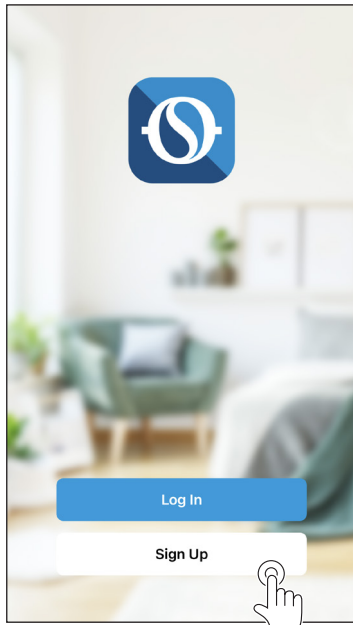
- c. Download de applicatie.

3 - GEBRUIKERSREGISTRATIE

Controleer of het device met een wifi-router verbonden is.
Controleer of de wifi-router met het internet verbonden is, voordat met de gebruikersregistratie en de netwerkconfiguratie wordt aangevangen.

3.a - Eerste keer inloggen

1. Klik op “**Een nieuw account aanmaken**”.
2. Voer uw e-mailadres in en klik op “**controlecode ontvangen**”.



3. Voer de controlecode in die naar het eerder opgegeven e-mailadres wordt gezonden. Klik op “Controlecode opnieuw verzenden” als de e-mail na aan aantal minuten nog altijd niet is ontvangen, en wacht.



Controleer in “Spam” in de inbox van uw e-mailadres als u geen e-mail met de code ontvangt.

4. Stel het wachtwoord in.

<

Enter Verification Code

□ □ □ □ □ □

A verification code has been sent to your email
@libero.it Resend (56s)

[Didn't get a code?](#)

<

Set Password

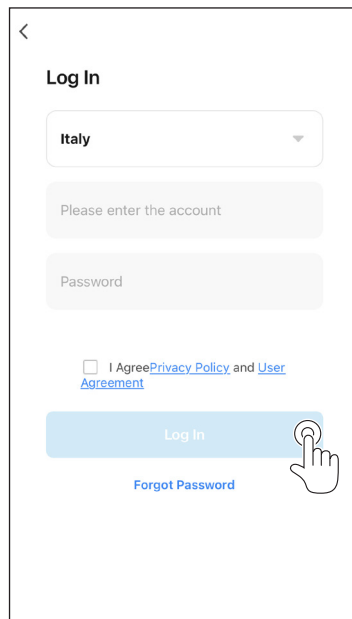
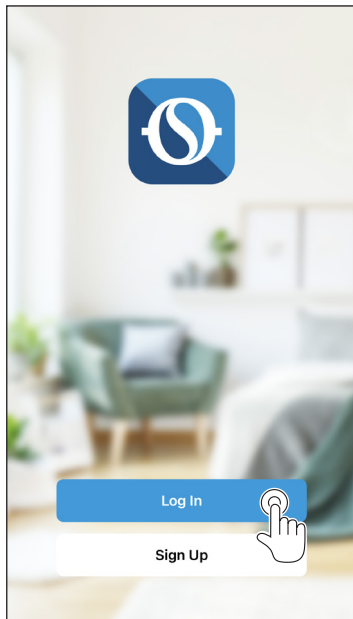
Password X [toggle]

Use 6-20 characters with a mix of letters and numbers

Done

3.b - Inloggen met e-mail en wachtwoord

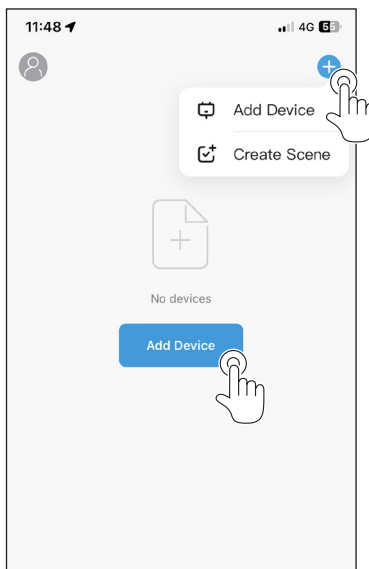
1. Klik op “**Inloggen**”.
2. Voer uw e-mailadres in en klik op “**Aanmelden**”.



4 - GEBRUIK VAN DE APP

4.a - Het gewenste device toevoegen

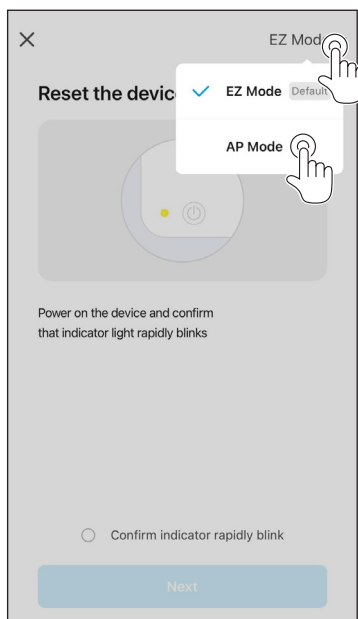
1. Klik op “*Device toevoegen*” of “+” rechtsboven.



2. Selecteer het device met behulp van de categorie in de lijst.



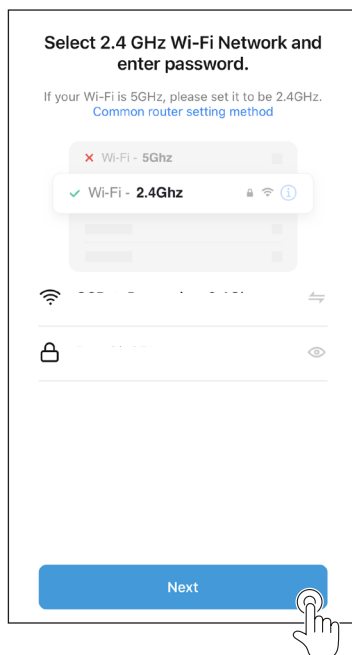
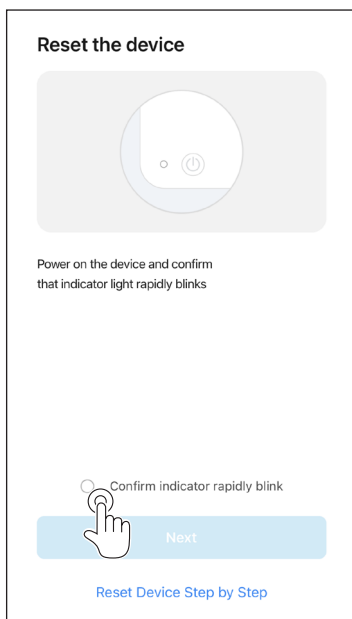
3. Controleer of het device met het te gebruiken wifi-netwerk verbonden is. Als een ander wifi-netwerk het configuratieproces stoort, moet u het van uw device verwijderen.
4. Sluit de voedingskabel van het apparaat aan op het stopcontact. Activeer de functie "Wifi" zoals is beschreven in de Gebruikers- en onderhoudshandleiding van het apparaat.
- 4a. Als de indicator van de wifi-functie op het apparaat snel knippert, is de "**EZ**"-modus geactiveerd; als deze langzaam knippert is echter de "**AP**"-modus geactiveerd.
Houd de toets op het apparaat voor de activering van de wifi-functie een aantal seconden ingedrukt om de modus te wijzigen (**EZ** -> **AP** / **AP** -> **EZ**).
- 4b. Selecteer de modus (**EZ** of **AP**) afhankelijk van de wijze waarop het wifi-lampje van uw apparaat knippert.



- 4c. Selecteer “**bevestiging snel knipperende indicator**” voor de modus “**EZ**” en druk op “**Verder**”.
- 4d. Selecteer “**bevestiging langzaam knipperende indicator**” voor de modus “**AP**” en druk op “**Verder**”.
5. Voer het wachtwoord in van het gebruikte wifi-netwerk en verbind het device door op “**Verder**” te klikken.



Het paren voor de beide modi (EZ en AP) wordt tijdens het configuratieproces van elk product in de app beschreven.

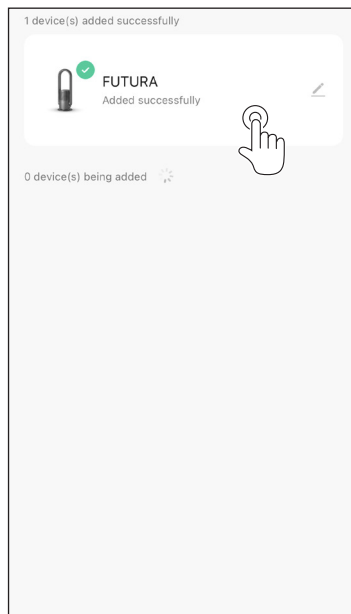
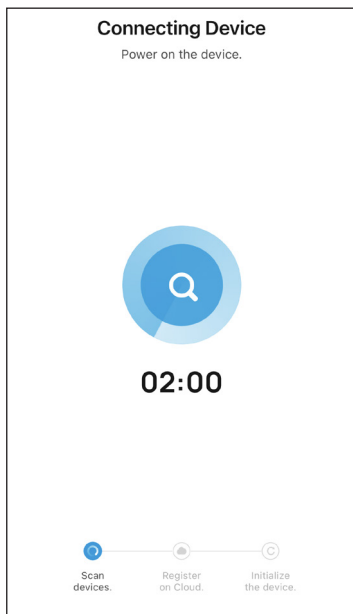


6. Wacht tot het apparaat verbonden is.



Controleer of de naam van het wifi-netwerk en het wachtwoord uitsluitend cijfers en letters (en dus geen speciale tekens) bevat als de verbinding niet kan worden gelegd. Probeer opnieuw de stappen 4, 4a en 5 uit te voeren.

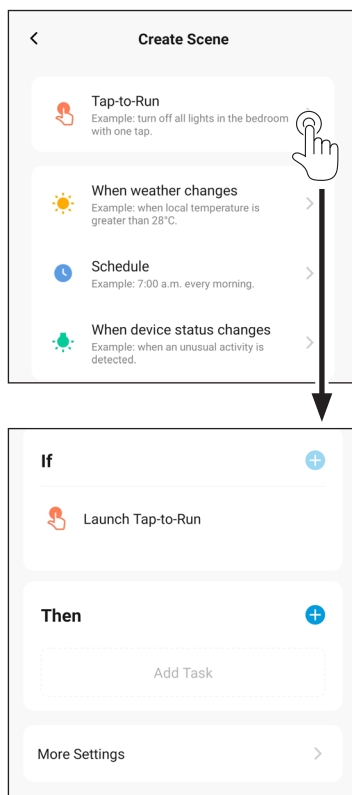
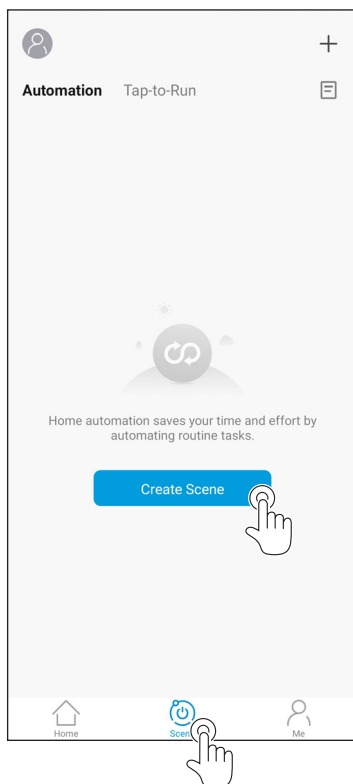
7. Als het apparaat verbonden is, kan de naam ervan worden gewijzigd en kan de ruimte worden gekozen waarin het zich bevindt.



5 - SCENARIO'S

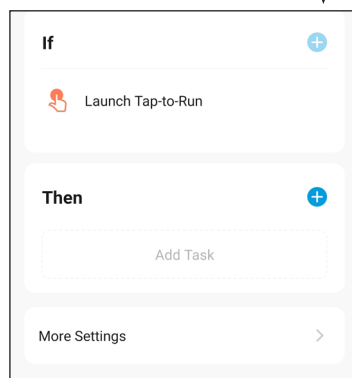
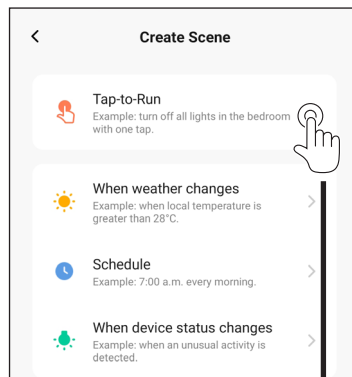
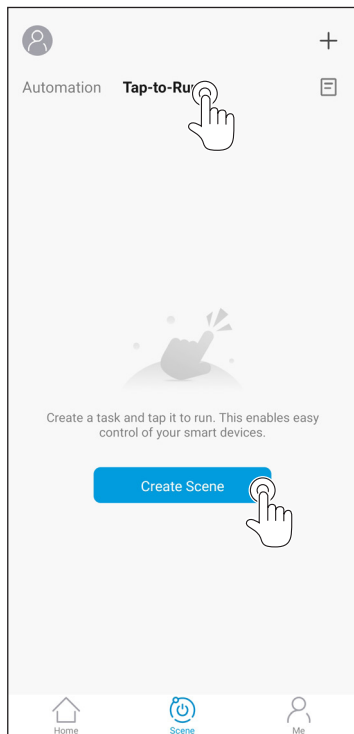
De applicatie maakt het mogelijk scenario's te creëren voor het automatiseren en programmeren van de bedieningselementen van het apparaat: er bestaat de mogelijkheid automatisch herhaalbare scenario's in te stellen dan wel scenario's op grond van een gebeurtenis (tijdstip, wijziging van de status van een apparaat, weersomstandigheden).

- Ga naar de pagina "**Scenario's**".
- Kies "**Automatisering**" wanneer u een of meer bedieningselementen wilt instellen die automatisch uitgevoerd worden wanneer de gewenste instellingen eenmaal ingevoerd zijn.



>>>>>

- c. Kies “**Uitvoering**” wanneer u een of meer bedieningselementen wilt instellen die uitgevoerd worden door de gewenste activiteit te selecteren.



6 - VERKLARINGEN

De RED-verklaring van overeenstemming kan worden gevonden onder Download op de website:

www.olimpiasplendid.com

