

UNICO R32

VERTICAL-NK 35HP EVAN-EVANX
VERTICAL 35HP EVAN-EVANX

ISTRUZIONI PER USO E MANUTENZIONE **IT**

INSTRUCTION FOR USE AND MAINTENANCE **EN**

MODE D'EMPLOI ET D'ENTRETIEN **FR**

HINWEISE FÜR DIE VERWENDUNG UND PFLEGE **DE**

INSTRUCCIONES PARA EL USO Y EL MANTENIMIENTO **ES**

INSTRUÇÕES PARA O USO E MANUTENÇÃO **PT**

GEBRUIKS- EN ONDERHOUDSAANWIJZINGEN **NL**

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ **EL**

INSTRUKCJA OBSŁUGI I KONSERWACJI **PL**

INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE ȘI ÎNTREȚINERE **RO**

INSTRUKTIONER FÖR ANVÄNDNING OCH UNDERHÅLL **SV**

KEZELÉSI ÉS KARBANTARTÁSI ÚTMUTATÓ **HU**

NÁVOD K POUŽITÍ A ÚDRŽBĚ **CS**



Attenzione: rischio di incendio

Caution: risk of fire

Attention : risque d'incendie

Achtung: Brandrisiko

Atención: riesgo de incendio

Atenção: risco de incêndio

Let op: brandgevaar

Προσοχή: κίνδυνος πυρκαγιάς

Uwaga: ryzyko pożaru

Atenție: risc de incendiu

Uppmärksamhet: Det finns risk för brand

Figyelem: tűzveszély

Pozor: nebezpečí požáru



**OLIMPIA
SPLENDID**

HOME OF COMFORT



0 - ALGEMENE INFORMATIE.....	3
0.1 - SYMBOLEN.....	3
0.2 - PICTOGRAMMEN.....	3
0.3 - ALGEMEEN ADVIES.....	5
0.4 - OPMERKINGEN OVER DE GEFLUOREERDE GASSEN	8
0.5 - EIGENLIJK GEBRUIK.....	12
0.6 - RISICOZONES.....	12
1 - OMSCHRIJVING VAN HET APPARAAT	13
1.1 - LIJST VAN DE MEEGELEVERDE ONDERDELEN	13
1.2 - OPSLAG.....	13
1.3 - ONTVANGST EN UITPAKKEN.....	14
1.4 - BESCHRIJVING VAN DE COMPONENTEN VAN HET APPARAAT (afb.A).....	14
2 - INSTALLATIE	15
2.1 - INSTALLATIEMODUS.....	15
2.2 - AFMETINGEN EN EIGENSCHAPPEN VAN DE INSTALLATIERUIMTE VAN DE KLIMAATREGELAAR.....	15
2.3 - KEUZE VAN DE POSITIE VAN DE UNIT.....	15
2.4 - ELEKTRISCHE AANSLUITING.....	17
2.5 - CONFIGURATIES VIA HET CONTROLEPANEEL.....	20
2.5.1 - Configuratie Energy boost/System enable	20
2.5.2 - Configuratie Input setting.....	22
2.5.3 - Configuratie meeteenheid van de temperatuur	22
2.5.4 - Configuratie warmtepomp / alleen koud / alleen warm.....	22
3 - GEBRUIK	22
3.1 - WAARSCHUWINGEN.....	22
3.2 - BESCHRIJVING VAN HET SIGNALERINGSPANEEL.....	23
3.3 - GEBRUIK VAN DE AFSTANDBEDIENING.....	26
3.3.1 - De batterijen plaatsen (afb. 6).....	26
3.3.2 - Vervanging van de batterijen.....	27
3.3.3 - Positie van de afstandsbediening.....	27
3.4 - BESCHRIJVING VAN DE AFSTANDBEDIENING	28
3.4.1 - Beschrijving van de toetsen van de afstandsbediening (afb. 8).....	28
3.4.2 - Beschrijving van het display van de afstandsbediening (afb. 9).....	28
3.5 - BESCHRIJVING VAN DE FUNCTIES VAN DE KLIMAATREGELAAR	29
3.5.1 - Algemene inschakeling en beheer van de werking	29
3.5.2 - Toets ECO	29
3.5.3 - In-/uitschakeling van het apparaat.....	29
3.5.4 - Werking "Koeling"	29
3.5.5 - Werking enkel "Ontvochtiging"	30
3.5.6 - Werking enkel "Ventilatie"	30
3.5.7 - Werking enkel "Welzijn" (automatisch).....	30
3.5.8 - Werking "Verwarming"	30





3.5.9 - Regeling van de ventilatorsnelheid.....	31
3.5.10 - Toets SILENT.....	32
3.5.11 - Instelling van de timer.....	32
3.5.12 - Instelling van de klok en de timer.....	32
3.5.13 - Instelling van de timertijden (PROGR. 1 en PROGR. 2).....	33
3.5.14 - Activering en deactivering van de timer.....	34
3.5.15 - Reset van alle functies van de afstandsbediening.....	34
3.5.16 - Beheer van het apparaat als de afstandsbediening niet beschikbaar is.....	34
3.6 - ADVIES VOOR ENERGIEBESPARING.....	34
4 - FUNCTIES EN ACCESSOIRES.....	34
4.1 - WIFI.....	34
4.1.1 - Verbinding apparaat.....	34
4.1.2 - Installatie app.....	35
4.1.3 - Registratie app.....	35
4.1.4 - Gebruik app.....	35
5 - REINIGING EN ONDERHOUD.....	36
5.1 - REINIGING.....	36
5.1.1 - Reiniging van het apparaat en de afstandsbediening.....	36
5.1.2 - Reiniging van het luchtfilter.....	37
5.2 - ONDERHOUD.....	38
5.2.1 - Periodiek onderhoud.....	38
5.2.2 - Afvoer van condenswater in geval van nood.....	38
5.3 - DIAGNOSE, ALARMEN EN PROBLEMEN.....	40
5.3.1 - Storingsdiagnose.....	40
5.3.2 - Functionele aspecten die niet als storingen moeten worden beschouwd.....	40
5.3.3 - Alarmen paneel.....	40
5.3.4 - Storingen en oplossingen.....	42



VERWIJDERING

Het symbool op het product of de verpakking geeft aan dat het niet bij het normale huisvuil mag worden gestopt, maar naar een erkend inzamelbedrijf voor de recycling van elektrische en elektronische apparatuur moet worden gebracht. Door het product op passende wijze te verwijderen helpt u mogelijke schadelijke gevolgen voor het milieu en de gezondheid als gevolg van een ongeschikte verwijdering van het product vermijden. Informeer bij de gemeente, de plaatselijke afvalverwijderingsdienst of de winkel waar het product aangeschaft is naar meer informatie over de recycling van dit product. Dit voorschrift is uitsluitend geldig binnen EU-lidstaten.



0 - ALGEMENE INFORMATIE

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

Dit is een voorbehouden document, volgens de wetsbepalingen, met een verbod op veelvoudiging of overdracht aan derden zonder uitdrukkelijke toestemming van de fabrikant. fabrikant.

Het apparaat kan worden bijgewerkt en daarom andere details vertonen dan aangeduid, zonder gevolgen voor de teksten in deze handleiding.

0.1 - SYMBOLEN

De pictogrammen die in dit hoofdstuk beschreven worden, worden gebruikt om snel en eensluidend de informatie te verstrekken die nodig is om de machine veilig te kunnen gebruiken.

0.2 - PICTOGRAMMEN



Service

Geeft situaties aan waarin de interne SERVICE moet worden gewaarschuwd:

TECHNISCHE KLANTENDIENST



Inhoudsopgave

Paragrafen die van dit symbool voorzien zijn, bevatten zeer belangrijke informatie en voorschriften die voornamelijk de veiligheid betreffen.

De veronachtzaming ervan kan resulteren in:

- gevaren voor de gezondheid van de operators
- verval van de contractuele garantie
- weigering van aansprakelijkheid door de fabrikant.



Opgeheven hand

Geeft handelingen aan die om geen enkele reden mogen worden verricht.



GEVAARLIJKE ELEKTRISCHE SPANNING

Signaleert aan het betrokken personeel dat de beschreven handeling elektrocutiegevaar kan veroorzaken indien de veiligheidsnormen niet in acht worden genomen.





ALGEMEEN GEVAAR

Signaleert aan het betrokken personeel dat de beschreven handeling risico's inhoudt voor lichamelijke schade indien de veiligheidsnormen niet in acht worden genomen.



GEVAAR

Signaleert dat het apparaat ontvlambaar koelmiddel gebruikt. Als de koelvloeistof uitloopt en wordt blootgesteld aan een externe ontstekingsbron bestaat risico op brand.



GEVAAR HOGE TEMPERATUREN

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.



NIET AFDEKKEN

Signaleert aan het betrokken personeel dat het verboden is om het apparaat af te dekken om oververhitting te voorkomen.



OPGELET

- Signaleert dat dit document aandachtig moet worden gelezen alvorens het apparaat te installeren en/of te gebruiken.
- Geeft aan dat dit document aandachtig moet worden gelezen voordat onderhouds- en/of reinigingswerkzaamheden worden verricht.



OPGELET

- Signaleert dat er extra informatie in de meegeleverde handleidingen kan aanwezig zijn.
- Duidt aan dat er informatie in de gebruiksaanwijzing of installatiehandleiding beschikbaar is.



OPGELET

Duidt aan dat het servicepersoneel met het apparaat moet omgaan, in overeenstemming met de installatiehandleiding.



0.3 - ALGEMEEN ADVIES

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

1. Dit is een voorbehouden document, volgens de wetsbepalingen, met een verbod op verveelvoudiging of overdracht aan derden zonder uitdrukkelijke toestemming van OLIMPIA SPLENDID. De machines kunnen worden bijgewerkt en daarom andere details vertonen dan aangeduid, zonder gevolgen voor de teksten in deze handleiding.
2. Lees deze handleiding aandachtig door alvorens een handeling (installatie, gebruik, onderhoud) te verrichten en leef de aanwijzingen van de verschillende hoofdstukken aandachtig na.
3. Al het personeel, betrokken bij het transport en de installatie van de machine, moet op de hoogte worden gesteld van de onderhavige instructies.
4. 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.
5. De fabrikant behoudt zich het recht voor om de modellen op elk gewenst moment te wijzigen, waarbij de essentiële eigenschappen die in deze handleiding beschreven zijn behouden blijven.
6. De installatie en het onderhoud van apparatuur voor de klimaatregeling, zoals dit apparaat, kunnen gevaarlijk blijken te zijn omdat koudemiddel onder druk en elektrische onderdelen onder spanning in deze apparaten aanwezig zijn. De installatie, de eerste inschakeling en de daaropvolgende onderhoudsfasen mogen uitsluitend door erkend en bekwaam personeel worden verricht.
7. De garantie vervalt in het geval van installaties die verricht worden zonder dat de waarschuwingen van deze handleiding in acht worden genomen en gebruik buiten de voorgeschreven temperatuurlimieten.
8. Het normale onderhoud aan de filters en de algemene uitwendige reiniging kunnen ook door de gebruiker worden verricht, aangezien ze geen gevaren vormen of ingewikkeld zijn.
9. Tijdens de montage, en bij iedere onderhoudsingreep, is het nodig de voorzorgsmaatregelen in acht te nemen die vermeld worden in deze handleiding en die op de etiketten in of op de apparaten 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.



10. Draag altijd veiligheidshandschoenen en een veiligheidsbril bij werkzaamheden aan de koudemiddelzijde van de apparaten.



11. De klimaatregelaars mogen niet worden geïnstalleerd in omgevingen waar ontvlambare of explosieve gassen aanwezig zijn, in zeer vochtige omgevingen (wasserijen, broeikassen, enz.) of op plaatsen waar zich andere machines bevinden die een sterke warmtebron genereren.



12. Gebruik uitsluitend originele onderdelen van OLIMPIA SPLENDID voor de vervanging van componenten.



13. **BELANGRIJK!**

Om ieder risico op elektrocutie te voorkomen, moet de stekker uit het stopcontact worden verwijderd alvorens ongeacht welke onderhoudsingreep aan de apparaten te verrichten.



14. Blikseminslag, naburige auto's en mobiele telefoons kunnen storingen veroorzaken. Het apparaat enkele seconden van de stroom afsluiten en vervolgens weer starten.



15. Op regenachtige dagen is het raadzaam om de elektrische voeding te af te sluiten om schade door blikseminslag te voorkomen.



16. 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.



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



18. Het apparaat en de afstandsbediening niet nat maken. Kortsluitingen of brand zou kunnen optreden.



19. Bij storingen in de werking (bv: abnormale geluiden, een slechte geur, rook, een abnormale temperatuuroptename, elektrische dispersie, enz.) de elektrische stroomtoevoer onmiddellijk afsluiten. Neem contact op met uw plaatselijke verkoper.

20. De klimaatregelaar niet langdurig laten werken bij een hoge luchtvochtigheid of als deuren en/of ramen open staan. Het vocht kan gaan condenseren en de meubels bevochtigen of beschadigen.



21. De voedingsstekker tijdens de werking niet aansluiten of loskoppelen. Brand- of elektrocutiegevaar.





22. Het (werkende) product niet met vochtige handen aanraken. Brand- of elektrocutiegevaar.



23. Het verwarmingstoestel of andere apparatuur buiten bereik van de voedingskabel houden. Brand- of elektrocutiegevaar.



24. Zorg ervoor dat het water niet in de elektrische delen dringt. Dit zou brand, storingen of elektrische schokken kunnen teweegbrengen.



25. Open het rooster voor luchtingang niet tijdens de werking van het apparaat. Kans op letsel, schokken of beschadiging van het product.



26. Blokkeer de luchtinlaat of -uitlaat niet; het kan het product beschadigen.



27. Tijdens de werking van het apparaat geen vingers of andere voorwerpen aanbrengen in de luchtin- of luchtuitrede. De aanwezigheid van scherpe bewegende delen kan leiden tot verwondingen.

28. Het water dat door het apparaat uitgestoten wordt niet drinken. Dit is niet hygiënisch en kan ernstige gezondheidsproblemen veroorzaken.



29. Bij gaslekken van andere apparaten de omgeving goed verluchten alvorens de airco in te schakelen.

30. De apparatuur niet demonteren of aanpassen.

31. De ruimte goed ventileren als het apparaat wordt gebruikt in combinatie met een kachel. enz.

32. Het apparaat niet gebruiken voor andere doeleinden dan degene waarvoor het is ontworpen.

33. De personen die op een koelcircuit werken of ingrijpen, moeten in het bezit zijn van de gepaste certificatie, afgegeven door een bevoegde instantie, die hun bevoegdheid vaststelt om koelmiddelen veilig te behandelen volgens een door brancheverenigingen erkende beoordelingspecificatie.

34. Het gas R32 niet in de atmosfeer uitstoten. R32 is een gefluoreerd broeikasgas met een aardopwarmingspotentieel (GWP) = 675.



35. Het apparaat dat in de handleiding beschreven wordt, stemt overeen met de volgende Europese verordeningen

- ECODESIGN 2009/125/EG, 206/2012/EU
 - ENERGY LABELLING 2012/30/EU, 626/2011/EU
- en de eventuele daaropvolgende wijzigingen.

36. Sluit de unit niet aan op de elektriciteit zolang de installatie niet voltooid is.



37. Let op als tijdens de werking elektrische weerstanden actief zijn, het oppervlak van de unit kan een temperatuur van 60°C bereiken. Gevaar voor brandwonden. Houd een minimale afstand van 200



mm ten opzichte van het apparaat aan.

38. Tijdens de montage, en bij iedere onderhoudsingreep, is het nodig de voorzorgsmaatregelen in acht te nemen die vermeld worden in deze handleiding en op de etiketten in de apparaten en moeten ook alle voorzorgsmaatregelen getroffen worden die door het gezonde verstand ingegeven worden en opgelegd worden door de Veiligheidsvoorschriften en de voorschriften voor elektrische aansluitingen die van kracht zijn in het land van installatie.

0.4 - OPMERKINGEN OVER DE GEFLUOREERDE GASSEN



- Deze klimaatregelaar bevat gefluoreerde gassen. Raadpleeg het typeplaatje op het apparaat voor specifieke informatie over het type en de hoeveelheid gas.
- De installatie, assistentie, het onderhoud en de reparatie van het apparaat moeten worden uitgevoerd door een erkend technicus.
- De demontage en recyclage van het apparaat moeten worden uitgevoerd door bevoegd technisch personeel.
- Als er een lekzoeker op het systeem is geïnstalleerd, moet u minstens om de 12 maanden op lekkage controleren.
- Als wordt gecontroleerd of geen lekken aanwezig zijn, is het raadzaam om een gedetailleerd register van alle inspecties bij te houden.
- Controleer de zone rondom de apparatuur, voordat werkzaamheden aan het apparaat worden verricht, om na te gaan dat er geen brand- en/of verbrandingsgevaar heersen.



Tref de volgende maatregelen voor de reparatie van het koelsysteem, voordat werkzaamheden aan het systeem worden verricht.



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.



1. Bakken de zone rondom de werkruimte af en vermijd werkzaamheden in enge ruimten. Zorg voor veilige werkomstandigheden door het ontvlambare materiaal te controleren.



2. Het onderhoudspersoneel en iedereen die in de omringende zone werkzaamheden verricht, moet ingelicht zijn over de te verrichten werkzaamheden.





3. Vóór en tijdens de werkzaamheden MOET de zone gecontroleerd worden met een specifieke koudemiddeldetector, zodat de monteur een mogelijk gevaarlijke atmosfeer kan herkennen. Controleer of de lekdetector geschikt is voor het gebruik in combinatie met ontvlambare koudemiddelen, geen vonken veroorzaakt en afgedicht of intrinsiek veilig is.

4. De kalibratie van elektronische lekdetectoren kan vereist zijn. Kalibreer ze, indien nodig, in een zone waar geen koudemiddel aanwezig is.

5. Controleer of de detector geen potentiële ontstekingsbron is en geschikt is voor het gebruikte koudemiddel. De detector moet ingesteld zijn op een LFL-percentages van het koudemiddel en moet voor het gebruikte koudemiddel zijn gekalibreerd. Het geschikte gaspercentage (maximaal 25%) moet bevestigd worden.

6. Elimineer open vuur als u vermoedt dat er sprake is van een lekkage. Als u een lekkage vaststelt waarvoor gesoldeerd moet worden, dient alle koudemiddel uit het systeem te worden afgetapt of moet het in een deel van het systeem buiten bereik van de lekkage worden geïsoleerd (met afsluiters). Spoel het systeem vervolgens vóór en na het solderen met zuurstofvrije stikstof (OFN).



7. HOUD een CO₂- of poederblusser binnen handbereik als werkzaamheden aan het warme apparaat moeten worden verricht.



8. Gebruik GEEN enkele ontstekingsbron voor werkzaamheden waarbij de leidingen moeten worden blootgelegd die ontvlambaar koudemiddel bevatten of hebben bevat.

Brand- of explosiegevaar!

9. Alle ontstekingsbronnen (ook een brandende sigaret) moeten buiten bereik worden gehouden van de plaats waar alle werkzaamheden worden verricht waarbij ontvlambaar koudemiddel in de omringende ruimte kan vrijkomen.

10. Controleer of de ruimte voldoende geventileerd is, voordat werkzaamheden in het systeem worden verricht. Er moet een continue ventilatie worden gewaarborgd.



11. Gebruik GEEN middelen om het ontdooiingsproces te versnellen, of voor de reiniging, met uitzondering van de door de producent aanbevolen middelen.

12. Controleer altijd vóór elke handeling of:

- de condensors leeg zijn.

Deze handeling moet veilig worden verricht om mogelijke vonkvorming te vermijden;



- geen enkele elektrische component onder spanning staat en er geen blootliggende kabels zijn tijdens het vullen, aftappen of spoelen van het systeem;
- de aarding niet onderbroken is.

13. De elektrische voedingen van het apparaat, waar de werkzaamheden aan worden verricht, moeten zijn losgekoppeld. Breng een permanente lekdetector aan op het meest kritieke punt als het apparaat absoluut elektrisch gevoed moet worden.



14. Controleer of de pakkingen en afdichtende materialen niet zijn aangetast. Mogelijke ontwikkeling van een ontvlambare atmosfeer.



15. Pas geen enkele permanente capacatieve of inductieve lading op het circuit toe, zonder te hebben gecontroleerd of hierdoor de toelaatbare spanning en stroom van het gebruikte apparaat worden overschreden. Het testapparaat moet correcte nominale waarden hebben.



16. Controleer regelmatig of de kabels niet blootgesteld wordt aan slijtage, corrosie, overmatige druk, trillingen, scherpe randen of aan ieder ander nadelig effect van de omgeving.

17. Verricht de onderstaande standaardprocedures bij reparatiewerkzaamheden of andersoortige werkzaamheden aan het koudemiddelcircuit:

- verwijder het koudemiddel;
- spoel het circuit met inert gas;
- evacueer;
- spoel het circuit opnieuw met inert gas;
- open het circuit door de snijbranden of lassen.

18. Het koudemiddel moet in specifieke gasflessen worden opgeslagen. Het systeem moet “gereinigd” worden met OFN om de unit veilig te maken. Het kan zijn dat deze procedure meerdere malen moet worden herhaald. Gebruik GEEN perslucht of zuurstof voor deze handeling.

19. De gasflessen moeten in de verticaal worden gehouden. Gebruik uitsluitend gasflessen die voor het opvangen van koudemiddelen geschikt zijn. De gasflessen moeten voorzien zijn van een terugstroomklep en uitschakelkleppen die in goede staat verkeren. Bovendien moet een set gekalibreerde weegschalen aanwezig zijn.



20. De leidingen moeten beschikken over afkoppelsystemen en mogen GEEN lekken vertonen. Controleer, voordat het aftapapparaat gebruikt wordt, of het apparaat goed onderhouden is en de eventueel aanverwante elektrische componenten zijn afgedicht, om te vermijden dat eventueel vrijkomend koudemiddel vlam kan vatten.

21. Controleer of het koelsysteem geaard is, voordat het systeem met koudemiddel wordt gevuld. Breng een label op het systeem aan als



het is gevuld. Let bijzonder goed om te vermijden dat het koelsysteem overbelast wordt.



22. Onderwerp het systeem aan een druktest met OFN, voordat het wordt gevuld, en aan een dichtingstest nadat het is gevuld voordat het in werking wordt gesteld. Onderwerp het systeem aan een extra dichtingstest, voordat de plaats wordt verlaten.
23. Het opgevangen koudemiddel moet in de geschikte gasfles aan de leverancier worden afgegeven, met ondertekening van het afvaloverdrachtsbewijs. Koudemiddelen mogen NIET worden gemengd in het aftapparaat of de gasflessen.
24. Als de compressors, of de compressoroliën verwijderd moeten worden, controleer dan of ze geleegd zijn tot een aanvaardbaar niveau om er zeker van te zijn dat het ontvlambare koudemiddel niet in het smeermiddel achterblijft. Verricht deze procedure voordat de compressor naar de leverancier wordt teruggezonden. Gebruik de elektrische verwarming uitsluitend op het huis van de compressor, om dit proces te versnellen.
25. De unit niet doorboren of verbranden.
26. Elektrische componenten die vervangen worden MOETEN geschikt zijn voor en overeenstemmen met de specificaties van het apparaat. Elk onderhoud MOET worden verricht in overeenstemming met de aanwijzingen van deze handleiding. Bij twijfel contact opnemen met de fabrikant.
27. Verricht de volgende controles:
 - De markeringen op de unit zijn altijd leesbaar en goed zichtbaar. Herstel ze als dit niet het geval is;
 - De leidingen of componenten die het koudemiddel bevatten, MOETEN geïnstalleerd worden op een plaats waar ze door geen enkele substantie kunnen corroderen, tenzij de componenten zijn vervaardigd van materialen die intrinsiek corrosiebestendig zijn of op passende wijze tegen dit risico zijn beschermd.
28. Al het koudemiddel moet veilig worden teruggewonnen. Neem daarbij tevens een monster van de olie en het koudemiddel als een analyse nodig is, voordat het teruggewonnen koudemiddel wordt hergebruikt. Scheid de elektrische voeding van het systeem af, voordat met de procedure aangevangen wordt, en controleer of:
 - de hulpmiddelen voor de mechanische verplaatsing van de met koudemiddel gevulde gasflessen beschikbaar zijn;
 - alle persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar zijn en correct gebruikt worden;
 - het terugwinningsproces altijd door een competent persoon gecontroleerd wordt;



- de hulpmiddelen en gasflessen voor de terugwinning aan de normen voldoen. Tap het systeem af. Zorg voor een collector, als dit niet mogelijk is, zodat al het koudemiddel kan worden verwijderd. Controleer of de gasfles op de weegschaal is aangebracht en start de machine voor het terugwinnen volgens de aanwijzingen, voordat met het terugwinnen wordt aangevangen.
29. De gasflessen NIET overmatig vullen (de vloeistof mag niet meer dan 80% van het volume overschrijden). De maximale werkdruk van de gasfles mag NIET worden overschreden, ook niet tijdelijk. Controleer of de hulpmiddelen en de gasflessen zijn verwijderd, als het proces is afgerond zoals eerder is beschreven. Controleer of alle afsluiters gesloten zijn, voordat het apparaat ingeschakeld wordt.
 30. Het teruggewonnen koudemiddel mag niet in een ander koelsysteem worden aangebracht, tenzij het is gezuiverd en gecontroleerd.
 31. Controleer aan het einde van de installatie of er geen koudemiddel lekt (koudemiddel dat aan open vuur blootgesteld wordt, produceert een giftig gas).

0.5 - EIGENLIJK GEBRUIK

- De klimaatregelaar mag uitsluitend gebruikt worden voor het produceren van warme of koude lucht (naar keuze) met als enig doel de temperatuur in de omgeving aangenaam te maken.
- Een oneigenlijk gebruik van de (externe en interne) apparatuur met eventuele schade die berokkend wordt aan mensen, voorwerpen of dieren, ontheft OLIMPIA SPLENDID van iedere vorm van aansprakelijkheid.

0.6 - RISICOZONES

- De klimaatregelaars mogen niet worden geïnstalleerd in omgevingen waar ontvlambare of explosieve gassen 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.
- De airco heeft geen ventilator om frisse lucht in het lokaal te brengen. Verlucht door de deuren en vensters te openen.



- Installeer altijd een automatische schakelaar en leg een specifiek voedingscircuit aan.



1 - OMSCHRIJVING VAN HET APPARAAT

1.1 - LIJST VAN DE MEEGELEVERDE ONDERDELEN

De units die het airconditioningsysteem samenstellen worden apart verpakt in karton. De verpakking kan met een vorkheftruck worden vervoerd. Gebruik de desbetreffende handgrepen om de verpakking op te tillen. Zorg ervoor dat u alles binnen handbereik heeft, voordat u met de montage aanvangt.

A. Apparaat UNICO VERTICAL

T1. Afstandsbediening

C. Handleiding FSC-Unico
R32-waarschuwingen

D. Isolatiestrip (2)

E. Schroeven en pluggen

F. Luchtin- en luchtuitreders met kettingen en installatiesetjes (2)

G. Interne flens (2)

H. Blad voor leidingen in de muur (2)

L. Bevestigingsbeugel aan de muur

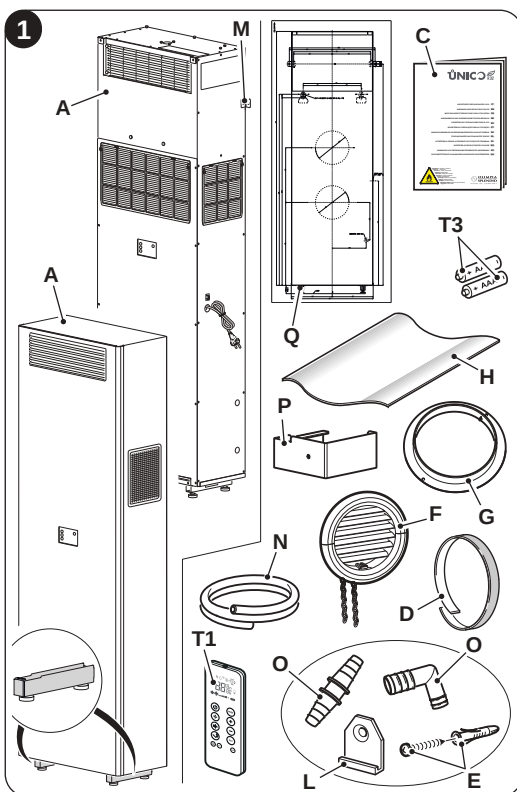
M. Bevestigingsplaat (2)

N. Condensafvoerleiding

O. Aansluiting condensafvoerslang

P. Beugel voor rotatie van de condensklep

Q. Sjabloon



De batterijen (T3) voor de afstandsbediening, 2 in aantal – type AAA van 1,5 V, zijn componenten die nodig zijn maar geen deel uitmaken van de levering.

1.2 - OPSLAG

Sla de verpakkingen op in een gesloten ruimte waar ze tegen weersinvloeden worden beschermd. Breng matten of een pallet aan tussen de verpakkingen en de vloer.



DE VERPAKKING NIET OMDRAAIEN OF HORIZONTAAL PLAATSEN.



1.3 - ONTVANGST EN UITPAKKEN

De verpakking bestaat uit geschikt materiaal. Het product wordt verpakt door ervaren personeel.

De apparatuur wordt compleet en in perfecte staat geleverd. Om echter de kwaliteit van het transportbedrijf te controleren, moet u het volgende doen:

- Bij ontvangst van de colli, controleren op de verpakking is beschadigd. Als dit zo is de goederen onder voorbehoud aanvaarden en foto's maken van de schijnbare schade.
- Uitpakken en op de paklijst controleren of alle componenten aanwezig zijn.
- Controleren of de onderdelen niet werden beschadigd tijdens het transport; anders binnen 3 dagen na ontvangst de schade aan het transportbedrijf meedelen d.m.v. aangetekende brief met ontvangstbewijs en foto's toevoegen.
- Let goed op tijdens het uitpakken en de installatie van de apparatuur.

Scherpe delen kunnen verwondingen veroorzaken. Let op voor scherpe de hoeken van de structuur en de vinnen van de condensor.



Informatie over transportschade wordt 3 dagen na de levering niet meer onderzocht.

Voor geschillen is de bevoegde rechtbank het hof van BRESCIA.

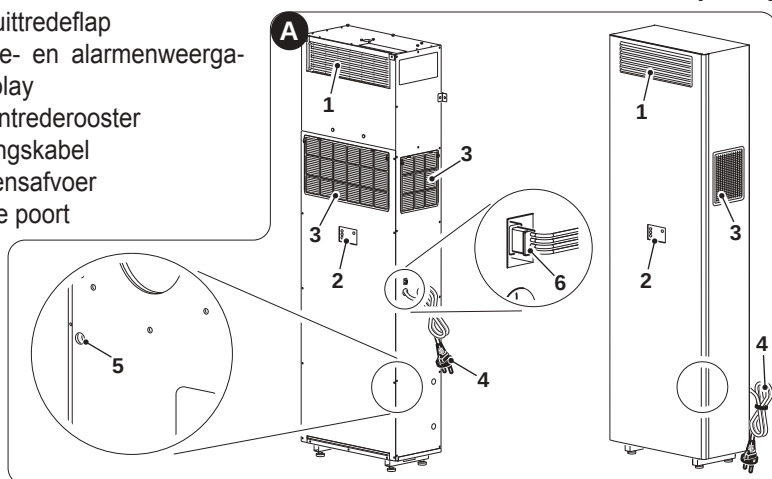


Bewaar de verpakking minstens tijdens de garantieperiode om ze te kunnen gebruiken om het product naar het servicecentrum te zenden als een reparatie is vereist.

Het verpakkingsmateriaal verwijderen volgens de geldende normen inzake afvalverwijdering.

1.4 - BESCHRIJVING VAN DE COMPONENTEN VAN HET APPARAAT (afb.A)

- Luchtuittredeflap
- Functie- en alarmenweerga-
vedisplay
- Luchtintrederooster
- Voedingskabel
- Condensafvoer
- Seriële poort



2 - INSTALLATIE

2.1 - INSTALLATIEMODUS

Volg de instructies in de installatiehandleiding en in deze handleiding nauwkeurig op voor een succesvolle installatie en optimale werking.



Het niet in acht nemen van de aangeduide normen, waardoor een slechte werking van de apparatuur kan optreden, ontheft het bedrijf OLIMPIA SPLENDID van elke vorm van garantie en van eventuele schade, veroorzaakt aan personen, dieren of zaken.



Het is belangrijk dat de elektrische installatie aan de normen en de gegevens van het technische blad voldoet en geaard is.

2.2 - AFMETINGEN EN EIGENSCHAPPEN VAN DE INSTALLATIE- RUIMTE VAN DE KLIMAATREGELAAR

- Bereken de thermische belasting in de zomer (en winter in het geval van een model met warmtepomp) van de ruimte, alvorens de klimaatregelaar te installeren.
- Hoe nauwkeuriger deze berekening is, des te beter het apparaat zal werken.
- Raadpleeg de toepasselijke normen voor deze berekeningen.
- Voorbijzonder belangrijke toepassingen adviseren we u om u door gespecialiseerde technici te laten bijstaan.
- Probeer grotere thermische belastingen zo veel mogelijk te beperken aan de hand van de volgende maatregelen. Breng gordijnen of externe zonwering (luiken, veranda's, reflecterende folie, enz.) aan op grote ruiten waar de zon op staat. De ruimte waar de klimaatregeling is geïnstalleerd is, moet zo veel mogelijk gesloten blijven.
- Maak geen gebruik van halogeenlampen of andere elektrische apparatuur die veel energie verbruiken (ovens, stoomstrijkijzers, kookplaten, enz.).

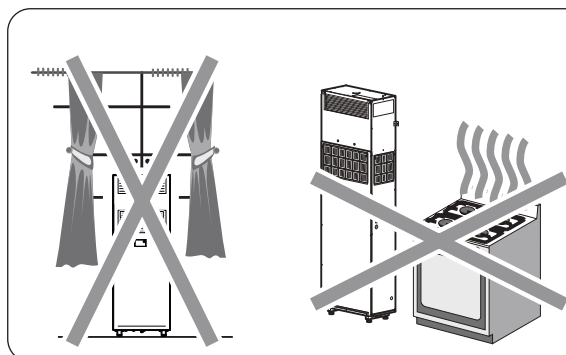
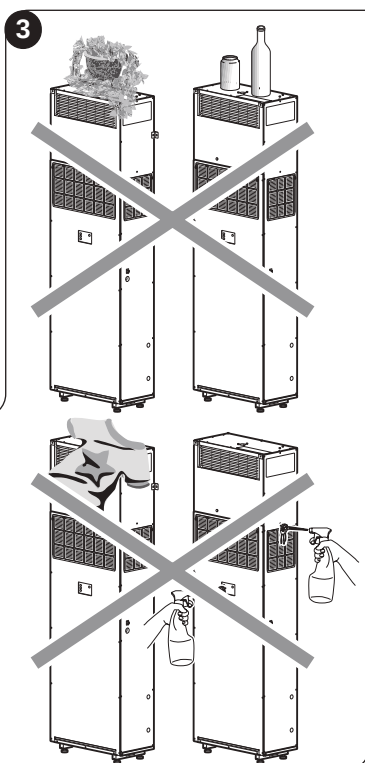
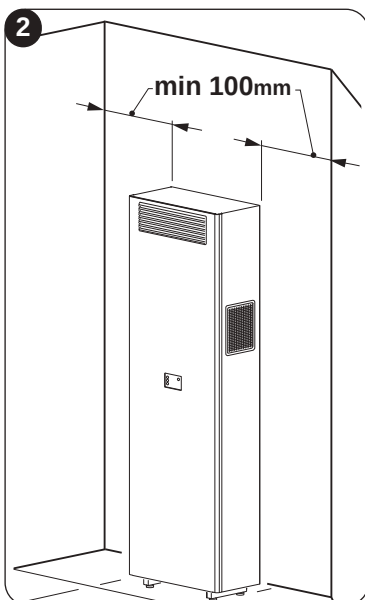
2.3 - KEUZE VAN DE POSITIE VAN DE UNIT

Om een beter rendement te bereiken en storingen of gevaarlijke situaties te vermijden, moet de installatie van de interne apparatuur voldoen aan de volgende eisen:

- a. Plaats de apparatuur niet bloot aan warmte of damp (afb. 3).



- b. Zorg ervoor dat rechts en links van het apparaat minstens 100 mm en boven het apparaat minstens 80 mm vrijgehouden wordt (afb. 2).
- c. De wand waarop de binnenunit zal worden gemonteerd, moet stabiel, stevig en geschikt zijn om het gewicht te dragen.
- d. Rondom de unit moet voldoende ruimte vrijgehouden worden zodat onderhoud kan worden verricht.
- e. De vrije circulatie van lucht aan de luchtintrede bovenaan en de luchtuitrede aan de voorkant mag niet verhinderd worden (door bijv. gordijnen, planten of meubels). Hierdoor zou turbulentie kunnen ontstaan die de correcte werking van het apparaat verhindert (afb. 3).
- f. Sproei geen water of andere vloeistoffen op het apparaat (afb. 3).
- g. Plaats het apparaat niet zodanig dat de luchtstroom direct op mensen in de nabijheid wordt gericht (afb. 3).
- h. De uittredelouvers nooit geforceerd openen (afb. 3).
- i. Geen flessen, blikjes, kleding, planten of andere voorwerpen op het luchtintrederooster plaatsen (afb. 3).
- l. De klimaatregelaar niet direct boven een huishoudelijk apparaat (tv, radio, koelkast enz.) of boven een warmtebron installeren (afb. 3).





Kies voor de installatie tegen een buitenmuur.



Controleer, als de installatieplek bepaald is, of op de punten waar gaten geboord moeten worden geen structuren of installaties (balken, kolommen, waterleidingen, elektrische kabels, enz.) aanwezig zijn die de installatie zouden kunnen verhinderen.

Controleer tevens of de vrije circulatie van de lucht door de aan te leggen gaten niet verhinderd wordt (door planten en loof, houtwerk, luiken, roosters met een te fijne maas, enz.).



Raadpleeg de INSTALLATIEHANDLEIDING van de Unico Vertical voor de installatieprocedure van het toestel.

2.4 - ELEKTRISCHE AANSLUITING

Het toestel is uitgerust met een netsnoer met een stekker. Als het stopcontact zich binnen de lengte van het snoer bevindt, sluit het dan aan.



Alvorens de klimaatregelaar aan te sluiten, controleert u of:

- **De spanning- en frequentiewaarden overeenstemmen met de gegevens op de typeplaat van het apparaat.**
- **De voedingslijn is voorzien van een doeltreffende aardaansluiting, geschikt voor de maximale absorptie van de klimaatregelaar (kabels met een minimale doorsnede van 1,5mm²).**
- **Het apparaat uitsluitend wordt gevoed aan de hand van een stopcontact dat voor de geleverde stekker geschikt is.**



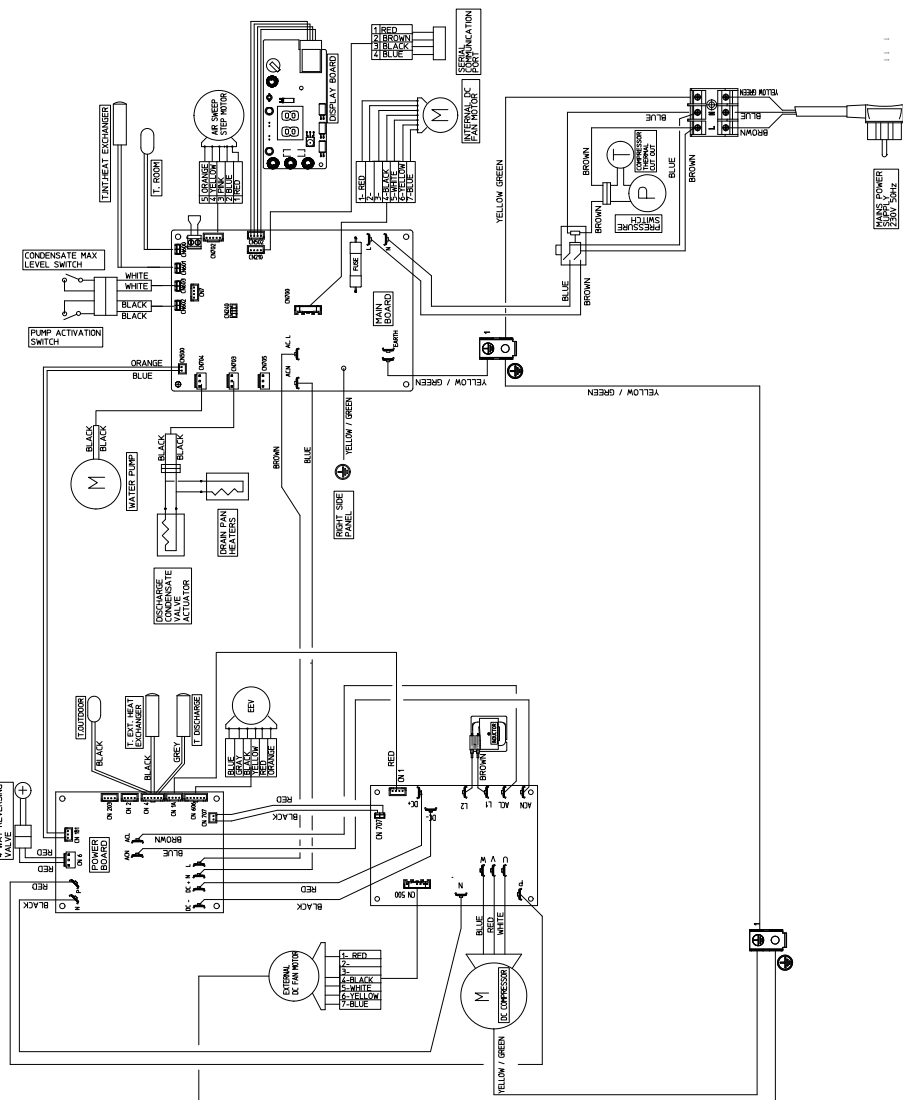
Laat de voedingskabel eventueel uitsluitend vervangen door een erkend servicecentrum of bekwaam personeel.



Op het voedingsnet van het apparaat moet een geschikte meerpolige scheidingsschakelaar worden voorzien, in overeenstemming met de nationale installatienormen.

Controleer ook of de elektrische voeding is voorzien van een doeltreffende aardaansluiting en geschikte beveiliging tegen overbelasting en/of kortsluiting (het wordt aanbevolen om een vertraagde zekering type 16 AT of andere elementen met soortgelijke functies te gebruiken).









Om ieder risico op elektrocutie te voorkomen moet de hoofdschakelaar worden uitgeschakeld voordat elektrische aansluitingen en ongeacht welke onderhoudsinsgreep op de apparaten uitgevoerd worden.

2.5 - CONFIGURATIES VIA HET CONTROLEPANEEL

Handel als volgt om de configuraties te wijzigen:

- Controleer of het toestel correct van stroom wordt voorzien en is aangesloten en of het is ingesteld op stand-by.
- Houd de toets **MODE** circa 10 seconden ingedrukt tot het display de parameter **P0** weergeeft.
- Druk op de toetsen + of - om de parameterwaarde te selecteren die ingesteld moet worden (van **P0 tot P4**).
- Houd de toets **MODE** circa 2 seconden ingedrukt tot de parameter knippert.
- Druk op de toetsen + of - om de gewenste waarde te selecteren.
- Druk op **MODE** om de gewenste waarde te bevestigen.
- Druk op de toets Stand-by of wacht circa 20 seconden om de configuratieprocedure van de parameters te verlaten.

2.5.1 -Configuratie Energy boost/System enable

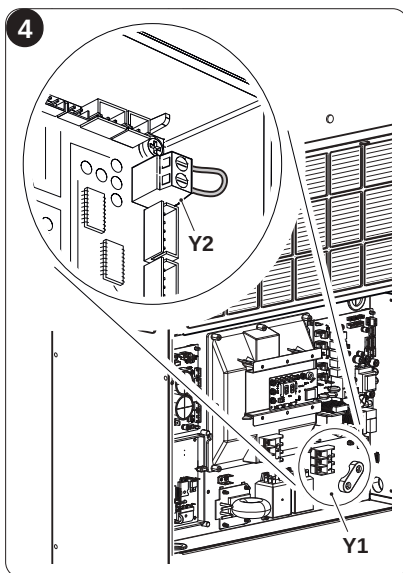


De ingang gesitueerd op klem (Y2) van de hoofdkkaart (Y1) kan gebruikt worden om de functies **ENERGY BOOST of **SYSTEM ENABLE** van de klimaatregelaar te activeren (afb. 4).**

In de configuratie van het contact Energy boost of System enable toont het display **PI**. De parameter kan een waarde tussen -5 en +5 hebben.

Met waarde **PI = 0** werkt de ingang als **SYSTEM ENABLE**.

Wanneer het contact open gaat, wordt de klimaatregelaar op de stand-bymodus geforceerd.



Met waarde **PI ≠ 0** werkt de ingang als **ENERGY BOOST**.

Wanneer het contact opengaat, verschijnt code E op het display, de gewenste tem-



peratuur wordt verlaagd met 1°C als de airconditioner in de koelmodus staat of verhoogd met 1°C als de airconditioner in de verwarmingsmodus staat. Wanneer het contact sluit, keert de airconditioner terug naar de vorige bedrijfstoestand. De ENERGY BOOST-input heeft geen effect wanneer de airconditioner in de ventilator-, ontvochtigings- of automatische stand staat.



Controleer, voordat u de handelingen verricht, of de installatie met de afstandsbediening is uitgeschakeld en of de stekker uit het stop-contact is verwijderd (of de voorgeschakelde hoofdafschneider op "0" OFF is geplaatst).

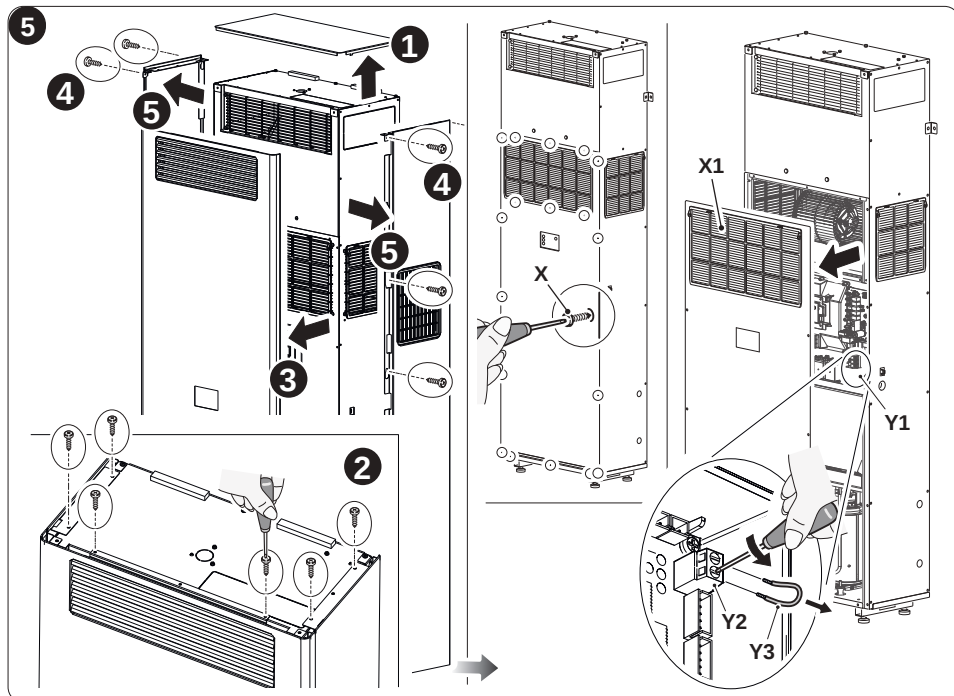
Handel als volgt om het apparaat te configureren voor de activering van een van de twee functies:

- Verwijder de bekledingspanelen, indien van toepassing. Verwijder de schroeven (X) van het voorpaneel (Fig. 5).
- Verwijder het voorpaneel (X1) (Fig. 5).
- Verwijder de meegeleverde jumper (Y3) uit de schroefklem (Y2) (Fig. 5).
- Sluit de schakelinrichting.
- Breng het voorpaneel van het toestel opnieuw aan. Deze ingang moet gecontroleerd worden door een droog contact.

De ingang moet aangestuurd worden door een spanningsloos contact, zonder potentiaal.



Gebruik geen kabels die langer zijn dan 10 meter.



2.5.2 -Configuratie Input setting

In de configuratie van geopend of gesloten contact toont het display **P2**.

Voer de eerder beschreven procedures uit om de gewenste configuratie in te stellen en kies tussen de parameter **nc** (gesloten contact) of **no** (geopend contact).

- Parameter **nc**- Normaal gesloten (standaardselectie): wanneer de contactschakelaar opent, voert het toestel de geselecteerde functie uit (aangegeven door parameter **PI**). Als het contact wordt gesloten, start het toestel opnieuw op in de vorige bedrijfsmodus.
- Parameter **no**- Normaal open: wanneer de contactschakelaar sluit, voert het toestel de geselecteerde functie uit (aangegeven door parameter **PI**). Als het contact wordt geopend, start het toestel opnieuw op in de vorige bedrijfsmodus.

2.5.3 -Configuratie meeteenheid van de temperatuur

In de configuratie van de meeteenheid van de temperatuur toont het display **P3**.

Voer de eerder beschreven procedures uit om de gewenste configuratie in te stellen en kies tussen de parameter **C** (metrisch stelsel) of **F** (imperiaal stelsel).

Configuratie van de meeteenheid met behulp van de afstandsbediening:

- a. Druk de toetsen **B6** en **B7** tegelijkertijd in.

De configuratie van de meeteenheid wordt opgeslagen in het toestel om de selectie te herstellen na een eventuele stroomonderbreking.

2.5.4 -Configuratie warmtepomp / alleen koud / alleen warm

In de configuratie van de werkwijze van de unit toont het display **P4**.

Om de machine in te stellen op een wijze dat hij zowel in koeling als in verwarming werkt, selecteer configuratie **"HP"** (heat pump).

Om de machine in te stellen op een wijze dat hij alleen in koeling werkt, selecteer configuratie **"CO"** (cooling only).

Om de machine in te stellen op een wijze dat hij alleen in verwarming werkt, selecteer configuratie **"HO"** (heating only).



Gebruik de noodafvoer wanneer de machine is ingesteld op de CO-modus.

3 - GEBRUIK

3.1 - WAARSCHUWINGEN



Laat de elektrische aansluiting van het apparaat verrichten door gespecialiseerd personeel dat aan de door de wet voorgeschreven bekwaamheden voldoet. De installatie-instructies zijn opgenomen in de specifieke paragraaf van deze handleiding.





De normale luchtstroom door de in- en externe roosters mag door geen enkel voorwerp of obstakel (meubels, gordijnen, planten, loof, luiken, enz.) worden verhinderd.



- **Plaats niets op de omkasting van de klimaatregelaar en ga er niet op zitten om ernstige schade aan de uitwendige onderdelen te vermijden.**
- **Schakel het apparaat onmiddellijk uit en koppel het van de elektrische voeding los als het water lekt. Neem vervolgens contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum.**
- **Tijdens het verwarmen zal de klimaatregelaar regelmatig het ijs verwijderen dat op de uitwendige warmtewisselaar ontstaat. In dit geval blijft de machine werken, maar stuurt ze geen warme lucht de ruimte in.**
Deze fase kan 3 tot 10 minuten duren.
- **Maak het luchtfilter regelmatig schoon zoals in de specifieke paragraaf (5.1.2) is beschreven.**



Het apparaat mag niet geïnstalleerd worden in ruimtes waar explosieve gassen ontstaan of een luchtvochtigheid of temperaturen die de maximale limieten beschreven in de installatiehandleiding overschrijden.

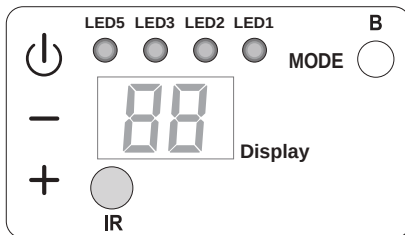
3.2 - BESCHRIJVING VAN HET SIGNALERINGSPANEEL

In het midden van het voorpaneel van het toestel bevindt zich het display van de machine met toetsen en leds waarvan de functies hieronder worden beschreven.

Knoppen

Druk eerst op een van de toetsen om het paneel in te schakelen alvorens de volgende handelingen uit te voeren.

- + Toename gewenste temperatuur (maximaal instelbare waarde 30°C/86°F).
- Afname gewenste temperatuur.
(minimaal instelbare waarde in verwarmingsmodus 16°C/61°F, in koelmodus 18°C/64°F).
- ⏻ Activering/deactivering (Stand-by) van de klimaatregelaar en selectie ventilatiesnelheid.
 - Korte aanraking om de minimale, medium, maximale of automatische ventilatiesnelheid te selecteren.
 - Lange aanraking voor activering/deactivering (Stand-by).



MODE Selectie werkmodus en instelling parameters

- Korte aanraking (langer dan 2 seconden) om de werkmodus ventilatie, koeling, verwarming te selecteren
- Lange aanraking om de parameterinstelling in te schakelen indien op Stand-by

+ en - Minstens 5 seconden gelijktijdig indrukken om de toetsenbordvergrendeling in/uit te schakelen

 en **MODE** Gelijktijdig en langdurig indrukken (minstens 5 seconden) om de signalering van vuil filter te resetten

Overige

IR Infrarood ontvanger

B Geluidssignaalinrichting

Leds

LED1: modusinstelling, rood of blauw

LED2: wireless verbindinginstelling, groen

LED3: geeft aan dat de elektrische verwarming werkt, oranje

LED5: timerinstelling, wit

WERKVOORWAARDEN	DISPLAY (wit)	LED2 wifi (groen)	LED1 mode (rood/ blauw)	LED5 timer (wit)
Stand-by	OFF	OFF	OFF	X
Koelmodus	18÷30°C/64÷86F	ON ^(*)	BLAUW	X
Verwarmingsmodus	16÷30°C/61÷86F	ON ^(*)	ROOD	X
Ontvochtigingsmodus	--	ON ^(*)	BLAUW	X
Ventilatiemodus	--	ON ^(*)	OFF	X
Automatische modus	A	ON ^(*)	X	X
Hoge ventilatorsnelheid	H1	ON [*]	X	X
Gemiddelde ventilatorsnelheid	ME	ON [*]	X	X
Lage ventilatorsnelheid	Lo	ON [*]	X	X
Automatische ventilatorsnelheid	Av	ON [*]	X	X
Timer ingeschakeld	X	ON ^(*)	X	ON
 Waarschuwing filter vuil*	F1	ON [*]	X	X



WERKVOORWAARDEN	DISPLAY (wit)	LED2 wifi (groen)	LED1 mode (rood/ blauw)	LED5 timer (wit)
Keypad vergrendeld	bl	ON*	X	X
Parameter configuratie muur hoog of muur laag	PD	OFF	OFF	OFF
Plafondinstallatie	uP	OFF	OFF	OFF
Vloerinstallatie	dD	OFF	OFF	OFF
Energy Boost/Inschakelen systeem	PI	OFF	OFF	X
Energy Boost contactopening (par. PI>0)	E	ON*	X	X
Systeem vrijgave contactopening (par. PI=0)	P	ON*	OFF	X
Input setting	P2	OFF	OFF	OFF
Opening contact Energy Boost/ System Enable	nc	OFF	OFF	OFF
Sluiting contact Energy Boost/ System Enable	no	OFF	OFF	OFF
Temperatuureenheid systeem	P3	OFF	OFF	X
Temperatuureenheid systeem Celsius	-C	OFF	OFF	X
Temperatuureenheid systeem Fahrenheit	-F	OFF	OFF	X
Configuratie-instelling	P4	OFF	OFF	X
Configuratie-instelling Warmtepomp	HP	OFF	OFF	X
Configuratie-instelling Alleen koelen	Co	OFF	OFF	X
Configuratie-instelling Alleen verwarmen	Ho	OFF	OFF	X
Input setting	PP	Knippert	OFF	OFF

Sleutel

* Reset zoals beschreven in paragraaf 3.2
 ON* Als wireless is aangesloten
 ON Geactiveerd

X
 OFF

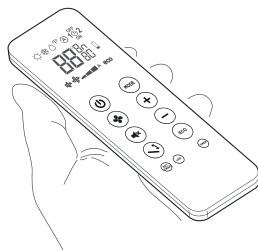
Doet er niet toe
 Uitgeschakeld



3.3 - GEBRUIK VAN DE AFSTANDSBEDIENING

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

- Maak het niet nat (reinig het niet met water en stel het niet aan weersinvloeden bloot).
- Laat het niet op de grond vallen of hard stoten.
- Stel het niet bloot aan direct zonlicht.



De afstandsbediening werkt alleen bij modellen met bekledingspanelen Unico Vertical (UNICO VERTICAL 35HP EVAN-EVANX). Bij inbouwmodellen (UNICO VERTICAL-NK 35HP EVAN-EVANX) wordt het toestel bediend met behulp van de thermostaten (verkrijgbaar als optionele kits).



- **De afstandsbediening werkt met infrarood.**
- **Zorg er tijdens het gebruik voor dat tussen de afstandsbediening en de klimaatregelaar geen obstakels aanwezig zijn.**
- **Als in de ruimte andere apparaten met een afstandsbediening gebruikt worden (tv, stereo-installaties, enz.) kan het verzonden signaal gestoord worden of verloren gaan.**
- **Elektronische en fluorescentielampen kunnen de verzending tussen de afstandsbediening en de klimaatregelaar storen.**
- **Haal de batterijen uit de afstandsbediening als deze lange tijd niet zal worden gebruikt.**
- **Het display van het apparaat schakelt uit als de afstandsbediening een aantal seconden niet gebruikt wordt. Druk op een willekeurige toets om het display weer in te schakelen.**

3.3.1 - De batterijen plaatsen (afb. 6)

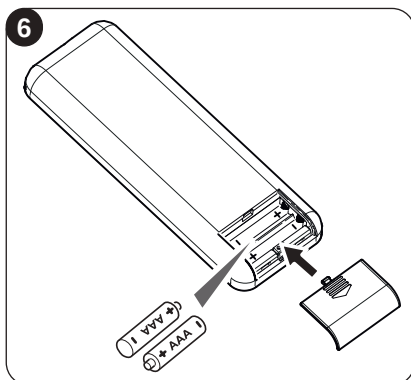
Om de batterijen correct te plaatsen:

- a. Verwijder het klepje van het batterijvak.
- b. Breng de batterijen in het specifieke vak aan volgens de aangegeven polariteit.



Houd u nauwgezet aan de polariteit die op de bodem van het batterijvak is aangegeven.

- c. Sluit het klepje goed af.



3.3.2 - Vervanging van de batterijen

Vervang de batterijen als het display van de afstandsbediening niet langer helder is of de instellingen van de klimaatregelaar niet langer met de afstandsbediening kunnen worden gewijzigd.



Gebruik altijd nieuwe batterijen en vervang ze allebei. Als oude batterijen worden gebruikt of batterijen van een ander type kan dit een slechte werking van de afstandbediening veroorzaken.

Voor de afstandsbediening zijn twee droge alkalinebatterijen vereist van 1,5V (AAA.LR03/) (afb. 6). Na het vervangen van de batterijen, de klok met de afstandsbediening regelen.



Uitgeputte batterijen moeten samen worden verwijderd en worden ingeleverd bij erkende afvalinzamelbedrijven of in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften worden afgevoerd.

- Als u de afstandsbediening enkele weken of meer niet gebruikt, de batterijen verwijderen. **Batterijlekkages kunnen de afstandsbediening beschadigen.**
- De gemiddelde levensduur van de batterijen, bij een normaal gebruik, is ongeveer zes maanden. Vervang de batterijen als u de “biep” voor de ontvangst van het commando niet meer hoort of als de indicator voor de overdracht op de afstandsbediening niet aangaat.



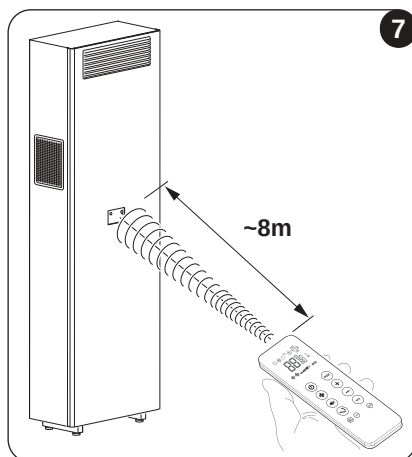
De batterijen niet laden of demonteren. De batterijen niet in het vuur werpen. Ze kunnen branden of ontploffen.



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.

3.3.3 - Positie van de afstandsbediening

- Houd de afstandsbediening in een positie waarin het signaal de ontvanger van het apparaat kan bereiken (maximumafstand circa 8 meter - met volle batterijen) (afb. 7). Door de aanwezigheid van obstakels (meubels, gordijnen, wanden enz.) tussen de afstandsbediening en het apparaat wordt het bereik van de afstandsbediening verminderd.

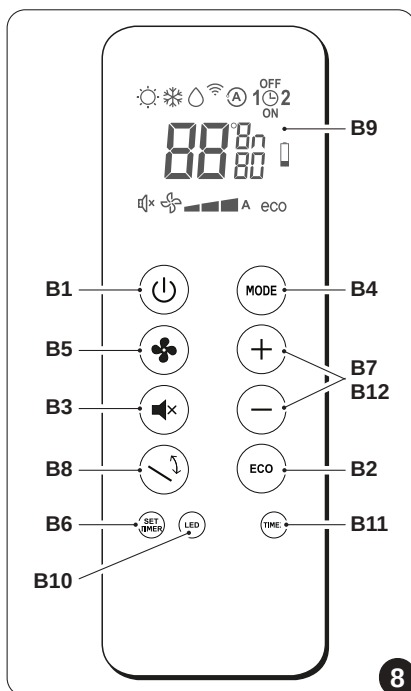


3.4 - BESCHRIJVING VAN DE AFSTANDSBEDIENING

De afstandsbediening fungeert als een interface tussen de gebruiker en de klimaatregelaar. Daarom is het heel belangrijk dat elke functie, het gebruik van de bedieningen en de weergegeven symbolen bekend is.

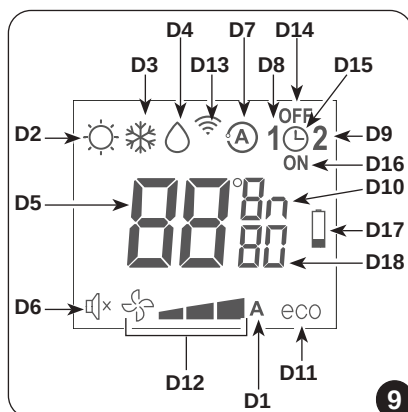
3.4.1 - Beschrijving van de toetsen van de afstandsbediening (afb. 8)

- B1** Activering/deactivering (stand-by) van de unit
- B2** Toets **ECONOMY/ECO**
- B3** Toets **SILENT**
- B4** Selectie werkwijze
- koeling > verwarming > ventilatie
> ontvochtiging > automatisch
- B5** Verhoging/verlaging ventilatorsnelheid
- B6** Instelling klok/programmering
- B7** Verhoging/verlaging gewenste temperatuur/klok/programmering
- B8** Activering/deactivering van het oscilleren van de luchtuitredeflap
- B9** Display
- B10** Activering/deactivering inschakeling display op machine
- B11** Activering/deactivering programma's
- B12** Selectie gewenste meeteenheid temperatuur °C / °F door de toetsen **B7** tegelijkertijd in te drukken

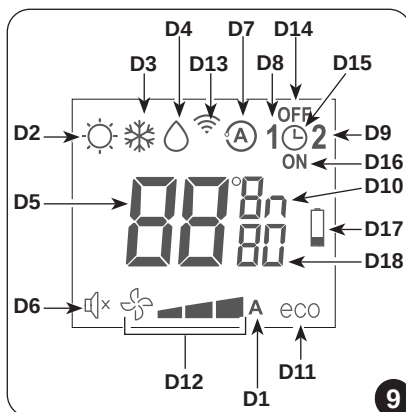


3.4.2 - Beschrijving van het display van de afstandsbediening (afb. 9)

- D1** Aanduiding ventilatorsnelheid of automatische werking (AUTO)
- D2** Verwarming
- D3** Koeling
- D4** Ontvochtiging
- D5** Gewenste temperatuur/klok/programmering
- D6** Nachtfunctie (SILENT)
- D7** Automatische functie
- D8** Programma 1
- D9** Programma 2
- D10** Temperatuurindicator/klok



- D11** Functie ECO geactiveerd
- D12** Ventilatiesnelheid minimum - medium - maximum
- D13** Commando wordt verzonden
- D14** Instelling uitschakeltijd programma
- D15** Instelling klok/programma
- D16** Instelling inschakeltijd programma
- D17** Signalering batterij ontladen
- D18** Timer minuten



3.5 - BESCHRIJVING VAN DE FUNCTIES VAN DE KLIMAATREGELAAR

3.5.1 - Algemene inschakeling en beheer van de werking

- De afstandsbediening kan gebruikt worden om de installatie te beheren. Richt de voorkant van de afstandsbediening naar het paneel van het apparaat om commando's naar de klimaatregelaar te sturen. Het apparaat laat een geluidssignaal horen om te bevestigen dat het commando is ontvangen.
- De commando's kunnen worden verzonden vanaf een maximumafstand van ongeveer 8 meter (met volle batterijen).

3.5.2 - Toets ECO

- Met een druk op de toets **B2** op de afstandsbediening wordt de energiespaarfunctie geactiveerd. Deze functie optimaliseert automatisch de functies van de machine op het display wordt het symbool **D11** weergegeven.

3.5.3 - In-/uitschakeling van het apparaat

- Activeer/deactiveer (stand-by) de klimaatregelaar met een druk op de knop **B1** op de afstandsbediening. Het besturingssysteem van de unit is voorzien van een geheugen, zodat de instellingen niet verloren gaan wanneer het apparaat wordt uitgeschakeld.



Als het apparaat lange tijd niet gebruikt zal worden, moet het met de hoofdschakelaar worden uitgeschakeld door de hoofdschakelaar of worden afgekoppeld door de stekker uit het stopcontact te halen.

3.5.4 - Werking "Koeling"

- Door deze werkwijze in te stellen, ontvochtigt en koelt het apparaat de omgeving.
- Activeer deze werkwijze door meerdere keren op de toets **B4** op de afstandsbe-



diening te drukken tot het symbool **D3** op het display van de afstandsbediening weergegeven wordt.

- In deze werkwijze kunnen de gewenste temperatuur en de ventilatorsnelheid worden ingesteld.
- Drie minuten (maximale tijd) na de activering van de werkwijze gaat de compressor van start en begint het apparaat koude lucht af te geven.

3.5.5 - Werking enkel “Ontvochtiging”

- Door deze werkwijze in te stellen, ontvochtigt het apparaat de omgeving. De activering van deze functie is bijzonder nuttig in het voor- en naseizoen, d.w.z. op (bijvoorbeeld regenachtige) dagen met een aangename temperatuur, maar met een dergelijk hoge luchtvochtigheid dat een bepaald ongemak ervaren wordt.
- In deze werkwijze worden de instelling van de omgevingstemperatuur en de instelling van de ventilatorsnelheid, die altijd minimum is, genegeerd.
- Iedere aanduiding van de temperatuur en van de ventilatorsnelheid verdwijnt vervolgens van het display van de afstandsbediening en van het bedieningspaneel.
- Activeer deze werkwijze door meerdere keren op de toets **B4** op de afstandsbediening te drukken tot het symbool **D4** en het symbool automatische ventilatie **D1** (ventilator plus eerste streepje) op het display van de afstandsbediening weergegeven worden.
- In deze werkwijze is het normaal dat het apparaat onderbroken werkt.

3.5.6 - Werking enkel “Ventilatie”

- In deze werkwijze voert het apparaat geen enkele ingreep uit op de temperatuur of de vochtigheid van de lucht in de ruimte.
- Activeer deze werkwijze door meerdere keren op de toets **B4** op de afstandsbediening te drukken tot het symbool van de automatische ventilatie **D1** (ventilator plus eerste streepje) op het display van de afstandsbediening weergegeven wordt.

3.5.7 - Werking enkel “Welzijn” (automatisch)

- In deze werkwijze worden de temperatuur van de installatie en de ventilatorsnelheid automatisch geregeld (met uitzondering van de werking “ontvochtiging”) naar aanleiding van de temperatuur in de ruimte en de ingestelde gewenste temperatuur.
- Activeer deze werkwijze door meerdere keren op de toets **B4** op de afstandsbediening te drukken tot het symbool **D7** op het display weergegeven wordt.

3.5.8 - Werking “Verwarming”

- Door deze werkwijze in te stellen, verwarmt het apparaat de omgeving. Deze functie is uitsluitend beschikbaar voor modellen met warmtepomp (HP).
- Activeer deze werkwijze door meerdere keren op de toets **B4** op de afstandsbediening te drukken tot het symbool **D2** op het display van de afstandsbediening weergegeven wordt.
- In deze werkwijze kunnen de gewenste temperatuur en de ventilatorsnelheid



worden ingesteld. Drie minuten (maximale tijd) na de activering van de werkwijze gaat de compressor van start en begint het apparaat warmte af te geven.



Het apparaat zal de warmtewisselaar regelmatig ontdooien. Gedurende deze fase stuurt de klimaatregelaar geen warme lucht de ruimte in, ook al blijven de inwendige onderdelen ingeschakeld, met uitzondering van de ventilator van de omgevingslucht.

Bij een lage buitentemperatuur kan een vertraging optreden bij de overschakeling van de minimumsnelheid naar de medium- of maximumsnelheid wanneer het signaal met de afstandsbediening wordt gezonden.

Na de uitschakeling van de unit blijft de interne ventilator nog een aantal seconden werken.

Vervolgens wordt de ventilator uitgeschakeld.



Als het toestel is uitgerust met een elektrisch verwarmingselement, wordt dit automatisch geactiveerd als back-up warmtebron voor de compressor bij lage buitentemperaturen.

De schakeltemperatuur bij elektrische back-upverwarming bedraagt standaard 4°C buiten. De waarde kan worden gewijzigd tussen -15°C en 13°C door een bevoegde TC. Als de elektrische verwarmers werkt, brandt er een oranje indicatie (LED3) op het bedieningspaneel.

3.5.9 -Regeling van de ventilatorsnelheid

- De ventilatorsnelheid kan geregeld worden met de toets **B5** (op de afstandsbediening).
- De snelheid wijzigt volgens de onderstaande volgorde door meerdere keren op de toets te drukken:
Laag > Medium > Hoog > Automatisch.
- Hoe hoger de ingestelde snelheid, hoe hoger het rendement van de machine, maar hoe lager de geruisloosheid ervan.
- De microprocessor in de machine regelt automatisch de snelheid wanneer de snelheid Automatisch is ingesteld. Hoe groter het verschil in de gemeten omgevingstemperatuur en de ingestelde temperatuur, hoe langer de hoge snelheid ingeschakeld blijft.
- De snelheid wordt automatisch verlaagd naarmate de omgevingstemperatuur de ingestelde temperatuur bereikt.
- In de werkwijze ontvochtiging kan de snelheid niet geregeld worden aangezien het apparaat uitsluitend op de lage snelheid kan werken.



3.5.10 - Toets SILENT

- Activeer deze werkwijze door op de toets **B3** op de afstandsbediening te drukken, op het display wordt het symbool **D6** weergegeven.
- Activeer de functie **SILENT** voor meerdere resultaten:
 - graduele verhoging van de ingestelde temperatuur in koeling
 - graduele verlaging van de ingestelde temperatuur in verwarming (enkel modellen HP)
 - verlaging van het geluidsniveau van het apparaat
 - afname van de ventilatiesnelheid
- Voor de activering van de functie **SILENT** moeten eerst de werkmodus en de gewenste temperatuur geselecteerd worden en moet vervolgens de functie **SILENT** geactiveerd worden door op de toets **B3** te drukken.
- De afname van het geluid heeft een optimalisering van het geluid en van het koel-/verwarmingsvermogen van de machine tot gevolg. Als het koel-/verwarmingsvermogen op bepaalde momenten onvoldoende is, deactiveer dan de functie **SILENT**.

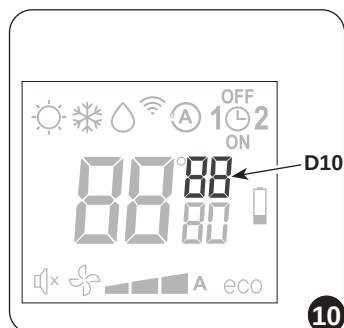
3.5.11 - Instelling van de timer

- De logica van het apparaat biedt de gebruiker de mogelijkheid om gebruik te maken van twee verschillende timerprogramma's (zie de paragraaf 3.5.14) aan de hand waarvan het apparaat op naar wens ingestelde tijdstippen kan worden geactiveerd en gedeactiveerd (zo kan het bijvoorbeeld vlak voor uw thuiskomst worden ingeschakeld, zodat u een aangename temperatuur in uw woning aantreft).
- Stel eerst de juiste tijd in (zie de paragraaf 3.5.13) en vervolgens de timer op de gewenste tijdstippen als u deze functies wilt gebruiken.

3.5.12 - Instelling van de klok en de timer

Ga als volgt te werk om de tijd in te stellen met de afstandsbediening (afb.10):

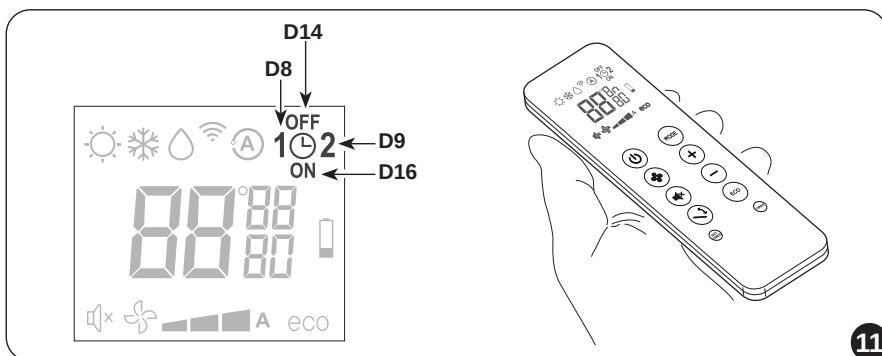
- Druk op de toets **B6** (SET TIMER) tot op het display de uren **h** (D10) worden aangegeven
- Stel de uren in met de toetsen **B7** (+ en -).
- Druk op de toets **B6** tot op het display de minuten **m** (D10) worden aangegeven.
- Stel de minuten in met de toetsen **B7** (+ en -).
- Sla de tijd op met een druk op de toets **B6** en ga verder met het programmeren van de timer.



3.5.13- Instelling van de timertijden (PROGR. 1 en PROGR. 2)

Het is mogelijk om een van de twee of de beide timerprogramma's in te stellen. Stel de tijden voor de activering en deactivering van het apparaat in de twee programma's in met de afstandsbediening en ga als volgt te werk (afb.11):

- a. Druk een of meerdere keren op de toets **B6** (SET TIMER) tot op het display het symbool **1** (D8) (inschakeltijd 1e programma) en het symbool **ON** (D16) weergegeven worden.
- b. Verhoog of verlaag met de toetsen **B7** (+ en -) het tijdstip waarop de klimaatregelaar ingeschakeld moet worden.
De toetsen **B7** (+ en -) wijzigen de instelbare tijd met stappen van 30 minuten.
- c. Druk een tweede keer op de toets **B6** (SET TIMER) tot op het display het symbool **1** (D8) (uitschakeltijd 1e programma) en het symbool **OFF** (D14) weergegeven worden.
- d. Verhoog of verlaag met de toetsen **B7** (+ en -) het tijdstip waarop de klimaatregelaar uitgeschakeld moet worden. De toetsen **B7** (+ en -) wijzigen de instelbare tijd met stappen van 30 minuten.
- e. Druk opnieuw op de toets **B6** (SET TIMER). Op het display worden het symbool **2** (D9) (inschakeltijd 2e programma) en het symbool **ON** (D16) weergegeven.
- f. Verhoog of verlaag met de toetsen **B7** (+ en -) het tijdstip waarop de klimaatregelaar ingeschakeld moet worden.
De toetsen **B7** (+ en -) wijzigen de instelbare tijd met stappen van 30 minuten.
- g. Druk opnieuw op de toets **B6** (SET TIMER) tot op het display het symbool **2** (D9) (uitschakeltijd 2e programma) en het symbool **OFF** (D14) weergegeven worden.
- h. Verhoog of verlaag met de toetsen **B7** (+ en -) het tijdstip waarop de klimaatregelaar uitgeschakeld moet worden. De toetsen **B7** (+ en -) wijzigen de instelbare tijd met stappen van 30 minuten.
- i. Hervat de normale werking door een of meerdere keren op de toets **B6** (SET TIMER) te drukken tot de symbolen behorende bij deze instellingen van het display verdwijnen.



3.5.14- Activering en deactivering van de timer

Als de timerprogramma's ingesteld zijn, kunnen ze naar gelang de behoefte geactiveerd of gedeactiveerd worden. De activering van een van de twee of beide programma's betreffen. Elke keer dat u op de knop **B11** (activering van de programma's drukt) wijzigt de situatie als volgt:

- Activering 1e programma.
- Activering 2e programma.
- Activering 1e en 2e programma.
- Deactivering van de beide programma's.

3.5.15- Reset van alle functies van de afstandsbediening

Door de batterijen te vervangen of door deze ook enkele ogenblikken te verwijderen, worden alle instellingen van de afstandsbediening gereset. Door dit te doen worden alle tijdstellingen van de timer, die in de afstandsbediening opgeslagen zijn, geannuleerd en herstelt de afstandsbediening alle fabrieksinstellingen.

3.5.16- Beheer van het apparaat als de afstandsbediening niet beschikbaar is

Mocht de afstandsbediening zoek raken, de batterijen leeg raken of mocht de afstandsbediening slecht werken, dan kan men de klimaatregelaar laten werken met de toetsen op de machine.

3.6 - ADVIES VOOR 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).
- De banen van de luchtstroming van de unit niet verstoppert (inlaat en uitlaat); hierdoor vermindert het rendement, het apparaat werkt niet correct en onherroepelijke storingen kunnen optreden.

4 - FUNCTIES EN ACCESSOIRES

4.1 - WIFI

De unit is gereed gemaakt voor de verbinding via app. Raadpleeg voor meer informatie over het gebruik van de app [Wifi Handleiding](#).

4.1.1 -Verbinding apparaat

- Sluit het apparaat aan op het stopcontact en zet de airconditioner op stand-by.
- Druk op de afstandsbediening 6 keer op de toets **B10**.
- De unit laat een pieptoon horen en het display toont **RP**.



4.1.2 -Installatie app

- Open respectievelijk "App Store" of "Google Play".
- Zoek de applicatie "OS Home" of scan de QR-code.
- Download de applicatie.



De APP kan zonder mededeling worden geüpdatet. Controleer de compatibiliteit met het besturings-systeem van het apparaat voordat de app wordt geïnstalleerd.



Houd de APP altijd geüpdatet tot de meest recente versie. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor problemen die worden veroorzaakt door de internetverbinding, de wifi-router en intelligente apparaten. Neem voor assistentie contact op met de oorspronkelijke leverancier.

4.1.3 -Registratie app



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

- Controleer of het apparaat verbonden is met een wifi-router.
- Klik op "Een nieuw account aanmaken".
- Voer uw e-mailadres in en klik vervolgens op "controlecode ontvangen".
- Voer de controlecode in die naar het eerder opgegeven e-mailadres is gezonden. Klik op "Controlecode opnieuw verzenden" als de e-mail na 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.

- Stel het wachtwoord in.

Als men al een account heeft, handel dan als volgt:

- Klik op "Inloggen".
- Voer het eigen e-mailadres en wachtwoord in.
- Klik op "Aanmelden".

4.1.4 -Gebruik app

Handel als volgt om het gewenste apparaat toe te voegen:

- Klik op "**Apparaat toevoegen**" of op "+" rechtsboven.
- Selecteer het apparaat UNICO VERTICAL met behulp van de categorie in de lijst.
- Controleer of het apparaat met het te gebruiken wifi-netwerk verbonden is.





Als een ander wifi-netwerk het configuratieproces stoort, moet u het van uw apparaat verwijderen.

- d. Sluit de voedingskabel van het apparaat aan op het stopcontact; activeer vervolgens de “Wifi”-functie zoals eerder is beschreven.
- e. Als het controlelampje van de “Wifi”-functie knippert op het apparaat, druk dan op “**snel knipperen controlelampje bevestigen**”.
- f. Voer het wachtwoord in van het wifi-netwerk dat gebruikt wordt en verbind het apparaat door op “**Volgende**” te klikken.
- g. Wacht tot het apparaat verbonden is.



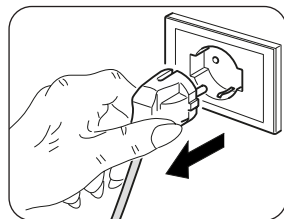
Controleer of de naam van het wifi-netwerk en het wachtwoord uitsluitend cijfers en letters (en dus geen speciale tekens) bevat als de verbinding mislukt. Probeer opnieuw de punten “d”, “e” en “f” uit te voeren.

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

5 - REINIGING EN ONDERHOUD



Alvorens onderhoud of reinigingen uit te voeren, steeds controleren of de installatie met de afstandsbediening werd uitgeschakeld en of de stekker uit het contact werd getrokken (of de algemene scheidingschakelaar opwaarts op “0” OFF werd gezet).



De metalen delen van de unit niet aanraken wanneer de luchtfilters worden verwijderd. Ze zijn zeer scherp. Risico op snijwonden.

5.1 - REINIGING

5.1.1 - Reiniging van het apparaat en 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.

Zuig de ruimte tussen het intrederooster en de luchtintrede schoon.



Gebruik geen antistatische of chemisch behandelde doek om het apparaat te reinigen. Gebruik geen benzine, oplosmiddelen, polijstpasta of soortgelijke middelen.



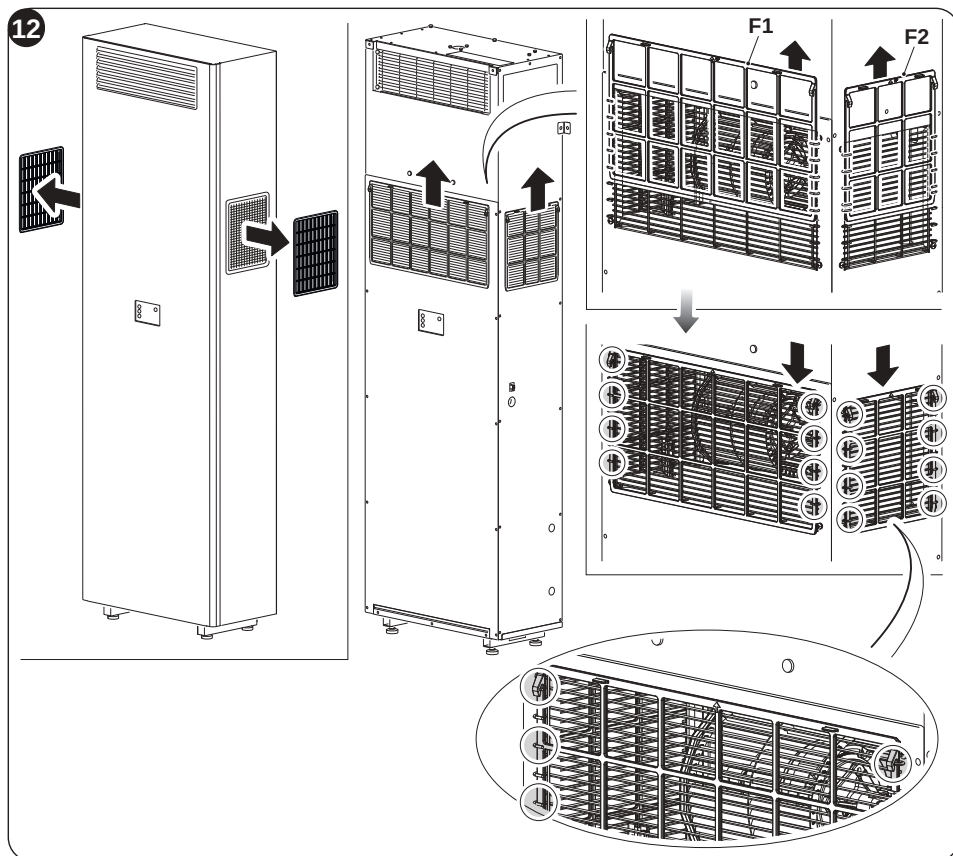
Deze producten kunnen de pvc oppervlakken vervormen of breuken veroorzaken.

5.1.2 -Reiniging van het luchtfilter

Reinig het luchtfilter regelmatig om een doeltreffende filtering van de interne lucht en een goede werking van uw klimaatregelaar te waarborgen.

Het luchtfilter is aan de bovenkant van het apparaat aangebracht.

- Schakel het toestel uit.
- Scheid het apparaat af van de elektrische voeding.
- Til het voorpaneel (F1) omhoog, indien van toepassing, en til de zijpanelen (F2) van de filters uit hun behuizing (Fig. 12).
- Was het filter en laat het perfect drogen.
- Breng het voorpaneel (F1) opnieuw aan, indien van toepassing, en de zijpanelen (F2) van de filters. Voor het UNICO VERTICAL-NK 35HP EVAN-EVANX-toestel, plaats de rand achteraan van het filter in het rooster (Fig. 12).



Om de signalering **vuil filter** te wissen, druk dan nadat de klimaatregelaar op de netspanning aangesloten is minstens 5 seconden gelijktijdig op de toetsen **Stand-by** en **MODE** die op het bedieningspaneel aanwezig zijn.

Op deze wijze wordt de signalering van vuil filter gewist en wordt de betreffende telling gereset.



Gebruik het toestel niet zonder filter of als het filter beschadigd is.

5.2 - ONDERHOUD

Als de apparatuur lange tijd niet gebruikt zal worden, handel dan als volgt:

- a. Stop de klimaatregelaar en scheid de voeding af.
- b. Verwijder de batterijen uit de afstandsbediening.



Probeer nooit om de apparatuur zelfstandig te repareren.

5.2.1 -Periodiek onderhoud

De klimaatregelaar is op dusdanige wijze ontwikkeld dat het normale onderhoud tot een minimum is beperkt.

Het normale onderhoud bestaat uitsluitend uit de volgende reinigingswerkzaamheden:

- Het omgevingsluchtfilter elke 2 weken reinigen of wassen of elke keer dat de rode led gaat branden (de gebruiker kan deze handeling verrichten zoals is beschreven in de gebruikershandleiding).
- Inspecteer en reinig de koelspiralen en het condensatiebeheersysteem minstens één keer per jaar.
- Onderhoud moet worden uitgevoerd door ervaren technici.



De installateur moet al het verpakkingsmateriaal opruimen en met een vochtige doek alle sporen van stof of vuil tijdens de montage te verwijderen. Het is ook aan te raden om de eindgebruiker uit te leggen hoe het systeem werkt, hem te laten zien hoe de luchtfilters verwijderd en gereinigd moeten worden en hem vervolgens vertrouwd te maken met de installatie- en bedieningsinstructies.

5.2.2 -Afvoer van condenswater in geval van nood

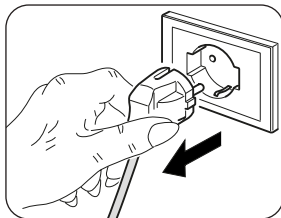
De klimaatregelaar stopt en geeft alarmcode 20 weer op het display van het voorpaneel van de machine als het systeem voor de verwerking van condenswater storingen vertoont.



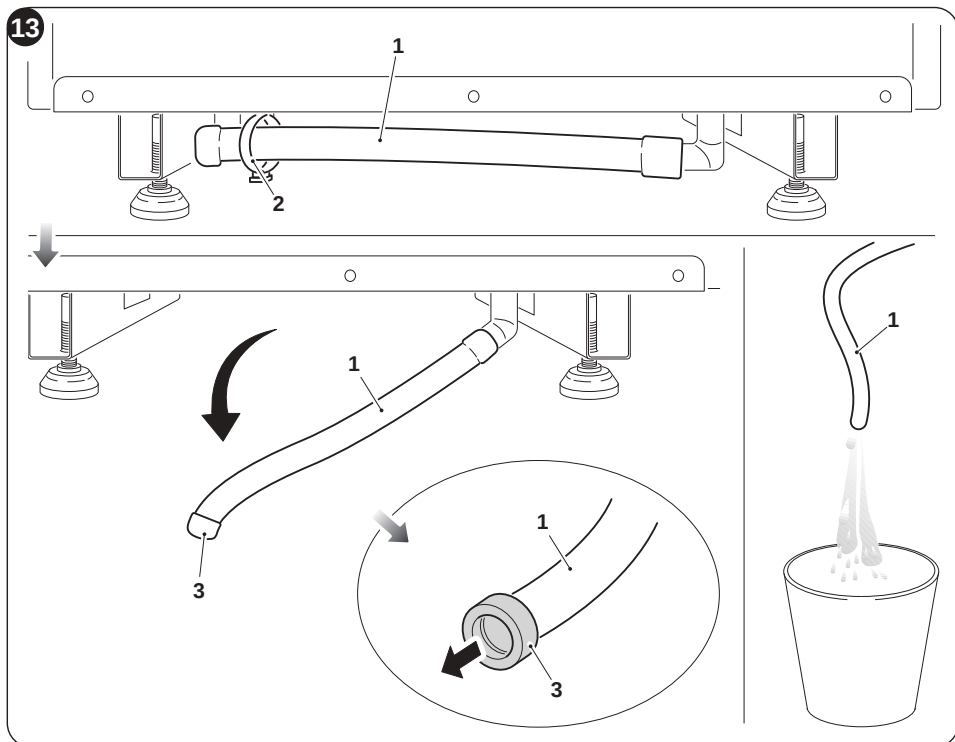
Voer het water af volgens de hierna beschreven eenvoudige handelingen wanneer u op de tussenkomst van het servicecentrum wacht en het apparaat tijdelijk wilt laten werken.



Controleer, voordat u de handelingen verricht, of de installatie met de afstandsbediening is uitgeschakeld en of de stekker uit het stopcontact is verwijderd (of de voorgeschakelde hoofdafschneider op "0" OFF is geplaatst).



- Trek lichtjes aan de buis (1) om hem uit de kabelklem (2) onder de machinebasis te halen.
- Plaats een grote bak, draai de slang (1) en plaats deze bovenop de bak.
- Verwijder de dop (3) en laat het water eruit lopen.
- Zodra de storing is verholpen, sluit het servicecentrum het afvoerkanaal weer.





5.3 - DIAGNOSE, ALARMEN EN PROBLEMEN

5.3.1 - Storingsdiagnose

Het is heel belangrijk dat de gebruiker problemen of storingen kan herkennen die van de normale werking van het apparaat afwijken.

De meest voorkomende storingen kan de gebruiker zelf eenvoudig oplossen (zie de paragraaf 5.3.4: Storingen en oplossingen).



Voor alle andere signaleringen (zie de paragraaf: 5.3.3) moet altijd contact worden opgenomen met de technische assistentie



Elke vorm van garantie vervalt bij elke poging tot reparatie die door onbevoegd personeel wordt verricht.

5.3.2 -Functionele aspecten die niet als storingen moeten worden beschouwd

Tijdens de normale werking kan het volgende voorvallen:

- a. **De compressor start niet voordat een bepaalde tijd (ongeveer drie minuten na de vorige stop) is verstreken.**
 - In de werkingslogica van het apparaat is een vertraging tussen de stop van de compressor en een daaropvolgende inschakeling voorzien, zodat de compressor tegen herhaaldelijke activeringen wordt beschermd.
- b. **Bij apparaten met warmtepomp kan het zijn dat de warme lucht tijdens de verwarming pas een aantal minuten na de inschakeling van de compressor afgegeven wordt.**
 - Tijdens de eerste minuten werking zou immers te koude lucht de ruimte ingeblazen kunnen worden (die de aanwezige mensen zou kunnen hinderen) omdat het apparaat nog niet op vol vermogen werkt als de ventilator samen met de compressor ingeschakeld wordt.
- c. **In geval van een stroomonderbreking verschijnt alarmcode 08 of 50.**

5.3.3 -Alarmen paneel

Neem contact op met een servicecentrum van Olimpia als een van de alarmen langer dan drie minuten weergegeven wordt.

Foutcode op het display	Beschrijving alarm
1	Temperatuursonde buitenlucht defect
2	Temperatuursonde externe batterij defect
3	Temperatuursonde aanvoer defect



Foutcode op het display	Beschrijving alarm
4	Beveiliging hoge temperatuur vermogenskaart
5	Communicatieprobleem interne en externe logicakaarten
6	De compressor heeft een afwijkende start (verlies van fase, omgekeerde rotatie)
7	Verlies rotatiesnelheid compressor
8	Defect vermogenskaart
9	Stroomstoring
10	Temperatuur externe batterij te hoog (in heating)
11	Afwijkende zero-crossing interne ventilatormotor
12	Defect EEprom externe logica
13	Beveiliging aanvoertemperatuur te hoog
14	Temperatuursonde binnenomgeving defect
15	Interne batterijsensor defect
16	Beveiliging temperatuur interne batterij te laag (in cooling)
17	Beveiliging temperatuur interne batterij te hoog (in heating)
18	Fout snelheid feedback externe ventilatormotor
19	Fout snelheid feedback interne ventilatormotor
20	Alarm waterpeil
21	Defect EEprom interne logica
22	Stroom compressor niet geschikt
24	Buitenomgevingstemperatuur te hoog om in heating te werken
25	Binnenomgevingstemperatuur te laag om in cooling te werken
26	Defect communicatie tussen interne logicakaart en driver
27	Te hoge spanning bus kaart driver
28	Te lage spanning bus kaart driver
30	Beveiliging stroom naar compressor
31	Beveiliging wisselspanning te hoog of te laag externe kaart
32	Beveiliging wisselstroom externe kaart
33	Beveiliging gelijkspanning bus te hoog of te laag
34	Defect communicatie kaart driver en display



5.3.4 -Storingen en oplossingen

Slechte werking	Oorzaak	Mogelijke oplossing
Het apparaat start niet	Stroomonderbreking	Wacht tot de stroom is hersteld.
	De unit is van de stroom ontkoppeld.	Controleer of de stekker in het stopcontact zit.
	De zekering is onderbroken of de magnetothermische schakelaar is geactiveerd.	De zekering vervangen of de magnetothermische schakelaar herstellen.
	De batterijen van de afstandsbediening kunnen uitgeput zijn.	De batterijen vervangen.
	Het uur ingesteld met de timer kan verkeerd zijn.	Wachten of de instelling van de timer annuleren.
Het apparaat koelt/verwarmt niet voldoende	Verkeerde temperatuurinstelling.	Stel de juiste temperatuur in. Raadpleeg voor de procedure het hoofdstuk "Gebruik van de afstandsbediening".
	De luchtfilter is vuil.	Het luchtfilter reinigen.
	De deuren en vensters zijn open.	De deuren en vensters sluiten.
	De luchtinlaat- of uitlaatoeningen van de binnenunit of buitenunit zijn geblokkeerd.	Verwijder de verstopping en start opnieuw het apparaat.
	De beveiliging van 3 minuten van de compressor is geactiveerd.	Wachten.
	Het apparaat is ingesteld in de koelmodus of de verwarmingsmodus.	Controleer de geactiveerde modus op het display van de afstandsbediening.
Het apparaat werkt maar het paneel (2) is nog steeds uit.	Het display is ingesteld op uitgeschakeld.	Activeer het display opnieuw met de afstandsbediening.
Het apparaat werkt maar de knoppen van het paneel (2) werken niet.	De toetsenbordvergrendeling is actief.	Schakel de toetsenbordvergrendeling uit vanaf het signaleringspaneel.
Het toestel verwarmt niet.	Alarmcode 5 of 31 verschijnt op het display van het toestel.	Controleer of de voorkant en de bovenkant van het toestel niet bedekt of geblokkeerd zijn.
 Als de storing niet is opgelost, contact opnemen met het dichtstbijzijnde servicecentrum. Gedetailleerde informatie verstrekken over de storing en het model van de apparatuur.		



OLIMPIA SPLENDID spa
via Industriale 1/3
25060 Cellatica (BS)
www.olimpiasplesndid.it
info@olimpiasplesndid.it

I dati tecnici e le caratteristiche
estetiche dei prodotti possono subire
cambiamenti. Olimpia Splendid
si riserva di modificarli in ogni momento
senza preavviso.