

INLEIDING

Dank u voor het kiezen van een De' Longhi product. Neem enkele minuten de tijd voor het lezen van deze gebruikshandleiding. Zo vermijdt u gevaarlijke situaties en schade aan het apparaat.

In deze handleiding gebruikte symbolen

Belangrijke waarschuwingen hebben de hieronder vermelde symbolen. Deze waarschuwingen moeten strikt in acht genomen worden.

Niet-inachtneming van bovenvermelde aanwijzingen kan elektrische schokken, ernstig letsel, brandwonden, brand of schade aan het apparaat veroorzaken.



Gevaar!

De veronachtzaming kan oorzaak zijn, of is oorzaak, van letsel door elektrische schokken die levensgevaarlijk zijn.



Let op!

De veronachtzaming kan de oorzaak zijn, of is de oorzaak, van letsel of beschadiging van het apparaat.



Nota Bene:

Dit symbool geeft tips en belangrijke informatie voor de gebruiker aan.

Problemen en reparaties

Ga voor eventuele reparaties altijd en uitsluitend naar de door de fabrikant geautoriseerde technische servicecentra. Eis altijd dat er originele reserveonderdelen worden gebruikt. Door niet gekwalificeerde personen uitgevoerde reparaties kunnen gevaarlijk zijn en doen de garantie vervallen.

WAARSCHUWINGEN

Fundamentele waarschuwingen inzake de veiligheid

Gebruik de lokale plaatselijke airconditioner alleen zoals aangegeven in deze handleiding. Deze instructies omvatten niet elke mogelijke omstandigheid en situatie die zich kan voordoen. Gebruik altijd uw gezond verstand en wees voorzichtig bij de installatie, bij het gebruik en bij de opslag van elk huishoudelijk apparaat. Dit apparaat is vervaardigd voor het conditioneren van een huishoudelijke omgeving, het mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt.



Let op!

FUNDAMENTELE WAARSCHUWINGEN VOOR DE VEILIGHEID:

- Dit apparaat mag niet gebruikt worden door personen (inclusief kinderen) met

lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperkingen of met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan of instructies hebben ontvangen inzake het veilige gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Houd kinderen onder toezicht en zorg ervoor dat ze niet met het apparaat spelen.

- Plaats geen zware of warme voorwerpen op het apparaat.



Gevaar! Aangezien het apparaat op elektriciteit werkt, is het belangrijk zich aan de volgende veiligheidswaarschuwingen te houden:

- Het is gevaarlijk de kenmerken van het apparaat op enigerlei wijze te veranderen.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd met inachtneming van de nationale wetgeving inzake elektrische installaties.
- Benader voor eventuele reparaties altijd en uitsluitend de door de fabrikant geautoriseerde technische servicecentra. Reparaties uitgevoerd door onbekwame personen kunnen gevaarlijk zijn.
- Dit apparaat moet worden aangesloten op een werkend aardingssysteem. Laat de elektrische installatie controleren door een gekwalificeerde elektricien.
- Vermijd het gebruik van verlengkabels voor de elektrische voedingskabel.
- Haal de stekker uit het contact vóór elke reinigings- of onderhoudshandeling.
- Trek niet aan de elektrische voedingskabel om het apparaat te verplaatsen.
- Installeer het apparaat niet in een omgeving waar de lucht gas, olie of zwavel kan bevatten of in de nabijheid van warmtebronnen.
- Indien de voedingskabel is beschadigd, moet deze worden vervangen door de fabrikant of door zijn technische servicecentra, zodat elk risico wordt voorkomen.
- Gebruik het apparaat niet in vochtige ruimtes zoals badkamers of wasruimtes.

ALLEEN VOOR DE EUROPESE MARKT:

- Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperkingen of met

onvoldoende ervaring en kennis, mits ze onder toezicht staan of instructies hebben ontvangen inzake het veilige gebruik van het apparaat en ze de betrokken gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. De door de gebruiker uit te voeren handelingen voor reiniging en onderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen, tenzij ze ouder zijn dan 8 jaar en onder toezicht handelen. Houd het apparaat en diens snoer buiten het bereik van kinderen jonger dan 8 jaar.



Nota Bene:

- Reinig het luchtfilter tenminste eens per week.
- Tijdens transport moet het apparaat in verticale positie staan of op een zijde liggen. Alvorens het te vervoeren, moet het water volledig uit het apparaat verwijderd worden. Wacht na een transport tenminste 1 uur alvorens het apparaat in te schakelen.
- Bedek het apparaat niet met plastic zakken bij het opbergen.
- De gebruikte verpakkingsmaterialen zijn recycleerbaar. Daarom wordt het aangeraden deze te verwijderen in de speciale containers voor gescheiden inzameling.
- Lever de plaatselijke airconditioner aan het einde van de levensduur in bij speciale verzamelcentra.



Verifieer op het typeplaatje welk soort koelgas in uw apparaat wordt gebruikt.

Specifieke waarschuwingen voor apparaat met koelgas R410A

R410A is een koelgas dat voldoet aan de EG-verordeningen inzake ecologie. Het koelcircuit van het apparaat mag niet worden doorboord.

Informatie inzake het milieu: Deze unit bevat gefluoreerde gassen met broeikaseffect die vallen onder het Protocol van Kyoto. De onderhouds- en afvoerwerkzaamheden mogen alleen door gekwalificeerde personen worden uitgevoerd (R410A, GWP=2088).

Specifieke waarschuwingen voor apparaat met koelgas R290

- Lees de waarschuwingen aandachtig.
- Gebruik voor het ontdooiingsproces en voor de reiniging van het apparaat alleen instrumenten die door de fabrikant worden aanbevolen.

- Het apparaat mag niet in een omgeving worden geplaatst met continu werkende ontstekingsbronnen (bijvoorbeeld: open vuur, functionerende apparaten op gas of elektriciteit).
- Niet doorboren en niet verbranden.
- De koelgassen kunnen reukloos zijn.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd, gebruikt en bewaard in een omgeving met een oppervlakte groter dan 15 m².
- Dit apparaat bevat 285 g koelgas R290.
- R290 is een koelgas dat voldoet aan de Europese richtlijnen inzake het milieu. Doorboor geen enkel onderdeel van het koelcircuit.
- Installatie, werking of opslag van het apparaat in een niet geventileerde ruimte moet zo worden uitgevoerd dat stagnatie van eventuele lekkage van koelgas wordt voorkomen in verband met brand- of explosiegevaar als gevolg van ontsteking van het koelgas door elektrische kachels, fornuizen of andere ontstekingsbronnen.
- Het apparaat moet zodanig worden bewaard dat mechanische defecten worden voorkomen.
- De personen die werken aan of reparaties uitvoeren op een koelcircuit moeten in het bezit zijn van de betreffende certificatie die door een bevoegde instelling is afgegeven; deze certificatie moet verklaren dat de persoon de koelgassen kan hanteren in overeenstemming met een beoordelingsvoorschrift erkend door de branche-organisaties.
- Reparaties moeten worden uitgevoerd in navolging van de aanbevelingen van de fabrikant van het apparaat. Onderhouds- en reparatiewerkzaamheden die bijstand vereisen van anders gekwalificeerde personen moeten worden uitgevoerd onder toezicht van iemand die gespecialiseerd is in het gebruik van ontvlambare koelgassen.

GARANTIE EN TECHNISCHE BIJSTAND

De voorwaarden voor garantie en technische bijstand worden beschreven in de documentatie die bij uw apparaat is meegeleverd.

TECHNISCHE GEGEVENS

Voedingsspanning	Zie typeplaatje
Max. opgenomen vermogen	
in conditioning	"
Koelgas	"
Koelvermogen	"

Grenswaarden voor werking:

Temperatuur in de te conditioneren ruimte	21 ÷ 35°C
---	-----------

Afvoer van het apparaat



Het apparaat niet samen met huishoudelijk afval verwijderen maar inleveren bij een officieel centrum voor gescheiden afvalinzameling.

Elektrische aansluiting

Controleer, alvorens de stekker in het stopcontact te steken, dat:

- de netspanning overeenkomt met de waarde die is aangegeven op het typeplaatje op de achterzijde van de machine;
- het stopcontact en de elektrische voedingslijn in staat zijn het gewenste vermogen te garanderen;
- het stopcontact geschikt is voor de stekker, laat anders het stopcontact vervangen;
- Het stopcontact is aangesloten op een efficiënt aardingssysteem. De fabrikant is niet aansprakelijk in het geval dit ongevalpreventievoorschrift niet wordt nageleefd.
- **De voedingskabel mag alleen door gespecialiseerde technisch personeel worden vervangen.**

Hieronder vindt u alle benodigde aanwijzingen om een optimale werking van uw plaatselijke airconditioner te verkrijgen. Bij de inwerkingstelling van het apparaat moet men altijd opletten dat er geen obstakels zijn voor de luchtaanzuiging en de luchtafvoer.

BESCHRIJVING

Beschrijving van het apparaat (Zie pag. 3 - A)

- A1** Rooster luchtafvoer
- A2** Bedieningspaneel
- A3** Handgrepen
- A4** Wielen
- A5** Filter
- A6** Rooster luchtinlaat
- A7** Zitting slang luchtafvoer
- A8** Rooster luchtinlaat
- A9** Voedingskabel
- A10** Draineerbuisje met 2 stoppen
- A11** Ontvanger signaal afstandsbediening

Beschrijving van de accessoires (Zie pag. 3 - B)

- B1** Muurflens met stop
- B2** Luchtafvoerslang
- B3** Adapter voor slang (2 stuks)
- B4** Accessoire voor montage aan de muur
- B5** Rooster voor dwarsstuk
- B6** Stop voor opening dwarsstuk
- B7** Dwarsstuk
- B8** Schroeven
- B9** Mondstuk voor venster
- B10** Afstandsbediening

KLIMAATREGELING ZONDER INSTALLATIE

Met enkele eenvoudige handelingen geeft uw plaatselijke airconditioner u comfort:

- Draai een adapter vast voor slang **B3** op een uiteinde van de luchtafvoerslang **B2**.
- Plaats de andere adapter **B3** op de desbetreffende zitting van de luchtafvoerslang **A7** op de achterzijde van het apparaat (zie afb. 1).
- Draai het uiteinde van de slang zonder adapter vast op de eerder aan het apparaat bevestigde adapter (zie afb. 1).

Schuifraam

- Breng het rooster voor het dwarsstuk **B5** aan op het dwarsstuk **B7** en bevestig het met 4 meegeleverde schroeven **B8** (afb.2).
- Open het raam.
- Plaats het dwarsstuk **B7** in het raam en trek het uit over de breedte van het raam (afb. 3).
- Nadat het dwarsstuk is verlengd kan men het vastzetten door de resterende twee meegeleverde schroeven vast te draaien.
- Schuif het raam naar beneden (afb. 4).
- Plaats de plaatselijke airconditioner dichtbij het raam. Steek de eerder in het rooster bevestigde luchtafvoerslang **B2** in het dwarsstuk **B7** (afb. 5). Zorg er voor dat de luchtafvoerslang niet belemmerd wordt.
- Wanneer het apparaat niet gebruikt wordt, kan men het gat van het dwarsstuk afdichten met de betreffende meegeleverde stop **B6**.

Venster met dubbel raam

- Breng het mondstuk voor het venster **B9** aan op de eerder bevestigde luchtafvoerslang **B2**, zoals afgebeeld in (afb. 6).
- Open het raam of de openslaande deur enigszins en breng het mondstuk **B9** aan zoals afgebeeld in afbeelding 7.

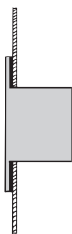
Houd de lengte van en de bochten in de luchtafvoerslang zoveel mogelijk beperkt om knelpunten te voorkomen.

KLIMAATREGELING MET INSTALLATIE

Naar wens kan uw apparaat ook semi-permanent worden geïnstalleerd, hierbij moeten de afstanden aangegeven in afbeelding 8 in acht worden genomen.

In dit geval is het noodzakelijk om:

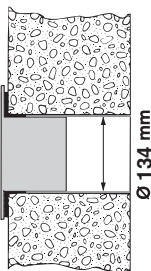
- Een gat (ø134 mm) te maken in een met buiten communicerende wand of in het glas van een raam. Houd de hoogteafstand (zie afb.9) en de afmetingen van het gat zoals aangegeven in de onderstaande afbeelding in acht.



in het glas van
het raam



in het houten
frame van de
openslaande
deur



in de muur: wij
raden aan om
de muur met
een geschikt
isolatiemateriaal
te isoleren

Houd de lengte van en de bochten in de luchtafvoerslang zoveel mogelijk beperkt om knelpunten te voorkomen.

- Breng in het gat het meegeleverde accessoire flens **B1** aan.
- Plaats de adapter **B3** in de desbetreffende zitting van de luchtafvoerslang **A7** op de achterzijde van het apparaat (zie afb. 1).
- Draai het accessoire voor montage aan de muur **B4** vast op de luchtafvoerslang **B2**. Verwijder indien nodig de andere adapter **B3** van de luchtafvoerslang **B2** door hem los te draaien (afb. 10).
- Draai de slang vast op de machine.
- Bevestig het uiteinde van de slang **B2** op de flens **B1** zoals aangegeven in afb. 9.

Telkens wanneer de slang **B2** niet is aangekoppeld, kan het gat worden afgedicht met de stop van de flens **B1**.

OPMERKING: in geval van een semi-permanente installatie raden wij aan om een deur enigszins open te laten staan (1 cm volstaat) om voldoende luchtverversing te waarborgen.

BEDIENINGSPANEEL

Beschrijving van het bedieningspaneel (zie pag. 4 - C)

- C1** Toets **ON/STAND-BY** (aan/uit)
- C2** Toets selectie functies **MODE** (conditionering, ontvochtiging, ventilatie)
- C3** Toets temperatuur verhogen
- C4** Toets temperatuur verlagen
- C5** Toets selectie ventilatiesnelheid (MIN/GEM/MAX/AUTO)
- C6** Indicator status REAL FEEL
- C7** Symbool conditionering
- C8** Symbool ontvochtiging
- C9** Symbool ventilatie
- C10** Symbool timer
- C11** Symbool alarm

C12 Symbool swing

C13 Symbool SILENT

C14 Ingestelde temperatuurwaarden, geprogrammeerde aan-/uittijd

C15 Indicator ventilatiesnelheid

C16 Indicator uren timer

C17 Indicator geselecteerde temperatuurschaal

Opmerking: Na enkele seconden het toetsenbord niet te hebben gebruikt wordt de verlichting van het paneel automatisch verzwakt en wordt, na enkele minuten, nog verder gedimd.

FUNCTIONERING VANAF HET BEDIENINGSPANEEL

INSCHAKELING EN UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT (afb. 11)

Steek de stekker in het stopcontact. Op het display verschijnen twee streepjes die aangeven dat het apparaat in stand-by staat. Raak vervolgens toets  (**C1**) aan om het apparaat in te schakelen. De klep **A1** gaat na enkele seconden open.

Bij de inschakeling wordt het apparaat geactiveerd met de vóór de uitschakeling laatst ingestelde functie.

OPMERKING: Indien men niet verder gaat met de inschakeling wordt de verlichting van het display na enkele minuten gedimd om het energieverbruik te beperken.

Om het apparaat volledig uit te schakelen, de toets  aanraken en vervolgens de stekker uit het stopcontact verwijderen.

OPMERKING: De plaatselijke airconditioner nooit uitschakelen door direct de stekker uit het stopcontact te verwijderen, maar plaats het apparaat in stand-by met de toets  en wacht enkele minuten alvorens de stekker weg te nemen: alleen op deze wijze kan het apparaat de controles van de operationele status uitvoeren.

* MODUS CONDITIONING (afb. 12)

Deze is ideaal voor warme en benauwde perioden waarin de omgeving moet worden verfrist en gelijktijdig ontvochtigd.

Voor de correcte instelling van deze modus:

- Druk herhaaldelijk op de toets **MODE** tot het symbool conditionering verschijnt: het display toont de gewenste temperatuur.
- Raak voor het wijzigen van de te bereiken temperatuur de toets + (**C3**) of de toets - (**C4**) aan.
- Selecteer de gewenste ventilatiesnelheid door middel van de toets .

De mogelijke snelheden zijn:

 **Minimale snelheid:** wanneer men voor zo geluidsarm

mogelijk kiest.

  **Gemiddelde snelheid:** indien men een beperkt geluidsniveau wenst maar een goed niveau van comfort wenst te waarborgen.

  **Maximale snelheid:** om de gewenste temperatuur zo snel mogelijk te bereiken.

  **AUTO** Het apparaat kiest automatisch de beste ventilatiesnelheid op basis van de geselecteerde temperatuur en de omgevingsomstandigheden.

De voor de omgeving meest geschikte temperaturen in de zomer variëren van 24 tot 27°C. Het wordt hoe dan ook afgeraden temperaturen in te stellen die veel lager zijn dan de buitentemperatuur.

MODUS ONTVOCHTIGING (afb. 13)

Deze is ideaal om de vochtigheid in de omgeving te verlagen (tussenseizoenen, vochtige ruimten, regenperiodes, enz.)

Voor dit type gebruik moet het apparaat worden ingesteld op dezelfde wijze als voor de modus conditioning, ofwel met de luchtafvoerslang (B2) aangesloten op het apparaat voor de afvoer van vocht naar buiten.

Voor de correcte instelling van deze modus:

- Raak herhaaldelijk de toets **MODE**, aan totdat het symbool ontvochtiging verschijnt:

Modus ventilatie (afb. 14)

Voor deze modus hoeft de luchtafvoerslang (B2) niet op het apparaat te worden aangesloten.

Voor de correcte instelling van deze modus:

- Raak herhaaldelijk de toets **MODE** aan totdat het symbool ventilatie verschijnt .
- Selecteer de gewenste ventilatiesnelheid door middel van de toets .

De mogelijke snelheden zijn:

  **Minimale snelheid:** wanneer men voor zo geluidsarm mogelijk kiest.

  **Gemiddelde snelheid:** indien men een beperkt geluidsniveau wenst maar een goed ventilatievermogen wenst te waarborgen.

  **Maximale snelheid:** voor het verkrijgen van het maximale vermogen voor ventilatie.

SELECTEER DE TEMPERATUURSCHAAL (afb. 15)

Het is mogelijk de temperatuur in °C of °F weer te geven.

Om de meeteenheid van de temperatuur te wijzigen, gedurende 10 sec. gelijktijdig op de toetsen "+" en "-" drukken.

DEZE FUNCTIE KAN ALLEEN VANAF DE AFSTANDSBEDIENING GEACTIVEERD WORDEN (zie pag. 4 - D)



FUNCTION (afb. 16)

REAL FEEL is een technologie van De'Longhi die gelijktijdig zowel de relatieve vochtigheid als de afstelling van de temperatuur regelt, hiervan hangt het comfort in de ruimte af.

Vergeleken met de traditionele conditioneringswijze, houdt REAL FEEL de comfortomstandigheden door de tijd constant via een automatische regeling van de werking van de compressor en van de ventilatorsnelheid.

Druk voor de activering van de functie op de toets  (D5) op de afstandsbediening.

De statusindicator "REAL FEEL" (C6) wordt gedurende circa 1 min. wit verlicht om aan te geven dat het apparaat de omgevingsomstandigheden controleert. Na het verstrijken van deze tijd verandert de statusindicator "REAL FEEL" (C6) van kleur bij het benaderen van de comfortomstandigheden (zie volgende grafiek).



ORANJE LAMPJE: De omgevingsomstandigheden wijken sterk af van de comfortomstandigheden



GOEEN LAMPJE: Bevredigende comfortomstandigheden voor de meeste personen, nabij de optimale waarden



BLAUW LAMPJE: Optimale omgevingsomstandigheden



Nota Bene:

- Het gevoel van comfort is een subjectieve conditie en derhalve kunnen verschillende individuen op een verschillende manier dezelfde omgevingsomstandigheden ervaren.
- Onder bijzonder strenge omgevingsomstandigheden (grote afmetingen van de ruimte, hoge temperatuur of externe vochtigheid, matige isolatie van de kamer, aanwezigheid van een groot aantal personen of sterke thermische belasting in de kamer, sterke blootstelling aan zonlicht...) zou het apparaat niet in staat kunnen zijn de comfortomstandigheden te bereiken.



SILENT FUNCTION

(kan alleen in de modus conditioning geactiveerd worden) (afb. 17)

Bij het activeren van deze functie in de modus conditioning wordt het geluidsniveau van het apparaat nog verder beperkt.

Druk voor de activering van de functie op de toets  (D6) op de afstandsbediening.

Het display geeft het desbetreffende lampje weer (C13).

PROGRAMMERING VAN DE TIMER (afb. 18)

Met de timer kan men een vertraagde in- of uitschakeling van het apparaat instellen. Deze functie vermijdt energieversteking door de functioneringsperiodes te optimaliseren.

Het programmeren van de vertraagde inschakeling

- Steek de stekker in het stopcontact en zet het apparaat in stand-by.
- Druk op de toets timer (D8): het symbool timer (C10) en de uren lichten op.
- Stel met de toetsen + (D2.2) of - (D2.1) het aantal uren in waarna het apparaat moet beginnen te werken.
- Na enige seconden vanaf de programmering van de timer wordt de instelling opgeslagen, het symbool timer blijft aan en het display gaat terug naar de stand-by weergave.

Na het verstrijken van de ingestelde tijd zal het apparaat vanzelf inschakelen en beginnen te werken met dezelfde eerder ingestelde werkingsmodus.

Men kan de inschakeling instellen binnen de volgende 24 uur.

Raak voor het wissen van de programmering van de timer twee keer de toets timer (D8) aan. Het symbool timer (C10) gaat uit.

De programmering van de vertraagde uitschakeling

- Terwijl het apparaat aanstaat, ongeacht de werkingsmodus, is het mogelijk de vertraagde uitschakeling te programmeren.
- Druk op de toets timer (D8): het symbool timer (C10) en de uren lichten op.
- Stel met de toetsen + (D2.2) of - (D2.1) het aantal uren in waarna het apparaat moet uitschakelen.
- Na enige seconden vanaf de instelling van de timer wordt de instelling opgeslagen, het display keert terug naar de weergave van de werkingsmodus en het symbool timer blijft aan.

Na het verstrijken van de ingestelde tijd gaat de plaatselijke airconditioner over tot stand-by.

Druk voor het wissen van de programmering van de timer 2 keer op de toets timer (D8), het symbool timer (C10) gaat uit.

WERKING MET AFSTANDSBEDIENING

(zie pag. 4 - D)

- Richt de afstandsbediening op de ontvanger (A11) van de plaatselijke airconditioner. De maximale afstand tussen de afstandsbediening en het apparaat is 5 meter (zonder enig obstakel tussen de afstandsbediening en de ontvanger), afbeelding 19.
- De afstandsbediening moet met de grootste zorg worden gebruikt. Laat hem niet vallen, stel hem niet bloot aan direct zonlicht of andere nabije warmtebronnen.

BESCHRIJVING VAN DE AFSTANDSBEDIENING

D1) Drukknop "ON/STAND-BY"

D2.1) Drukknop verlaging temperatuur/verlaging geprogrammeerde werking

D2.2) Drukknop verhoging temperatuur/verlaging geprogrammeerde werking

D3) Drukknop selectie functies **MODE**

D4) Drukknop selectie ventilatiesnelheid ()

D5) Drukknop selectie functie **REAL FEEL**

D6) Drukknop selectie functie **SILENT**

D7) Drukknop **SWING** (beweging klep rooster)

D8) Drukknop **TIMER**

TOETS SWING

Met de toets SWING (D7) kan de beweging van de klep van het rooster worden ingesteld om de lucht gelijkmatig over de ruimte te verdelen.

Door eenmaal op de toets SWING te drukken, begint de klep afwisselend voor- en achteruit te bewegen. Door nogmaals op de toets te drukken, wordt de klep in de momentele positie geblokkeerd.

Bij een volgende druk begint de klep weer voor- en achteruit te bewegen.

Wanneer het apparaat wordt uitgeschakeld, zal de klep, ongeacht van zijn positie, sluiten.

OPMERKING: om schade aan de interne mechanismen te vermijden, moet de klep niet handmatig bewogen worden.

PLAATSING EN VERVANGING VAN DE BATTERIJEN

- Verwijder het klepje aan de achterzijde van de afstandsbediening.
- Plaats twee batterijen LR03 "AAA" 1,5V en let daarbij op de juiste posities (zie aanwijzingen in de behuizing van de batterijen). Vervang de batterijen met nieuwe van hetzelfde type wanneer ze leeg zijn.
- Plaats het klepje weer terug.

Zowel bij vervanging als bij de afvoer van de afstandsbediening moeten de batterijen worden verwijderd en afgevoerd volgens de geldende wetgeving, omdat zij schadelijk zijn voor het milieu. Alkaline, standaard (zink-koolstof) of oplaadbare batterijen (nikkel-cadmium) niet onderling mengen. Gooi batterijen niet in vuur omdat ze zouden kunnen exploderen of gevaarlijke vloeistoffen zouden kunnen afgeven.

IN- EN UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT

- Steek de stekker in het stopcontact.
- Druk op de knop  (D1) van de afstandsbediening (bij de inschakeling start de plaatselijke airconditioner met de vóór de uitschakeling als laatst ingestelde functie).
- Druk voor de uitschakeling van het apparaat op de knop  (D1) van de afstandsbediening en verwijder vervol-

gens de stekker uit het stopcontact.

OPMERKING: De plaatselijke airconditioner nooit uitschakelen door direct de stekker uit het stopcontact te verwijderen, maar druk op de toets  en wacht enkele minuten alvorens de stekker weg te nemen: alleen op deze wijze kan het apparaat de controles van de operationele status uitvoeren.

SELECTIE VAN DE WERKINGSMODUS

De op de afstandsbediening beschikbare commando's komen overeen met die op het bedieningspaneel van het apparaat (C). Zie vervolgens de instructies in de vorige hoofdstukken.

OPMERKING: De speciale functies van de toetsen D5-D6-D7-D8, kunnen alleen geactiveerd en gedeactiveerd worden vanaf de afstandsbediening.

AANBEVELINGEN

Neem voor het verkrijgen van het hoogste rendement van de plaatselijke airconditioner de volgende aanbevelingen in acht:

- Sluit ramen en deuren van de te conditioneren ruimte. De enige uitzondering is de installatie via een gat in de wand. In dat geval wordt het aanbevolen een deur of raam op een kier te zetten, zodat de luchtverversing wordt gewaarborgd.
- Gebruik het apparaat niet in ruimten met een hoge vochtigheidsgraad (bijv. wasserij).
- Bescherm de kamer tegen direct zonlicht door de gordijnen dicht te trekken en/of de luxaflex gedeeltelijk te sluiten, zodat een zeer zuinige werking wordt verkregen (afb. 21).
- Gebruik het apparaat niet buiten.
- Zorg ervoor dat er in de ruimte geen warmtebronnen zijn.
- Controleer dat de plaatselijke airconditioner is geplaatst op een vlakke vloer.
- Plaats geen voorwerpen op de plaatselijke airconditioner (afb. 22);
- Belemmer de luchtinlaatopeningen niet.

REINIGING

Vóór enige handeling voor reiniging of onderhoud moet het apparaat door middel van de toets  worden uitgeschakeld. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.

REINIGING VAN HET APPARAAT

Wij raden aan het apparaat te reinigen met een vochtige doek en het af te drogen met een droge doek.

Om veiligheidsredenen mag de plaatselijke airconditioner niet gewassen worden met water.

Voorzorgsmaatregelen

Gebruik geen benzine, alcohol of oplosmiddelen voor de reinig-

ging. Bespuit het apparaat niet met insecticiden of dergelijke stoffen.

REINIGING VAN DE LUCHTFILTERS OF HET ZILVERIONENFILTER

(alleen in enkele modellen)

Om de efficiëntie van de plaatselijke airconditioner onveranderd te behouden wordt aangeraden het antistoffilter na elke week van werking te reinigen. Het filter bevindt zich in overeenkomst met het rooster van de aanzuiging. Verwijder het rooster voor toegang tot het filter.

Voor de reiniging van het filter is het voldoende het filter zoals aangegeven in afbeelding 23 - 24 weg te nemen. Gebruik een stofzuiger voor het verwijderen van het op het filter aanwezige stof. Indien het filter zeer vuil is, dompel het dan in lauw water en spoel het meerdere malen af. De temperatuur van het water mag niet hoger zijn dan 40° C.

Na het wassen het filter laten drogen.

Plaats het filter terug in zijn zitting.

Het zilverionenfilter, indien aanwezig, zorgt, naast het opvangen van stofdeeltjes, ook voor een antibacteriële werking. Bovendien worden andere irriterende stoffen zoals stuifmeel en sporen sterk beperkt.

Het filter is behandeld met kleine deeltjes zilver (met een grootte van een miljoenste van een millimeter) die, wanneer ze in contact komen met bacteriën of sporen, in staat zijn de vermenigvuldiging ervan te blokkeren en ze te vernietigen.

CONTROLES AAN BEGIN SEIZOEN

Controleer of de voedingskabel en het stopcontact intact zijn en zorg er voor dat het aardingsstelsel werkt. Neem de installatievoorschriften nauwkeurig in acht.

HANDELINGEN AAN EINDE SEIZOEN

Voor een volledige verwijdering van het water uit het interne circuit moet de externe stop van de draineerbuis verwijderd worden door hem linksom los te draaien. Verwijder vervolgens de interne stop (afbeelding 25).

Laat het resterende water volledig wegstromen in een bakje. Plaats de stoppen na de volledige lozing terug en let op ze goed te sluiten. Verricht de reiniging van het filter zoals eerder beschreven: het filter moet vóór het terugplaatsen goed droog zijn.

Het transport, het vullen, de reiniging, de terugwinning en de afvoer van het koelgas mag alleen worden uitgevoerd door door de fabrikant geautoriseerde technische servicecentra. De verwijdering van het apparaat mag alleen door gespecialiseerde personen worden uitgevoerd die door de fabrikant zijn geautoriseerd.

ZELFDIAGNOSE

Het apparaat is voorzien van een zelfdiagnosesysteem dat enkele storingen van de werking kan vaststellen.
De foutmeldingen verschijnen op het display van het apparaat.

WANNEER OP HET DISPLAY VERSCHIJNT...  "Low Temperature" (Antivries) ...WAT TE DOEN? Het apparaat beschikt over een ont-dooiingsinrichting die overmatige ijs-vorming vermijdt. Het apparaat hervat automatisch zijn werking als het ont-dooiingsproces is beëindigd.	WANNEER OP HET DISPLAY VERSCHIJNT...  "High Level" (Interne bakje is vol) ...WAT TE DOEN? Het interne veiligheidsbakje leegmaken en daarbij de aanwijzingen van paragraaf "HANDELINGEN AAN EINDE SEIZOEN" in acht nemen. Indien deze storing zich blijft voordoen, benader dan het dichtstbijzijnde geauto-riseerde technische servicecentrum.	WANNEER OP HET DISPLAY VERSCHIJNT...  Probe Failure (Sonde beschadigd)  Failure 1  Failure 2 ...WAT TE DOEN? Benader bij het verschijnen van dit be-richt het dichtstbijzijnde geautoriseerde technische servicecentrum.
---	---	---

INDIEN ER IETS NIET FUNCTIONEERT

Controleer de volgende punten alvorens het technische servicecentrum in uw regio te bellen.

PROBLEMEN	OORZAKEN	OPLOSSINGEN
De plaatselijke airconditioner kan niet worden ingeschakeld	de stekker is niet in het stopcontact gestoken	steek de stekker in het stopcontact
	geen elektriciteit	wacht
	de interne beveiligingsinrichting is in werking getreden	benader het technische servicecentrum
De plaatselijke airconditioner werkt slechts korte tijd	de luchtafvoerslang heeft een knelpunt of heeft knikken	plaats de luchtafvoerslang correct door de lengte en de bochten zo veel mogelijk te beperken om knelpunten te voorkomen
	een verstopping belemmert de afvoer van de lucht naar buiten.	vind de obstakels die de afvoer van lucht naar buiten verhinderen en verwijder ze
de plaatselijke airconditioner werkt maar koelt de kamer niet	geopende ramen, deuren, gordijnen	sluit ramen, deuren en gordijnen, let daarbij op de eerder vermelde "aanbevelingen voor een correct gebruik"
	in de kamer is een warmtebron actief (oven, haardroger, enz.)	verwijder de warmtebronnen
	de luchtafvoerslang is losgekoppeld van het apparaat	zet de luchtafvoerslang vast in de betreffende zitting in op de achterkant van het apparaat (afb.
	antistoffilters verstopt	reinig of vervang de filters zoals eerder beschreven
	de technische kenmerken van het apparaat zijn niet geschikt voor het conditioneren van de kamer waar het geplaatst is	
Tijdens werking wordt een onaangename geur in de kamer waargenomen	antistoffilter verstopt	reinig of vervang het filter zoals eerder beschreven
De plaatselijke airconditioner werkt niet gedurende ongeveer 3 minuten vanaf de inschakeling	om de compressor te beschermen wordt de inschakeling na een herstart gedurende ongeveer 3 minuten vertraagd door een interne beveiligingsinrichting	wacht; deze tijdsinterval vanaf de herstart maakt deel uit van een normale werking
Op het display van het apparaat verschijnt het symbool  met een van de volgende berichten: <i>HL/PF/Fl/F2</i>	het apparaat is voorzien van een zelfdiagnosesysteem dat enkele storingen van de werking kan vaststellen.	zie hoofdstuk AUTODIAGNOSE.