

OVERSIGT

Tak fordi du valgte et De'Longhi produkt. Brug et par minutter på at læse denne brugervejledning. På den måde undgås alle risici og beskadigelse af apparatet.

Symboler anvendt i denne vejledning

Vigtige advarsler er symboliseret som anført nedenfor. Det er afgørende at respektere disse advarsler.

Manglende overholdelse af instruktionerne kan forårsage elektrisk stød, alvorlige personskader, forbrændinger, brand eller beskadigelse.



Fare!

Manglende overholdelse af disse advarsler kan medføre skader som følge af elektrisk stød, og dermed livsfare.



Advarsel!

Manglende overholdelse af disse advarsler kan medføre risiko for personskade eller skader på apparatet.



Bemærk venligst:

Dette symbol fremhæver anbefalinger og vigtige oplysninger til brugeren.

Problemer og reparationer

Kontakt altid et af producenten autoriseret teknisk servicecenter angående eventuelle reparationer. Anmod altid om at der anvendes originale reservedele. Reparationer udført af uautoriseret personale kan være farlige og ugyldiggør garantien.

GRUNDLÆGGENDE SIKKERHEDSADVARSLER



Advarsel!

- Enheden må ikke bruges af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, medmindre de er blevet vejledt eller instrueret i sikker brug af apparatet af en person ansvarlig for deres sikkerhed.
- Hold øje med børn for at sikre, at de ikke leger med apparatet.

KUN TIL EUROPÆISKE MARKEDER:

- Apparatet kan anvendes af børn på

mindst 8 år og af personer med reducerede fysisk-psykiske-sensoriske evner eller med manglende erfaring og kendskab, så længe vedkommende overvåges og instrueres i sikker brug og i de eventuelle farer, som kan opstå ved forkert brug. Sørg for at børn ikke leger med apparatet. Rengøring og brugervedligeholdelse kan også udføres af børn på mindst 8 år under overvågning. Hold apparatet og netledningen utilgængelige for børn under 8 år.



Fare! Da apparatet bruger elektricitet, er det vigtigt at iagttage følgende sikkerhedsinformationer:

- Det er farligt at modificere eller på nogen måde ændre apparatets karakteristika.
- Apparatet skal installeres i overensstemmelse med bestemmelserne for elektriske installationer.
- For reparationer, kontakt kun servicecentre godkendt af producenten. Reparationer udført af ikke-kvalificeret personale kan være farligt.
- Dette apparat skal forbindes til et effektivt jordforbindelsesanlæg. Få efterset el-installationerne af en kvalificeret elektriker.
- Undgå at bruge forlængerledninger til strømkablet.
- Fjern altid stikket fra stikkontakten før alle rengøringsindgreb.
- Træk aldrig i elforsyningskablet for at flytte apparatet.
- Installer ikke apparatet i miljøer, hvor luften kan indeholde gasser, olie eller svovl eller i nærheden af varmekilder.
- Hvis el-forsyningsledningen er beskadiget, må den kun udskiftes af fabrikanten, eller af et autoriseret servicecenter, for at undgå alle risici.



Bemærk venligst at:

- Rens luftfilteret mindst en gang om ugen.
- Hvis apparatet skal transporteres skal det forblive i oprejst position eller ligge ned på siden. Før transport skal apparatet tømmes fuldstændigt for vand. Vent mindst 1 time før du starter apparatet efter transport.

- Tildæk ikke apparatet med plastikposer, når det henstilles.
- Emballagen er genanvendelig. Det anbefales derfor, at anvende de dertil beregnede affaldscontainere til bortskaffelse af genbrugsmaterialer.
- Ved afslutningen af klimaanlæggets levetid, bør det afleveres til et særligt indsamlingscenter.



Bemærk venligst at: Se på mærkepladen hvilken type kølemiddel, der anvendes i dit apparat.

Særlige advarsler for enheder med R410A kølegas

R410A er en kølegas, der overholder EF-forordninger angående økologi. Det anbefales, ikke at perforere apparatets køleanlæg. Ved afslutningen af klimaanlæggets levetid afleveres det til et særligt opsamlingscenter til bortskaffelse. Dette hermetisk lukkede system indeholder fluorholdige drivhusgasser.

MILJØMÆSSIGE INFORMATIONER: Denne enhed indeholder fluorholdige drivhusgasser omfattet af Kyoto-protokollen. Vedligeholdelse og bortskaffelsesforanstaltningerne skal foretages af en kvalificeret fagmand. (for flere detaljer om kølegas, se bagsiden).

GARANTI OG TEKNISK ASSISTANCE

Betingelserne for garanti og teknisk assistance er beskrevet i den dokumentation der er leveret med apparatet.

TEKNISKE DATA

Forsyningsspænding	Se dataskilt
Max forbrug	
Ved klimatisering	"
Ved køleeffekt	"
Forbrug ved køleeffekt	"
Driftsbetingelser	
Temperaturen i rummet	
Under klimatisering	21 ÷ 35°C

BORTSKAFFELSE AF APPARATET



Apparatet må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet, men skal derimod afleveres til et godkendt indsamlingscenter.

ELEKTRISK TILSLUTNING

Før du tilslutter stikket til stikkontakten er det nødvendigt at kontrollere:

- om netspændingen svarer til værdien, der er angivet på apparatets dataskilt, der er anbragt på bagsiden af apparatet;
- om stikkontakten og elforsyningslinjen er korrekt dimensionerede i forhold til den påkrævede belastning;
- om stikkontakten er af en type, som egner sig til stikket, ellers bør man lade stikket udskifte;
- om stikkontakten er forbundet med et effektivt jordforbindelsesanlæg.
Fabrikanten fralægger sig ethvert ansvar i tilfælde af, at denne sikkerhedsregel ikke overholdes.
- **Elkablet må kun udskiftes af en kvalificeret fagmand.**

I det nedenstående findes alle de nødvendige anvisninger til at gøre klimaanlægget klart til brug.

Apparatet skal altid være klart til brug, og man skal sørge for, at der ikke er nogen hindringer for lufttilførsel og udstrømning.

BESKRIVELSE:

Beskrivelse af apparatet (se s. 3 - A)

- A1 Luftudstrømningsrist
- A2 Kontrolpanel
- A3 Håndtag
- A4 Hjul
- A5 Filter
- A6 Luftindtagsrist
- A7 Plads til luftudledningsrør
- A8 Luftindtagsrist
- A9 Netledningen
- A10 Dræningsrør med prop
- A11 Fjernbetjening signalmodtager

Beskrivelse af tilbehør (se s. 3 - B)

- B1 Vægflange med prop
- B2 Luftudledningsrør samlet
- B3 Mundstykke til vinduet
- B4 Tværbom med pløkker
- B5 Dræningsrør med prop
- B6 Fjernbetjening

Følgende instruktioner vil hjælpe til at gøre dit apparat klar til brug til så effektiv en anvendelse som muligt.

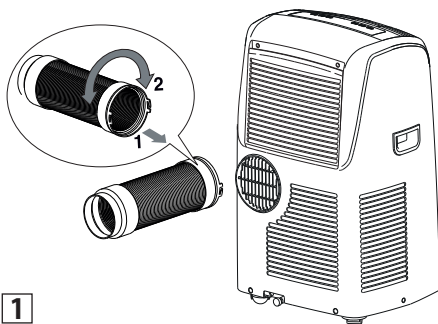
Kontroller at luftindtagsristen og luftudstrømningsristen ikke er blokerede før brug.

ANVENDELSE

Klimatisering uden installation

Det bedste resultat opnås ved installation på et højsevindue:

- 1) Anbring tværbommen i vinduet, træk den ud så den passer til vinduets bredde. Fastgør tværbommen ved hjælp af de medfølgende pløkker og sænk derefter vinduet. (Hvis tværbommen er for bred, så forkort den ved hjælp af en nedstryger til plast. Dette skal foretages af kvalificeret fagmand.)
- 2) Fastgør luftudledningsrøret **B2** i det dertil beregnede hul på bagsiden af apparatet .
Placer det som vist i figur 1.



1

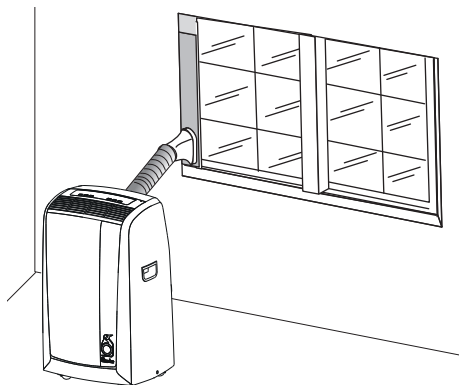
- 3) Sæt mundstykket til vinduet B3 på luftudledningsrørets ende.
- 4) Sæt mundstykket til vinduesmontering i åbningen af tværbommen (fig. 2).



2

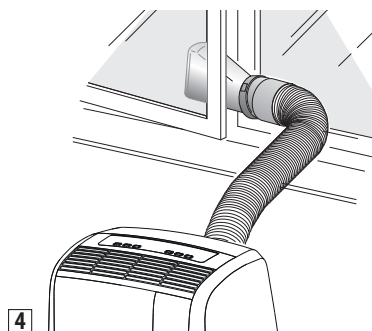
Andre installationer:

- Takken være pløkkerne til fastsættelse, kan du også bruge tværbommen til skydevinduer. Sæt tværbommens hul på en måde der giver mulighed for en korrekt installation af luftudledningsrøret (fig. 3).



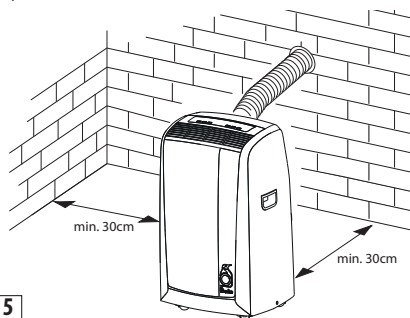
3

- ved sidehængte vinduer (fig. 4) skal du følge punkt 2 og 3 og sætte mundstykket **B3** ud af vinduet til udlledning af den varme luft.



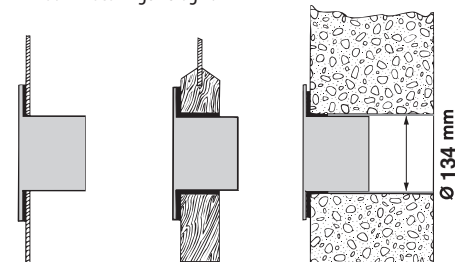
HALV-PERMANENT INSTALLATION

Hvis det ønskes, kan apparatet også installeres halv-permanent (fig. 5).



Gør som følger:

- bor et hul (Ø134 mm) i ydervæggen eller gennem en vinduesrude. Hullet skal laves i den højde og i den størrelse, som vises i figur 6 og 7.

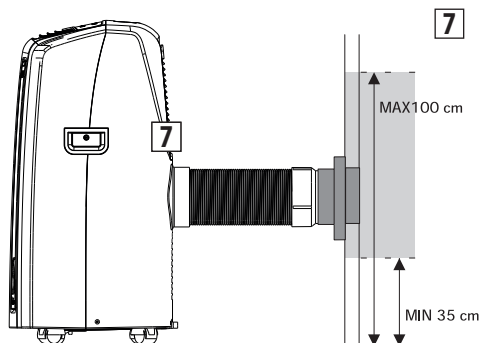


I vinduesruden

I glasdørens træramme

i væggen: Vi anbefaler at isolere den del af væggen med et egnet isolerende materiale

- Indsæt den medfølgende flange **B1** i hullet.
- Indsæt luftudledningsrøret **B2** i hullet placeret på bagsiden af apparatet (fig. 1).
- Fastsæt rørets ende **B2** til vægflangen **B1** som vist i fig. 7.
- Når røret **B2** ikke er indsat, kan hullet lukkes med flangens prop **B1**.

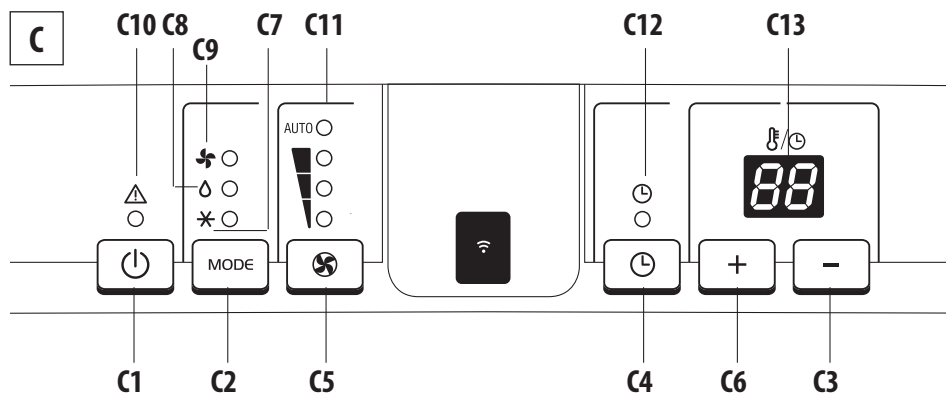


BEMÆRK: Det anbefales, at systemet installeres af autoriseret fagmand, da specialværktøj er påkrævet.

BEMÆRK: Hvis man vælger en halv-permanent installation, anbefaler vi, at man lader en dør stå lidt åben (også kun 1 cm) for at sikre korrekt ventilation.

BEMÆRK: Luftrøret skal være så kort som muligt, og der bør ikke være nogen kurver for at undgå indsnævringer på røret.

BETJENINGSPANEL



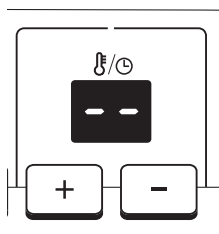
Beskrivelse af betjeningspanel (fig. C)

- C1** Knap **ON/STAND-BY** (tændt/slukket)
- C2** Knap til at vælge funktioner **MODE** (afkøling, affugtning, ventilation)
- C3** Knap til temperaturreduktion/programmeret driftstid
- C4** Knap tidsindstilling
- C5** Knap vælg ventilatorhastighed (MIN/MED/MAX/AUTO)
- C6** Knap temperaturstigning/planlagt driftstid
- C7** Klimatiseringssymbol

- C8** Affugtningssymbol
- C9** Ventilationssymbol
- C10** Alarmsymbol
- C11** Ventilator-hastighedsindikator
- C12** Timersymbol
- C13** Temperaturværdier angivet programmeret tænd/sluk tid

BETJENINGSPANELETS FUNKTIONER

Tænde/slukke maskinen



Kontroller på bagsiden af apparatet at proppen er indsat korrekt i udledningsrøret A10 før apparatet tilsluttes elektriciteten.

Indsæt stikket i stikkontakten. Der vises to linjer på displayet for at angive, at apparatet er i standby-tilstand.

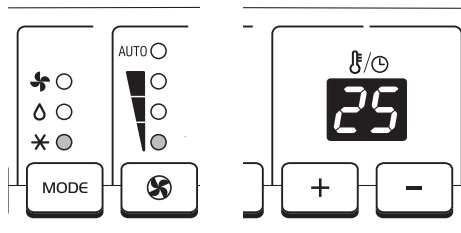
Tryk på knappen  (C1) for at tænde for apparatet.

Når apparatet tændes aktiveres de sidst indstillede funktioner fra før slukning.

For at slukke apparatet, tryk på knappen , tag derefter stikket ud af apparatet.

Bemærk: Sluk aldrig klimaanlægget ved at fjerne stikket direkte, men tryk på knappen  vent et par minutter før stikket tages ude: kun på den måde kan apparatet foretage de eftersyn, der kontrollerer funktionstilstanden..

* KLIMATISERING



Denne funktion er ideel i den varme og fugtige periode, hvor det er nødvendigt at afkøle og affugte omgivelserne.

- Tryk gentagne gange på knappen **MODE** (C2) indtil afkølings- kontrollampen tændes: il display viser den ønskede temperatur.
- For ændre den temperatur, du ønsker at opnå, tryk på + (C6) o - (C3).
- Vælg den ønskede ventilationshastighed ved at trykke på knappen (C5).

De tilgængelige hastigheder er:

Minimal hastighed: Hvis man ønsker støjniveauet lavest muligt.

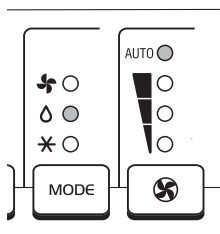
Medium hastighed: Hvis man ønsker at holde støjniveauet lavt, men alligevel opnå et behageligt klima.

Maksimal hastighed: for at nå den ønskede temperatur så hurtigt som muligt..

AUTO Apparatet vælger automatisk den bedste ventilationshastighed, alt efter temperaturen, der er indstillet på displayet og omgivelsernes forhold..

Den ideelle temperatur i omgivelserne om sommeren ligger på mellem 24 og 27 °C. Det frarådes dog at indstille en temperatur, der er meget lavere end temperaturen udendørs.

💧 AFFUGTNING



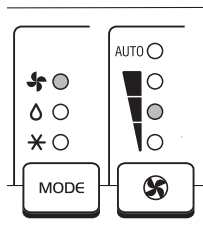
Denne funktion er ideel til at formindske fugtigheden i omgivelserne (overgangssæson, fugtige rum, regnfulde perioder o.l.). Når apparatet står på affugtning, skal det indstilles på samme måde som ved afkøling, det vil sige at luftudledningsrøret (B2) skal være sat på apparatet, så den fugtige luft kan ledes

ud af rum-met.

For korrekt indstilling af denne tilstand:

- Tryk gentagne gange på knappen **MODE** indtil afkølings- kontrollampen tændes:
I denne indstilling kan ventilationshastigheden ikke reguleres.

* VENTILATIONSTILSTAND



Ved brug af denne tilstand er det ikke nødvendigt at tilslutte luftudledningsrøret (B2) til apparatet.

For korrekt indstilling af denne tilstand:

- Tryk gentagne gange på knappen **MODE**, indtil ventilations- kontrollampen tændes:..
- Vælg den ønskede ventilationshastighed ved at trykke på knappen (C5).

De tilgængelige hastigheder er:

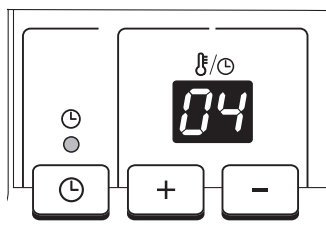
Minimal hastighed: Hvis man ønsker støjniveauet lavest muligt..

Medium hastighed: Hvis man ønsker at holde støjniveauet lavt, men alligevel have ventilation.

Maksimal hastighed: for maksimal ventilation.



PROGRAMMERING AF TIMER



Timeren giver mulighed for at indstille det tidspunkt hvor apparatet skal tænde/slukke. Denne funktion vil undgå spild af elektricitet ved at optimere funktionsperioderne.

Sådan programmeres tidsindstillet opstart

- Sætsstikket i stikkontakten og indstil apparatet på standby.
- Tryk på timer-knappen (C4):kontrollampen til tidsindstil-

- ling tændes
- indstil ved hjælp af tasterne + (C6) eller - (C3) antallet af timer, efter hvilke apparatet skal begynde at fungere.
- Nogle sekunder efter indstilling af timeren gemmes indstillingen, timer-kontrollampen tændes og displayet viser at apparatet er i stand-by.
- Apparatet vil begynde at fungere i den samme driftsform, der er angivet tidligere. Du kan indstille tænding inden for 24 timer.

For at annullere timeren tryk to gange på timer-knappen (C4). Timer-kontrollampen slukkes.

Sådan programmeres slukning

- Mens apparatet er tændt, i hvilken som helst funktion kan man programmere slukning..
- Tryk på knappen Timer (C4): timer-kontrollampen (C12) og klokken tændes.
- Indstil ved hjælp af knapperne + (C6) eller - (C3) antallet af timer efter hvilke apparatet skal slukke. Et par sekunder efter indstilling af timeren er indstillingen gemt, og displayet vender tilbage til at vise driftstilstand og timer-kontrollampen forbliver tændt. På det programmerede tidspunkt slår klimaanlægget over på Stand-by. Og timer-kontrollampen slukkes.

Tryk to gange på timer-knappen (C4) For at slette programmeringen af timeren, og timersymbolet (C13) slukkes.

FUNKTIONER MED FJERNBETJENING

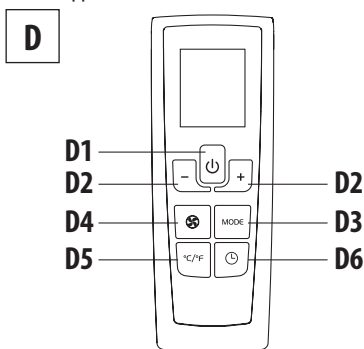
- Ret fjernbetjeningen mod klimaanlæggets signalmodtager (A11). Den maksimale afstand mellem fjernbetjeningen og apparatet er 5 meter (ingen hindringer mellem fjernbetjeningen og modtageren).
- Fjernbetjeningen skal håndteres meget forsigtigt: Pas på ikke at tabe den, udsæt den ikke for direkte sollys, og efterlad den ikke i nærheden af varmekilder.



BESKRIVELSE AF FJERNBETJENING (FIG. D)

- D1) Knappen "ON/STAND-BY"
 D2) Knappen stigning/ reduktion af temperatur/programmeret drift
 D3) Knappen "MODE"
 D4) Knappen vælg ventilationshastighed
 D5) Knappen skift °C/°F

D6) Knappen **TIMER**



Isætning og udskiftning af batterier

- Fjern dækslet på bagsiden af fjernbetjeningen;
- Isæt to LR03 "AAA" 1.5V batterier i den rigtige position (Se vejledningen i batterirummet). Hvis batterierne løber tør, erstattes de med nye af lignende art.
- Påsæt dækslet.

Både i tilfælde af udskiftning eller hvis fjernbetjeningen bortskaffes, skal batterierne fjernes og elimineres ifølge den gældende lovgivning, da de er skadelige for miljøet. Bland ikke gamle og nye batterier.

Bland ikke alkaline, standard (kulstof-zink) eller genopladelige (nikkel-cadmium) batterier. Smid ikke batterier på ild, hvor de kan eksplodere eller frigive farlige væsker. Hvis fjernbetjeningen ikke anvendes i en længere periode, skal du fjerne batterierne.

Tænding eller slukning af apparatet

- Indsæt stikket i stikkontakten.
- Tryk på knappen  (D1), (ved tænding starter klimaanlægget fra den sidste funktion, der blev indstillet før slukning).
- Tryk på knappen  (D1) på fjernbetjeningen for at slukke, træk derefter stikket ud.

BEMÆRK: Sluk aldrig klimaanlægget ved at fjerne stikket direkte, men tryk på knappen , vent et par minutter før stikket tages ude: kun på den måde kan apparatet foretage de eftersyn, der kontrollerer funktionstilstanden.

Vælg funktionsmåde

De tilgængelige kommandoer på fjernbetjeningen svarer til dem på apparatets betjeningspanel (C). Der henvises til vejledningen i kapitlerne "Anvendelse af betjeningspanelet" til valg af den ønskede funktion. Med knappen D5 i stedet, kan du ændre temperaturskala fra °C til °F og omvendt.

SELVANALYSERING

Apparatet er udstyret med et selvanalyseringssystem, der kan identificere nogle funktionsforstyrrelser.

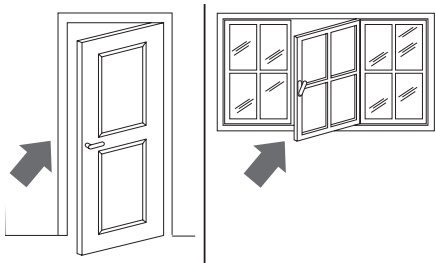
Fejlmeddelelserne vises på apparatets display.

HVIS DISPLAYET VISER...	HVIS DISPLAYET VISER...	HVIS DISPLAYET VISER...
		
"Low Temperature" (Antifrost)	Probe Failure (Sonden beskadiget)	"High Level" (Tanken er fuld)
... HVAD SKAL MAN GØRE? Apparatet er udstyret med en afrimningsanordning, der forhindrer overdreven dannelse af is. Apparatet starter igen automatisk når afrimningsprocessen er afsluttet.	... HVAD SKAL MAN GØRE? Hvis displayet viser denne meddelelse, skal du kontakte dit nærmeste autoriserede servicecenter.	... HVAD SKAL MAN GØRE? Tøm den indvendige sikkerhedstank ved at følge anvisningerne i afsnit "INDGREB VED SLUTNINGEN AF SÆSONEN". Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte dit nærmeste autoriserede servicecenter.

GODE RÅD

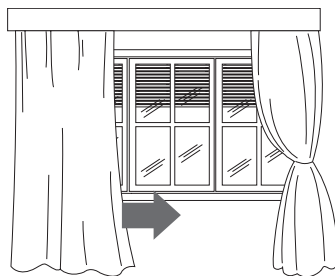
Visse anvisninger skal overholdes for at udnytte klimaanlægget så effektivt som muligt

- lukke døre og vinduer i rummet, der skal afkøles. Den eneste undtagelse er ved installation gennem et hul i væggen. I så fald bør du lade en dør eller vindue stå let åbent (1 cm) for at sikre ordentlig luftudveksling.



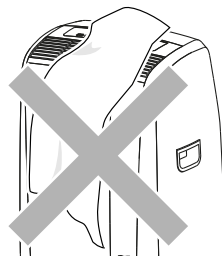
Luk døre og vinduer

- Brug ikke apparatet i rum med høj luftfugtighed (f.eks. væskrum).
- beskyt rummet mod direkte sollys ved at række gardinerne for og/eller rulle persienerne delvist ned, således at der opnås en yderst økonomisk drift.



Sænke persiener eller træk gardinerne for

- Brug ikke apparatet udendørs.
- Sørg for, at der ikke er varmekilder i lokalet.
- Kontroller, at klimaanlægget er placeret på en "plan" overflade.



Tildæk ikke

- Anbring ikke genstande oven på klimaanlægget;
- Du må ikke blokere ventilationsåbningerne.

RENGØRING

Før der foretages nogen form for rengøring eller vedligeholdelse, slukkes der for apparatet ved at trykke på tasten . Tag derefter stikket ud af stikkontakten.

Rengøring af klimaanlægget

Vi anbefaler dig kun at rengøre apparatet med en fugtig klud og tørre efter med en tør klud. Af sikkerhedsgrunde må klimaanlægget ikke rengøres med vand.

Forholdsregler

Brug ikke benzin, sprit eller opløsningsmidler til rengøring. Der må ikke sprøjtes insektgift eller lignende midler på apparatet.

Rengøring luftfilter

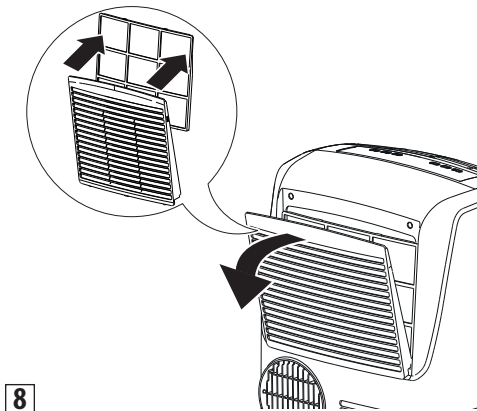
Hvis filteret er beskidt cirkulerer luften ikke optimalt og tørrings- og rensningsfunktionernes effektivitet falder.

Vi anbefaler derfor, at du rengør filteret jævnligt. Hyppigheden afhænger af varigheden af og betingelserne for brug.

Hvis apparatet bruges konsekvent eller systematisk, anbefales det at rense filteret en gang om ugen.

Filteret findes i selve risten.

For at rense filteret, skal du derfor fjerne filteret, som vist i fig. 8.



Brug en støvsuger til at fjerne støv deponeret på filter. Hvis det er meget beskidt, sættes det i varmt vand og skylles flere gange. Vandtemperaturen bør holdes under 40°C.

Efter vask skal filteret tørre fuldstændigt inden det sættes på plads.

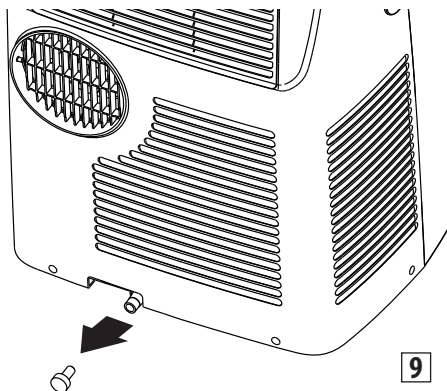
Kontrol ved sæsonstart

Kontroller at elkablet og stikket er helt intakte og sørg for at jordsigniforbindelsen fungerer. Følg nøje installationsvejledningen.

Indgreb ved slutningen af sæsonen

For helt at tømme det interne kredsløb for vand, fjernes den ydre prop fra dræningsrøret **A10** og lad vandet løbe ned i en beholder (fig 9).

For at lette dette indgreb ved sæsonstart kan du anvende dræningsrøret med prop **B6**.



Når kredsløbet er helt tømt sættes proppen på igen og lukkes grundigt

Fortsæt med rengøring af filteret som anført ovenfor: filteret skal være helt tørt før det sættes i igen.

Transporten, lastningen, rengøringen, genanvendelsen og bortskaffelsen af kølemidlet må kun foretages af servicecentre, der er godkendt af fabrikanten. Bortskaffelse af apparatet må kun foretages af en specialiseret fagmand med tilladelse fra fabrikanten.

For at undgå at beskadige apparatet:

TRANSPORTER ALDRIG APPARATET MED BUNDEN I VEJRET ELLER LIGGENDE PÅ SIDEN. HVIS DETTE SKER, SKAL DU VENTE 6 TIMER FØR DU TÆNDER APPARATET, DET ANBEFALES AT VENTE 24 TIMER. Når apparatet har ligget på siden, skal olien samles i kompressoren for at sikre korrekt drift. Hvis denne "hviletid" ikke overholdes (6-24 timer) vil maskinen muligvis kun arbejde for en kort periode for så at stoppe, fordi kompressoren ikke har nok olie

HVIS NOGET IKKE FUNGERER

PROBLEMER	ÅRSAGER	LØSNINGER
Klimaanlægget vil ikke tænde	stikket er ikke blevet sat i	Sæt stikket i og
	ingen strøm	vent
	Den interne beskyttelsesenhed er aktiveret	Ring til servicecenter
klimaanlægget virker kun i kort tid	der er en indsnævring på luftudledningsrøret eller det er bøjet	anbring luftudledningsrøret korrekt, begræns længden og kurverne for at undgå hindringer
	en forhindring stopper luftudledningen.	kontrollér og fjern de hindringer der findes for luftudledningen
Klimaanlægget fungerer men lokalet afkøles ikke	åbne, døre, vinduer eller gardiner	luk døre, vinduer og gardiner og husk på "rådene for korrekt brug" der er beskrevet tidligere .
	Der er nogle varmekilde i brug i lokalet (ovn, hårtørrer, osv.)	fjern varmekilder
	luftudledningsrøret er hængt af apparatet	fastgør luftudledningsrøret på det dertil beregnede sted, på bagsiden af apparatet (fig. 1)
	støvfiltre er tilstoppede	rengør eller udskift filtre som beskrevet ovenfor
	apparatets tekniske egenskaber er ikke tilstrækkelige til at klimatisere rummet, hvor apparatet er anbragt.	
Når apparatet er tændt dannes en grim lugt i lokalet.	Støvfilter er tilstoppet	Rengør eller udskift filteret som beskrevet ovenfor
Klimaanlægget virker ikke i cirka 3 minutter efter det er genstartet	for at beskytte kompressoren, vil en intern anordning forsinke tændingen i cirka 3 minutter efter genstarten.	vent; dette tidsinterval efter en genstart er en del af den normale funktion.
På betjeningspanelet tændes en kontrollampe  med en af følgende beskeder: HL/PF	Apparatet er udstyret med et selvanalyseringssystem der kan identificere nogle unormalheder i funktionen.	Der henvises til kapitlet SELVANALYSE-RING.