

Advarsler

- Dette apparatet er fremstilt for å kjøle ned rom private hjem og må ikke brukes til andre formål.
- Det er farlig å gjøre inngrep på eller forandre apparatets egenskaper på noen som helst måte.
- Apparatet må installeres i henhold til nasjonale installeringsforskrifter.
- For eventuelle reparasjoner må man alltid ta kontakt med tekniske servicesentre som er godkjent av produsenten.
- Reparasjoner utført av ukyndig personell kan medføre fare.
- Hvis strømledningen blir ødelagt, skal den bare byttes ut av spesialisert personale godkjent av produsenten, eller av en fagperson med liknende kvalifikasjoner, slik at man forbygger enhver risiko.
- Dette apparatet må kun benyttes av voksne.
- Unngå å la barn eller uegnede personer bruke apparatet uten tilstrekkelig tilsyn.
- Unngå at barn leker med apparatet.
- Dette apparatet må koples til en forsvarlig jordet kontakt.
- La en kyndig elektriker sjekke det elektriske anlegget.
- Unngå bruk av skjøteledninger til el-kabelen
- Før rengjøring eller vedlikehold må støpselet alltid trekkes ut av kontakten.
- Unngå å dra i ledningen når du skal flytte på apparatet.
- Unngå å installere apparatet i rom der luften kan inneholde gass, olje, eller svovel, eller i nærheten av varmekilder.
- Unngå å sette varme eller tunge ting oppe på apparatet.
- Gjør rent antibakteriefilteret minst en gang per uke.
- Unngå å bruke varmeapparater i nærheten av klimaanlegget.
- Hvis apparatet skal transporteres, må det stå vertikalt eller legges på siden.
- Bruk luftkjøleren kun slik som anvist i denne bruksanvisningen.
- Bruksanvisningen omfatter ikke alle mulige forhold og situasjoner som kan oppstå.
- Bruk derfor alltid sunn fornuft og vær forsiktig når du installerer, bruker, og oppbevarer elektriske apparater til hjemmebruk.
- Når apparatets levetid er over skal klimaanlegget leveres til egnet innsamlingssted.
- Materialene som er brukt til emballasjen kan gjenvinnes.
- Det anbefales derfor at du kaster dem i egne containere for gjenvinnbart materiale.
- R407 er en nedkjølingsgass i overensstemmelse med EU-reglene med hensyn til mil.
- Vi anbefaler at man ikke stikker hull på apparatets kjølekrets.
- Hold apparatet på minst 50 cm avstand fra brennbare materialer (alkohol osv.), og fra trykkbeholdere (sprayflasker f.eks).

BESKRIVELSE

- 1 Rist for luftutslipp
- 2 Betjeningspanel
- 3 Hjul
- 4 Håndtak
- 5 Filter
- 6 Rist for luft-/dampinntak
- 7 Rom for luftutførselsslange
- 8 rist for luftinntak for kondensator
- 9 El-ledning
- 10 Dreneringsrør
- 11 Flens
- 12 Kork for flensen
- 13 Slange til luftutførsel
- 14 Bøyle til slange for luftutførsel
- 15 Munnstykke til vindu
- 16 Fjernkontroll

Forberedelser før bruk

TILKOPLING TIL STRØMNETTET

Før man setter støpslet i stikkkontakten, må man kontrollere følgende:

- nettspenningen samsvarer med den verdien som er angitt på merkeskiltet på baksiden av apparatet
- at stikkkontakten og den elektriske tilførselslinjen er dimensjonert for å tåle forutsatt belastning
- at kontakten og støpslet passer sammen. Hvis ikke må selve støpslet byttes ut
- at støpslet er koplet til et jordet anlegg. **Produsenten fraskriver seg ethvert ansvar dersom denne verneforskriften ikke overholdes.**

Strømledningen må kun byttes ut av teknisk fagpersonell.

Nedenfor finner man alle nødvendige opplysninger for å oppnå best mulig ytelse fra klimaanleggets funksjoner.

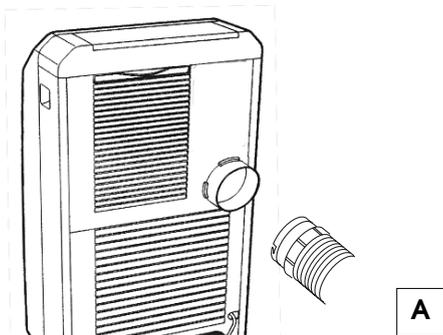
Når du bruker apparatet må du alltid passe på at det ikke finnes noe som hindrer inntaket og utslippet av luften.

LUFTAVKJØLING UTEN INSTALLASJON

Det er kun noen få, enkle operasjoner som skal til før klimaanlegget gir deg velbehag.

- Sett fast bøylene til luftutførselslangen **14** til selve slangen for luftutførsel **13**.
- Sett fast slangen for luftutførsel **13** i det tilhørende rommet **7** på bakre del av apparatet.

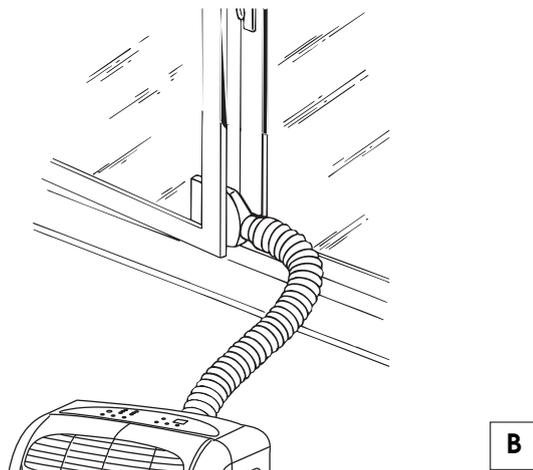
Sett den inn som angitt på figur **A**.



- På enden av slangen **13** setter man fast vindustuten **15**.
- Sett klimaanlegget nær et vindu eller en dør.
- Sørg for at utførselslangen for luft ikke kommer i klem.

- Åpne vinduet eller døren på klem, og sett tuten **15** i riktig posisjon, som vist på figuren **B**.

Begrens lengde og svinger på luftslangene, og unngå at de kommer i klem.



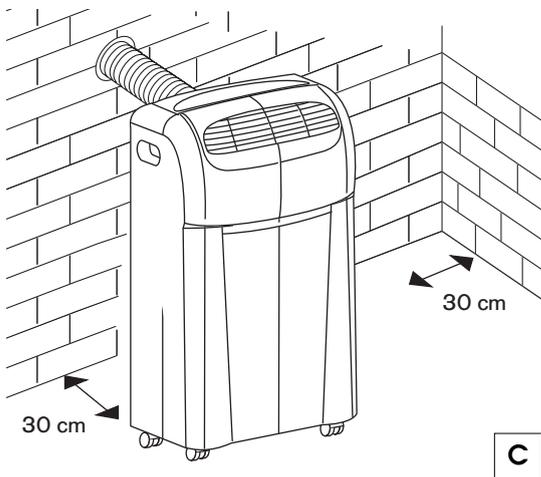
NO

B

Forberedelser før bruk

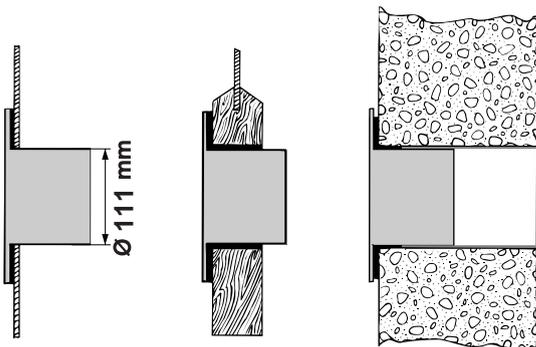
LUFTAVKJØLING MED INSTALLASJON

Dersom man skulle ønske det kan apparatet også installeres på en delvis permanent måte (Fig. C).



I dette tilfellet er det nødvendig å:

- Lage et hull i en yttervegg eller gjennom et vindu. Sørg for at høydeforskjellen og dimensjonen på hullet blir er i samsvar med det vi se i figur D.



i vindusruten

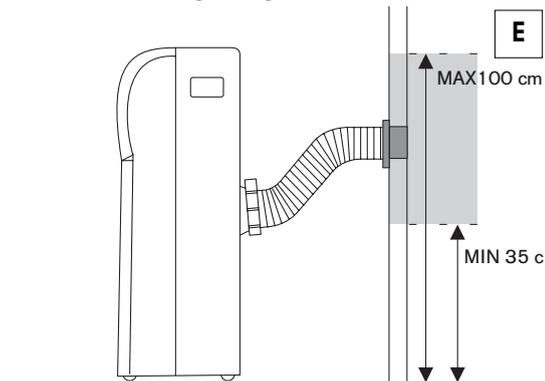
i dørrammen
til veran-
dadør

i veggen: Det anbefales å isole-
re denne delen av
veggen med et
passende isole-
ringsmateriale

D

Begrens lengde og svinger på luftslange-
ne, og unngå at de kommer i klem.

- Plasser den medfølgende korken **10** i hullet.
- Fest slangen **13** inn i rommet på baksiden av apparatet som er beregnet til dette formål (fig. A side 94).
- Sett enden på slangen **13** fast i flensen **11** som angitt i figur E.



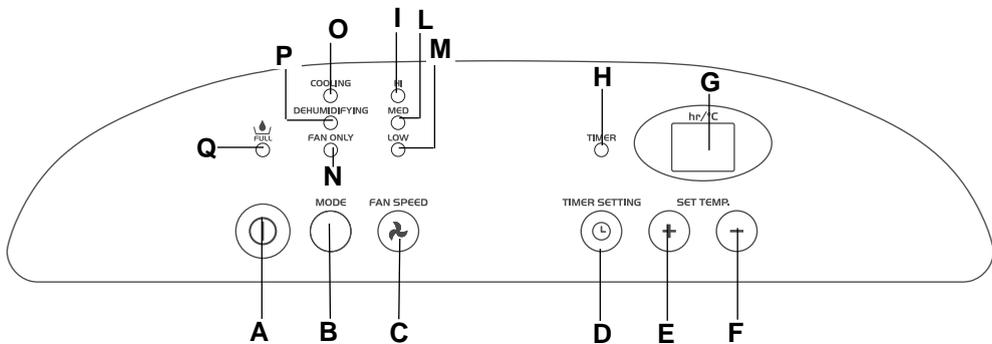
Hver gang slangen **13** ikke er tilkoblet, kan hullet lukkes med proppen på flensen **12**.

MERKNAD.

Når du foretar en halvpermanent installering, anbefaler vi at du lar en dør stå på gløtt (1 cm er nok) for at det skal bli tilstrekkelig utskifting av luft.

Betjeningspanelet

BETJENINGSPANELET



BESKRIVELSE AV BETJENINGSPANELET

- A** Tasten ON/OFF (på/ av)
- B** Tast for funksjonvalg **MODE**
Luftkjøling, avfukting, ventilasjon
- C** Seleksjonstast for ventilasjonshastighet (**HIGH/ MED/ LOW**)
- D** Tidsinnstiller
- E** Tast for økning av temperaturen/ funksjonstiden/ programmert funksjonstid
- F** Tast for senking av temperaturen/ funksjonstiden/ programmert funksjonstid
- G** **Visningsskjerm** Viser hvilke temperturverdier som er blitt stilt inn, og den programmerte funksjonstiden.
- H** Varsellampe tidsinnstiller i funksjon
- I/L/M** Varsellaper for ventilasjonshastighet
- N** Varsellampe ventilasjonsfunksjon
- O** Varsellampe luftavkjølingsfunksjon
- P** Varsellampe avfuktingsfunksjon
- Q** Varsellampe alarm

NO

Funksjon

APPARATET SLÅS PÅ

Sett kontakten inn i veggen.

Trykk deretter på tasten **ON/OFF (A)** (når man slår på klimaanlegget vil det starte opp igjen fra den siste funksjonen som ble stilt inn før det ble slått av).

Visningskjermen viser romtemperaturen.

Trykk på tasten **MODE (B)** helt til varselampen for ønsket funksjon slår seg på, f.eks.:

Varsellampe **(O)**: Luftavkjøling

Varsellampe **(N)**: Ventilasjon

Varsellampe **(P)**: avfukting

LUFTAVKJØLING

Denne funksjonen er ideell i perioder da det er varmt og fuktig, og man har behov for nedkjøling og for å dempe fuktigheten.

For å stille denne funksjonen inn korrekt må man trykke på tastene **+** **(E)** eller **-** **(F)** helt til skjermen viser den temperaturen man ønsker å oppnå.

Velg deretter hastigheten til viften ved å trykke på tasten **FAN (C)** helt til man ser varselampen for ønsket ventilasjonsnivå, f.eks.:

HIGH: dersom man ønsker å oppnå maksimal ytelse fra luftkjølefunksjonen, og oppnå ønsket temperatur så raskt som mulig

MED: Dersom man ønsker å holde støy fra apparatet på et lavere nivå, samtidig som man beholder rimelig bra effekt

LOW: Når man ønsker at apparatet skal gå så stille som mulig

De best egnede temperaturvalgene om sommeren ligger mellom 24 og 27°C.

Det er ikke å anbefale å stille inn temperaturer som er ekstremt mye lavere enn utetemperaturen.

VENTILASJONS

Reguler ventilasjonshastigheten ved å trykke på tasten **(C)**, som for luftkjølingsfunksjonen.

Vær oppmerksom på at jo høyere hastigheten er jo større volum luft vil bli filtrert, dersom man i stedet velger lav hastighet **"LOW"** vil volumet av filtrert luft være mindre, men apparatet vil produsere lite støy.

AVFUKTING

Denne funksjonen er ideell for å redusere luftfuktigheten i rommet uten å heve eller senke temperaturen (fuktige lokaler, middels tempererte perioder, perioder med mye regn osv.)

Når man velger avfukting som funksjon vil varselampen **(P)** slå seg på.

Varsellampen for ventilasjon **"LOW"** **(M)** vil da slå seg på. For denne funksjonen er det ikke mulig å velge hastighet.

PROGRAMMERING AV TIDSINNSTILLEREN

Tidsinnstilleren gjør det mulig å stille inn slik at apparatet blir slått på eller av med forsinkelse, denne muligheten vil hindre energisløsing fordi manutnytter funksjonsperiodene best mulig.

Hvordan stille inn forsinket start

- Sett støpslet i stikkontakten og slå på apparatet ved å trykke på tasten ON/OFF **(A)**, velg deretter ønsket funksjon, samt andre funksjonsinnstillinger (temperatur, viftehastighet, osv.)
- Trykk igjen på tasten ON/OFF **(A)**: Apparatet vil da settes i stand-by-posisjon.
- Trykk på tidsinnstiller-tasten **(D)**: varselampen for tidsinnstiller i funksjon **"H"** vil blinke.
- Still inn ved hjelp av tastene **"+"** **(E)** eller **"-"** **(F)** antall timer før apparatet skal settes i gang.
- Innstillingen vil øke eller minke en time av gangen.

Varsellampen **(H)** på skjermen vil blinke helt til den blir aktivert av programmet til innstilt tid.

Det er mulig å stille inn aktivering i løpet av en periode på inntil tolv timer etter innstilling.

For å slette innstillingen av programmert start, trykk på tidsinnstiller-tasten **(D)** en gang til:

Varsellampen **(H)** vil slutte å blinke.

Hvordan stille inn forsinket slukking

- For alle typer funksjonsmodus "luftkjøling/ ventilasjon/avfukting vil det være mulig å stille inn forsinket slukking.
- Trykk på tidsinnstiller-tasten **(D)**: varselampen for tidsinnstiller i funksjon **"H"** vil blinke.
- Still inn ved hjelp av tastene **"+"** **(E)** eller **"-"** **(F)** antall timer før apparatet skal slås av. Innstillingen vil øke eller minke en time av gangen.

Varsellampen **(H)** på skjermen vil blinke helt til den blir slått av av programmet til innstilt tid.

På tidspunktet som er blitt stilt inn vil luftavkjøleren slå seg av og gå tilbake i stand-by-posisjon.

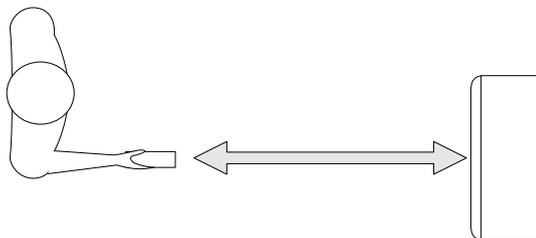
For å slette innstillingen av programmert start, trykk på tidsinnstiller-tasten **(D)** en gang til:

Varsellampen **(H)** vil slutte å blinke.

Funksjon med fjernkontroll (Kun på enkelte modeller)

MODELLER MED FJERNKONTROLL

- Vend fjernkontrollen mot mottaker enheten på klimaanlegget.
- Fjernkontrollen må behandles med stor varsomhet og respekt: Man må ikke la den falle ned, utsettes for direkte sollys, eller kommer i kontakt med varmekilder.

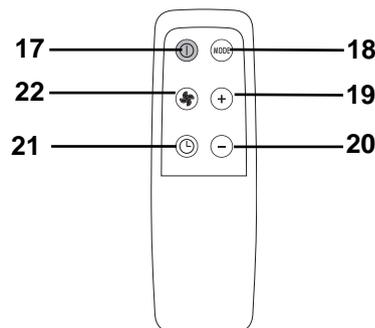


BESKRIVELSE AV FJERNKONTROLLEN

- 17) Tasten "ON/OFF"
- 18) Tasten "MODE"
- 19) Tast for økning av temperaturen/ programmert funksjonstid
- 20) Tast for senking av temperaturen/ programmert funksjonstid
- 21) Tasten "TIMER"
- 22) Tast for valg av viftehastighet (HIGH/MED/LOW)

Bytting av batterier

- Fjern dekslet på baksiden av fjernkontrollen
- Bytt ut de brukte batteriene med to batterier av typen LR03 "AAA" 1,5V, og sett dem inn på riktig plass (se anvisninger på innsiden av batterirommet);
- Sett dekslet tilbake på plass.



Både når man bytter ut, og når man kvitter seg med fjernkontrollen, må batteriene fjernes og avsettes i følge gjeldende regler, på en måte som ikke skader miljøet.

APPARATET SLÅS PÅ

Sett kontakten inn i veggen.

Trykk deretter på tasten **ON/OFF (17)** på fjernkontrollen (når man slår på klimaanlegget vil det starte opp igjen fra den siste funksjonen som ble stilt inn før det ble slått av).

Trykk på tasten "**MODE (18)**" for å velge ønsket funksjon.

LUFTKJØLING (COOLING)

AVFUKTING (DEUMIDIFYING)

KUN VENTILASJON (FAN ONLY)

På betjeningspanelet vil en varselampe slå på for å vise hvilken funksjon som er valgt.

Når det gjelder innstillinger av luftavkjøling/ avfukting/ kun ventilasjon programmert ved bruk av tidsinnstilleren, ber vi om at man leser det som er anført i avsnittene på side 96-97.

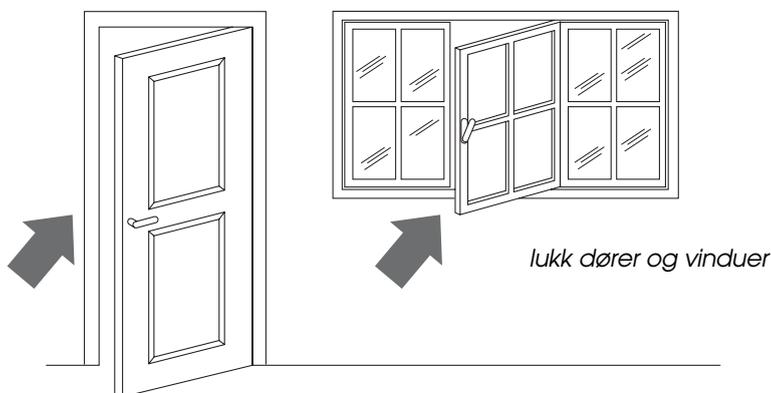
Råd

Det finnes en del anvisninger holde seg til for å få best mulig ytelse fra klimaanlegget.

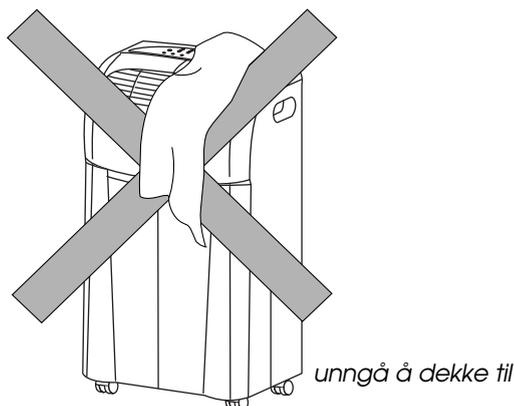
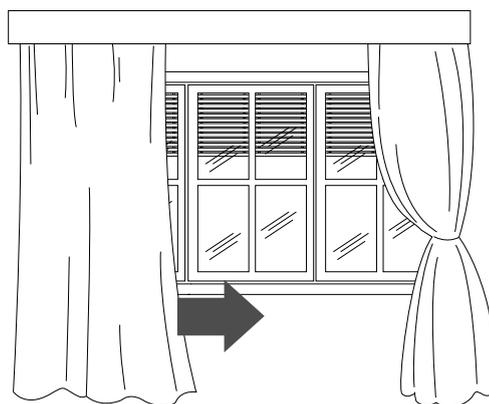
- chiudete i serramenti dell'ambiente da cli- Lukk dører og vinduer til rommet som skal avkjøles. Eneste unntak fra dette er ved installasjon gjennom et hull i veggen.

I dette tilfellet er tilrådelig å la en dør eller vindu stå på gløtt slik at utskiflingen av luft blir tilstrekkelig.

- Unngå å bruke apparatet i svært fuktige rom (f.eks vaskerom).
- Apparatet må ikke brukes ute.



- Beskytt rommet fra direkte sollys ved å trekke for gardiner eller persiennene slik at klimaanlegget kan fungere på en mest mulig energiøkonomisk måte.
- Unngå å sette ting på klimaanlegget.
- Pass på at det ikke finnes noe som hindrer inntaket **6** og utslippet **1** av luft.
- Sørg for at ingen varmekilder står på i rommet.



- Kontroller at klimaanlegget er plassert på gulvet "i vater".

Rengjøring

Før man begynner med enhver type rengjørings- eller vedlikeholdsoperasjon må apparatet slås av ved å trykke på ON/ OFF (A), og på modellene med fjernkontroll må man trykke på tasten ON/ OFF 17, og apparatet må deretter koples fra el-nettet ved å trekke ut kontakten.

RENJØRING AV DEN YTRE APPARATKASSEN

Vi anbefaler at apparatet gjøres rent mer en fuktig klut, og at det deretter tørkes med en tørr klut.

Av sikkerhetshensyn må man ikke gjøre klimanlegget rent med vann.

Forholdsregler

Man må aldri bruke bensin, alkohol eller løsemidler til rengjøring. Man må aldri spraye insektspray eller liknende mot apparatet.

RENGJØRING AV LUFTFILTERENE

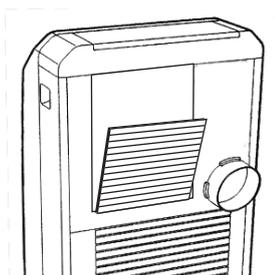
For å holde ytelsene fra apparatet på samme effektivitetsnivå, anbefaler vi luftfilteret gjøres rent hver uke apparatet er i bruk.

Filteret er plassert i nærheten av risten for inntak av luft, og selve risten holder filteret på plass.

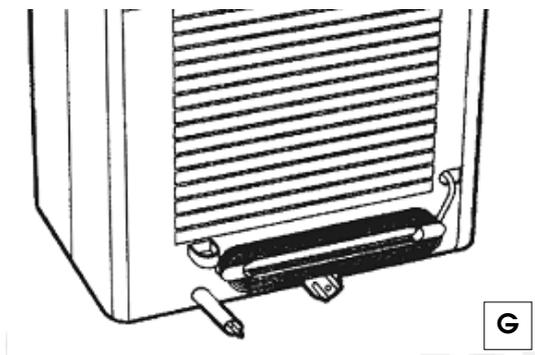
For rengjøring av filteret vil det være nødvendig å:

Trekke ut filteret som angitt i figur F.

For å fjerne støv bruker man en støvsuger.



F



G

Dersom det er svært skittent kan det senkes ned i lunket vann og skylles flere ganger. Temperaturen på vannet må være under 40°C.

Etter at det er blitt vasket må filteret få tid til å tørke.

For å sette det tilbake på plass føres filteret tilbake i sporet under risten.

KONTROLLER VED START AV SESONGEN

Sjekk at el-kabelen og stikkkontakten er hele og at jordingen er forsvarlig.

Følg installasjonsanvisningene til punkt og prikke.

OPERASJONER VED SESONGSLUTT

For å tømme fulltstendig alt vann fra det indre kretsløpet trekkes man ut slangen bak på apparatet og fjerner korken.

La alt resterende vann strømme ut (figur G).

Når slangen er helt tom setter man på korken igjen, og setter den tilbake på plass.

Gjør rent filteret, og la det tørke godt før det settes tilbake på plass.

Dersom noe ikke skulle fungere...

PROBLEM	ÅRSAK	LØSNING
Klimaanlegget slår seg ikke på	<ul style="list-style-type: none">• det er ikke strøm i kontakten• kontakten er ikke satt i• En sikkerhetsanordning er blitt aktivert	<ul style="list-style-type: none">• vent• sett i kontakten• Kontakt nærmeste service-senter
Klimaanlegget fungerer kun i kort tid av gangen	<ul style="list-style-type: none">• slangen for luftutførsel er kommet i klem• slangen for luftutførsel er tilstoppet• slangen for luftutførsel er bøyd	<ul style="list-style-type: none">• plasser slangen for luftutførsel på riktig måte• se om det finnes hindringer for utførsel av luft• fjern alle bøyer på slangen
Klimaanlegget fungerer, men rommet blir ikke kjøligere	<ul style="list-style-type: none">• åpent vindu• det finnes varmekilder i rommet (brennere, lamper osv.)• slangen for luftutførsel er kommet ut av stilling• luftfilteret er tilstoppet• klimaanlegget har et yteevne som ikke er tilstrekkelig for størrelsen på rommet eller forholdene der	<ul style="list-style-type: none">• lukk vinduet• fjern varmekilden• før slangen tilbake på plass• gjør rent luftfilteret eller bytt det ut
Merkelig lukt i rommet	<ul style="list-style-type: none">• luftfilteret er svært skittent/ tilstoppet	<ul style="list-style-type: none">• gjør rent luftfilteret eller bytt det ut
Klimaanlegget fungerer ikke i ca 3 minutter etter at det er blitt startet	<ul style="list-style-type: none">• En sikkerhetsanordning på apparatet er blitt aktivert	<ul style="list-style-type: none">• vent til 3 minutter har gått
Varsellampen (ALARM) Q vil da slå seg på	<ul style="list-style-type: none">• Beholderen på innsiden av apparatet er full	<ul style="list-style-type: none">• Tøm beholderen ved hjelp av tømmeslangen på baksiden av apparatet (se avsnitt om operasjoner ved sesongslutt side 100).

NO

Garanti/ tekniske egenskaper

GARANTI OG TEKNISK ASSISTANSE

Garantiforholdene og regler for teknisk assistanse finner man i dokumentasjonen som følger med apparatet.

GRENSEVERDIER FOR BRUK AV APPARATET

Temperatur i rommet som skal avkjøles	21 ÷ 35°C
---------------------------------------	-----------

TEKNISKE EGENSKAPER

Spenning på strømforsyningen	se merkeskilt
Maks. kraft som forbrukes ved luftavkjøling	"
Kjølevæske	"
Kjøle kraft	"

Apparatets dimensjoner:

- | | |
|----------|--------|
| • bredde | 460 mm |
| • høyde | 840 mm |
| • dybde | 320 mm |
| • vekt | 36 kg |

Transport, lasting, rensing, oppsamling og avsetting av kjølevæske må kun utføres av senter for teknisk assistanse tilknyttet produsenten.

Avsetting av apparatet må kun utføres av faglært personell som har godkjenning fra produsenten.