

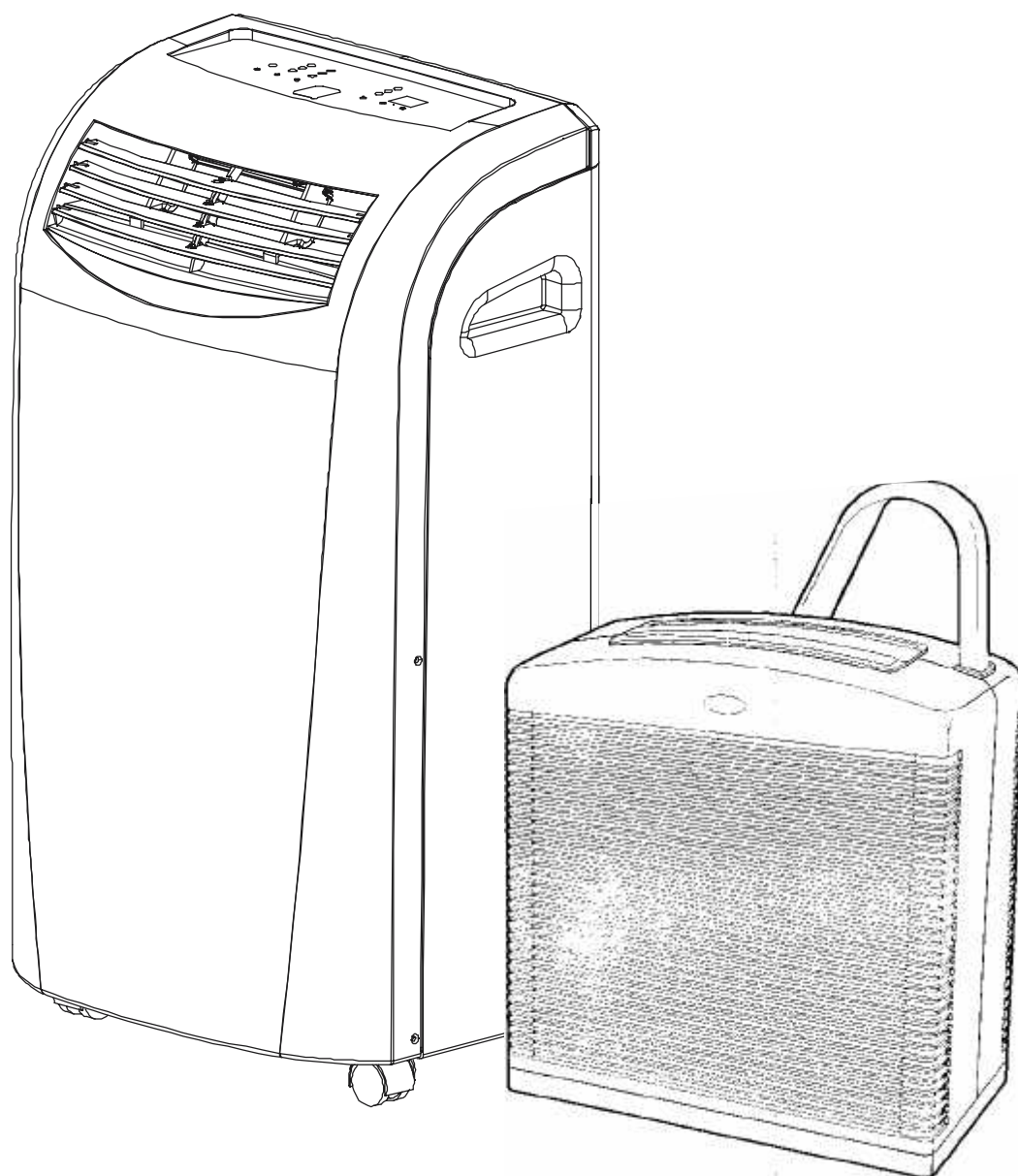


DS033:0604

Portabel luftkonditionering

Drift & skötselmanual

KCC-358EC



Introduktion

Vi vill tacka er för att ni valt att köpa denna luftkonditionering, för att tillgodose att ni och er familj får en komfortabel temperatur i ert hem, stuga eller kontor. Aggregatet är portabelt och kan enkelt flyttas mellan olika rum, monteringen tar bara ett par minuter.

Aggregatet är ett multifunktions luftbehandlingsaggregat, följande funktioner (driftsätt) går att välja mellan: Kyl drift, Avfuktning, (värme, gäller enbart värmepumpsmodeller) och enbart fläktdrift.

Manualen innehåller information om hur ni ska sköta och underhålla aggregatet. Läs noga igenom manualen, om hur aggregat sköts och underhålls. Om aggregatet underhålls korrekt kan ni njuta av många års problemfri drift.

Specifikationer el

1. Den elektriska matningen skall följa gällande föreskrifter och bestämmelser. Om ni har frågor kring följande instruktioner, kontakt en behörig elektriker.
 2. Anslut endast aggregatet till ett skyddsjordat uttag.
 3. Aggregatet är utrustat med skyddsjord och skall endast anslutas till jordat uttag, skulle ni vara osäker på om uttaget är jordat kontakta en behörig elektriker. Anslut inte till grenkontakter, om ni skall använda förlängningskabel måste ni se till att denna klarar aggregatets effekt.
-

Warning

Improper handling can cause serious damage to the appliance. Read this manual carefully before operating the unit.

Do not wet the housing or control panel.



Do not cover the air outlet while in use.



Do not allow children to play with the controls or drop any objects into the air outlet.



Do not place objects or let any person sit on top of the unit.



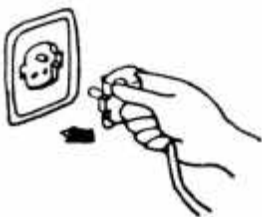
Always turn the unit off and remove the power plug from the socket when cleaning.



Do not attempt to remove any part of the casing unless by an Authorized technician.



Remove the plug from the socket if the unit is not being used for long period.



Use only the correct power supply AC220V-240V/50Hz



Do not operate the unit with a damaged plug or loose socket point.



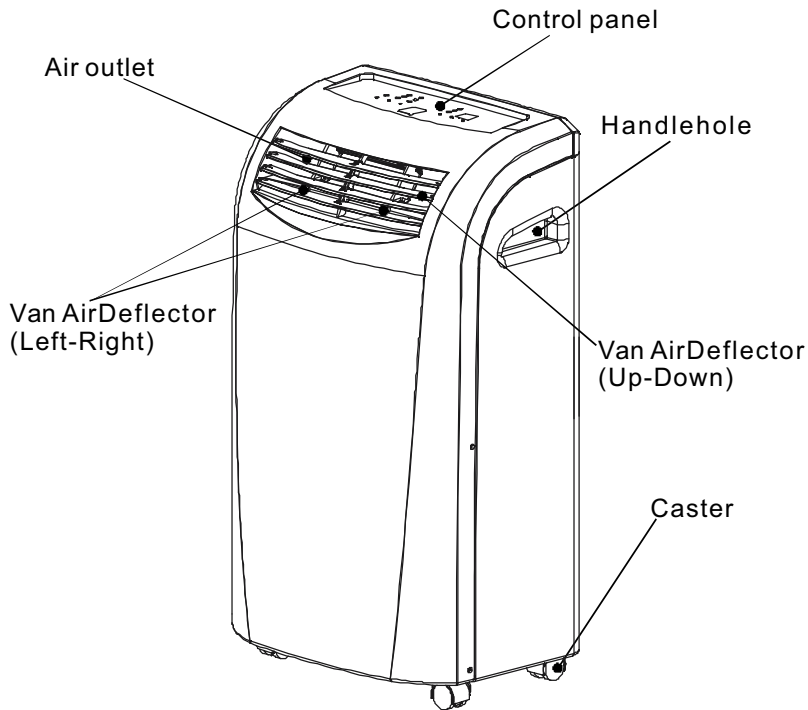
Make sure that the back of the unit is at least 10cm or more from a wall. Do not place the unit in front of curtains or drapes in case they fall against the back air intake.

WARNING

- If the power cord on this unit is damaged it must be replaced by the manufacturer, its service agent or qualified persons in order to avoid a hazard.
- This appliance is not intended for use by children or other persons without assistance or supervision if their physical, sensory or mental capabilities prevent them from using it safely. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Identification of parts

Identification of parts



ACCESSORIES

Mounting brackets (with screws).....2



Spanner.....2



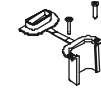
Wall plugs (with screws).....4



Support belt with hook.....2



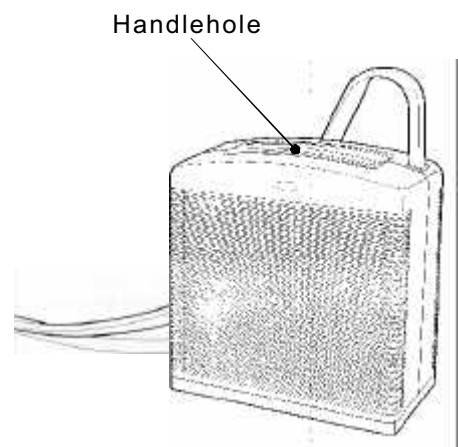
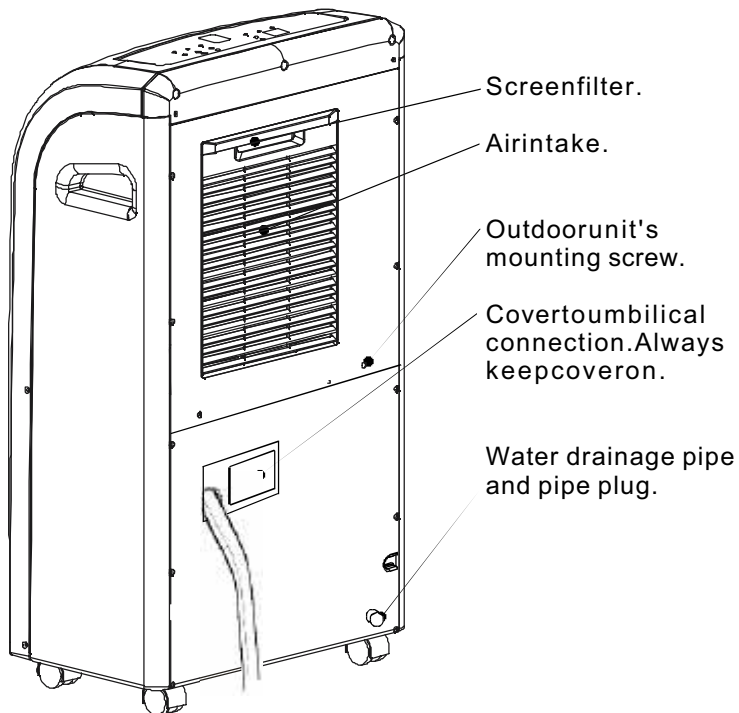
Frame for flexible connecting house 1



Protective cap for connector (M).....2

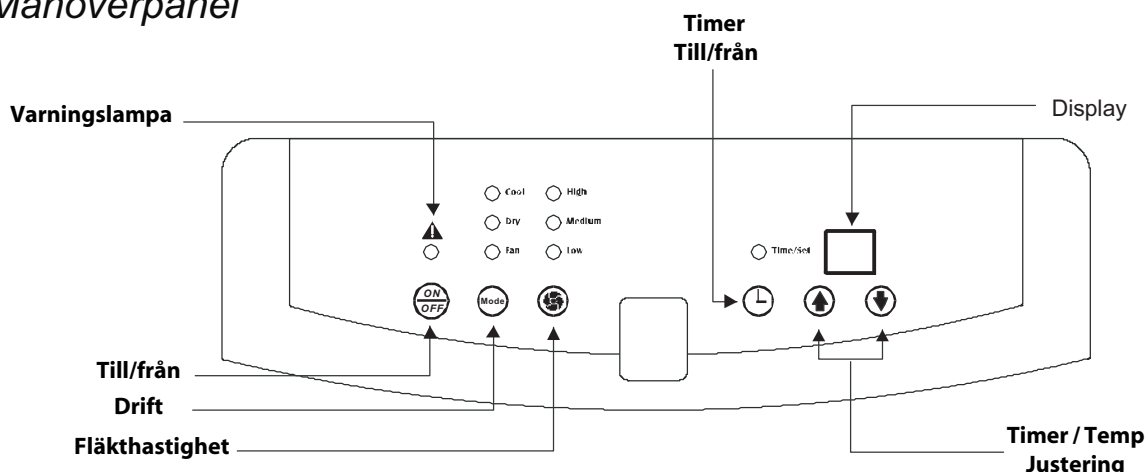


(F).....2



Drift

Manöverpanel



Till och från knapp

Knappen startar och stoppar aggregatet.

Varnings lampa

Om kondensvatten samlas i aggregatet och kondensvattenkaret blir fullt tänds lampan. Detta indikerar att något är fel med den normala kondensvattendränningen. kontakta service.

Driftväljare

Driftväljaren har tre olika lägen

- **Kyl drift**
- **Avfuktning**
- **Fläktdrift**

Driftsätt justeras genom knapptryckning. En grön lysdiod indikerar vilket driftsätt som är valt.

Kyl drift

- I kyl drift kyls rumsluften ner och varm luft från aggregatet avleds via utomhusdelen.
- Justera fläkthastighet och temperatur efter behov.

Avfuktning drift

- Luften avfuktas när den passerar genom förångaren med begränsad fläkthastighet.

Fläkt drift

- Luften cirkuleras i rummet utan någon kylning av rumsluften.

Fläkthastighet

Fläkthastighets väljaren har tre olika läge: Hög, mellan och låg.

Timer

Automatiskt frånslag :

Välj fläktdrift, tryck sedan Timer knappen och välj önskat antal timmar aggregatet skall gå i kyl drift innan aggregatet automatiskt stoppas.

Automatiskt tillslag :

Stäng aggregatet med Till/från knappen, tryck sedan Timerknappen och välj önskat antal timmar tills aggregatet automatiskt skall starta kyl drift.

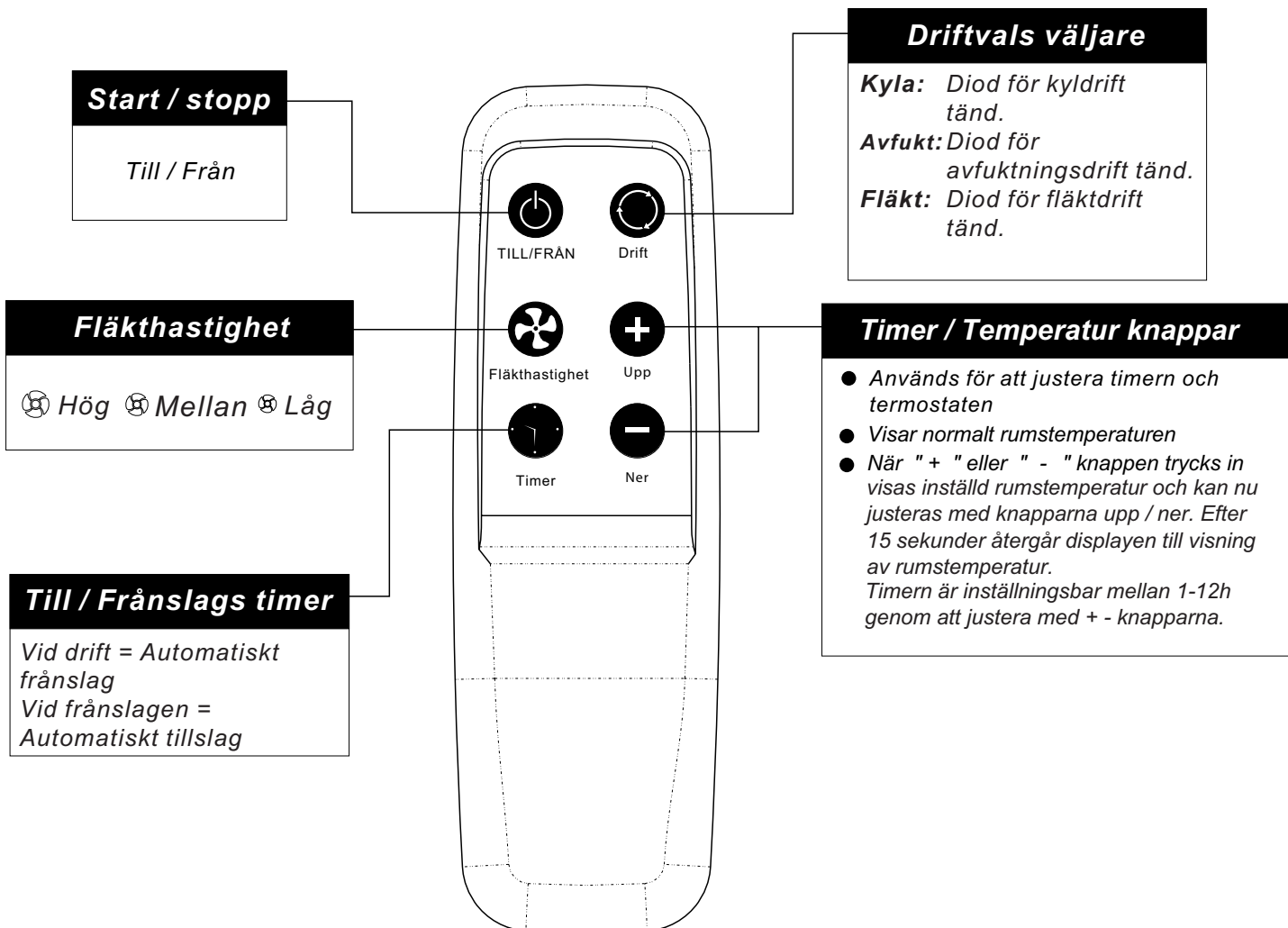
Timer / Temperatur knappar

- Används för att justera timern och termostaten.
- Visar normalt rumstemperaturen.
- När "▲" eller "▼" knappen trycks in visas inställd rumstemperatur och kan nu justeras med knapparna upp / ner.. Efter 15 sekunder återgår displayen till visning av rumstemperatur. Temperaturen kan endast justeras under kyl drift. Timern kan justeras 1-12h. Genom att hålla båda piltangenterna nertryckta samtidigt kommer visningen att ändras mella Celsius och Farenheit.

Drift

(TILLBEHÖR)

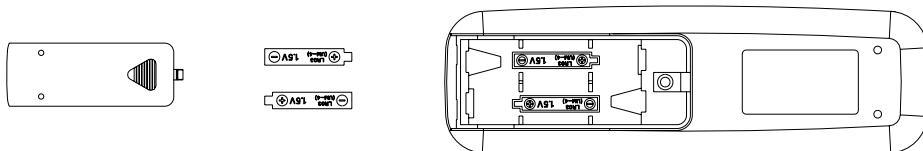
Fjärrkontroll



Fjärrkontroll

Funktionerna är de samma som på manöverpanelen på aggregatet.

Batterier: Ta bort luckan på baksidan av fjärrkontrollen och sätt i batterierna med rätt polarisation (+) och (-) polerna i rätt position.



VARNING

Använd enbart AAA eller IEC R03 1.5V batterier.

Ta ur batterierna om aggregatet inte skall användas på en månad eller längre.

Försök inte att ladda uttjänta engångsbatterier.

Vid batteribyte skall samtliga batterier bytas ut.

Gamla batterier skall lämnas till återvinningsstation, de får inte slängas bland soporna.

Hur man använder snabbkopplingarna

Detta arbete bör endast utföras av kvalificerad person för att undvika skada genom misstag i hanteringen.

Hur man kopplar bort rören.

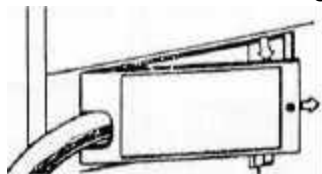
1. Stäng av aggregatet och ta ur stickkontakten.

Varning

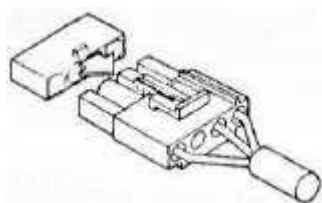
Låt aggregatet vara avstängt minst 30 min innan arbete påbörjas. För att systemet skall stabilisera sig.



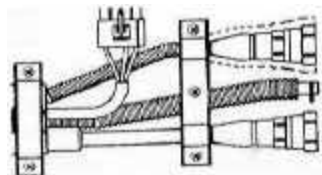
2. Använd kryssmejsel för att ta bort skyddslocket till röranslutningarna.



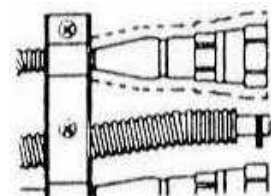
3. Koppla från elkontakten, se bild nedan.



4. Ta bort metallbyglarna som håller fast rören.



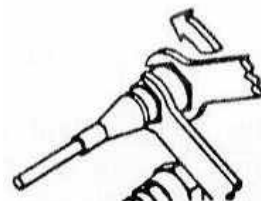
5. Ta bort isoleringen på det övre röret, se streckad markering nedan.



6. Använd de medlevererade verktygen för att koppla från rören.

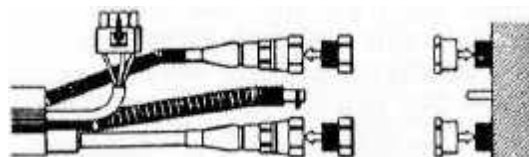
Varning

Se till att kopplingar och rör är i linje med varandra, för att undvika köldmedieläckage.



7. Skruva fast skyddshattarna på röranslutningarna.

8. Lossa på klämman för kondensvattenledningen, och dra försiktigt av slangen. Var beredd på att det kan rinna vatten ur slangen.



Hur man ansluter rören.

- Se alltid till att rören möter varandra i linje, se bild ovan.

Varning

- Anslut rören, följ tidigare instruktion i omvänd ordning.
- Använd först fingrarna för att få på anslutningarna och ta gängerna, spänn sedan med verktyg.
- Läcksök kopplingarna efteråt, det måste vara absolut tätt.

Följ denna procedur vid varje in eller urkoppling!

Installation

VIKTIGT: Gör inga skarpa böjar eller tvinna inte köldmedierör eller anslutningskabeln.
För permanent installation följ instruktioner.
Är du osäker kontakte inköpsställe.

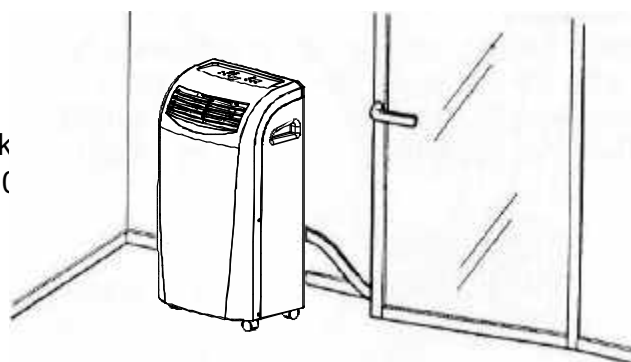
Inomhusdelen

• METOD 1:

Köldmedierören kan förläggas genom en delvis öppen dörr eller fönster.

Varning

Ställ inte inomhusdelen vid gardiner eller dylik som kan blockera luftvägarna. Lämna minst 10 cm fritt till baksidan för luftintag. Principen är att ombesörja god luftspridning till rummet.

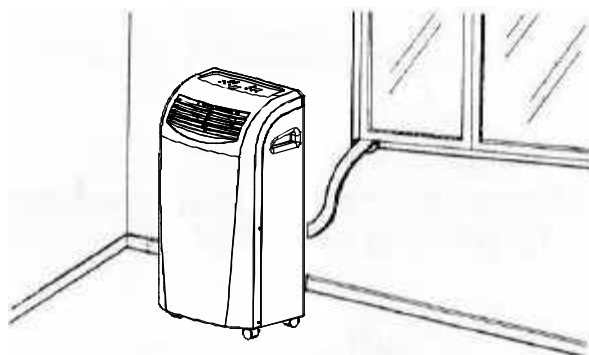


• METOD 2:

Köldmedierören kan förläggas i ett delvist öppet fönster, eller genom att göra en urfräsning i fönsterramen som rören kan läggas i så fönstret kan stängas.

Tips

Använd den medföljande plastgenomföringen om ni fräser ur karmen, denna kan även pluggas om aggregatet och rören tas bort.

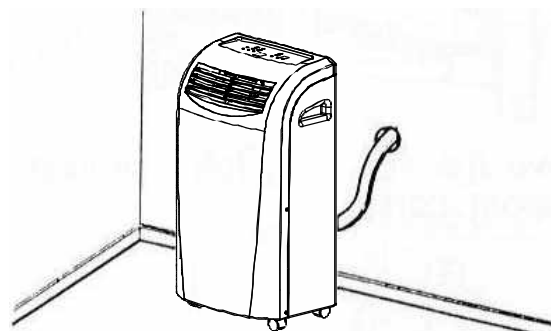


• METOD 3:

Att göra en genomföring som rören passerar genom. Koppla från röranslutningarna, se beskrivning för snabbkopplingar. Dra rören genom hålet och anslut rören på nytt, följ instruktion snabbkopplingar.

Varning

- Överlåt arbetet med snabbkopplingarna till kvalificerad person, för att undvika skada!



Varning

Varje gång utedelen skall tas in, se till att aggregatet är strömlöst.
Om aggregatet är spänningsatt kan kondensvatten pumpen starta när utedelen tas in och vatten rinner då ut från utedelen.

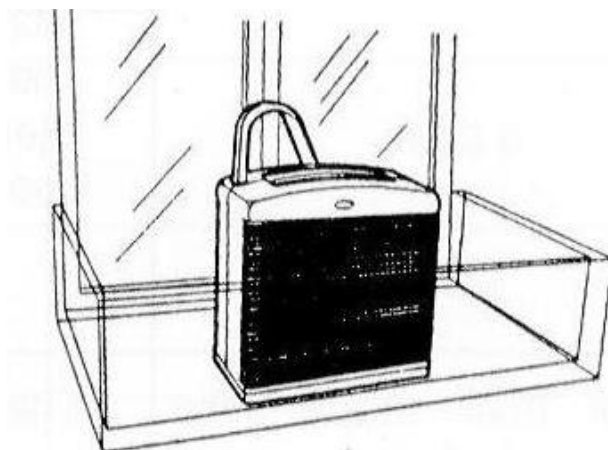
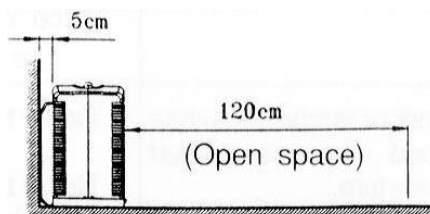
Utedelen montage

• METOD 1 :

Uteddelen kan placeras på balkong etc. och då krävs inte medföljande montage delar. Men se till att det finns utrymme för luftcirkulation, se bild.

varning

Se till så att kondensvattenslangen inte kläms av utedelen.



• METOD 2

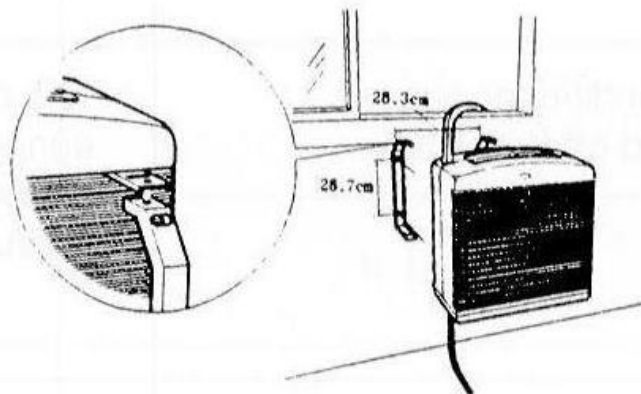
Utedelen kan monteras på ytterväggen med hjälp av de medföljande montage delarna.

varning

Om ni väljer att montera utedelen på detta sätt kan kondensvattenslangen förlängas och dras till önskad plats.

Aggregatet kan lyftas av konsollerna om så behövs.

Om utedelen är tänkt att sitta ute året om bör ett skydd monteras ovan för att förhindra att regnvatten kommer in i utedelen.

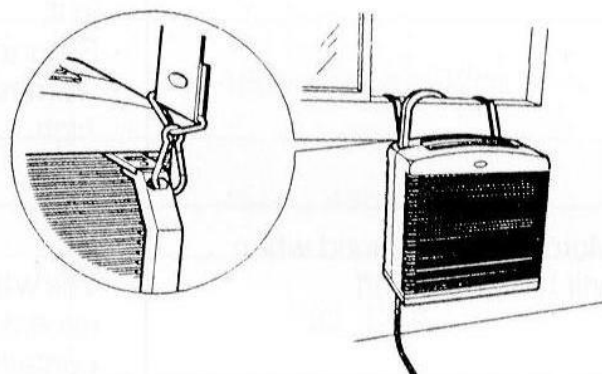


• METOD 3

För endast temporärt användande kan remmarna användas för upphängning.

varning

Med denna metod hänger utedelen löst mot ytterväggen och bör tas in vid stormregn eller dyl. Fäst alltid i konsollerna bind inte remmarna i handtaget.



Felsökning

Följande beskrivningar behöver inte vara ett fel, kontrollera innan ni påkallar service.

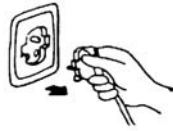
Problem	Möjlig orsak
Aggregatet startar inte	<ul style="list-style-type: none">· Säkring trasig! Eller skydd mot för täta starter.· Vänta 3 minuter och försök igen, skydd mot för täta starter kan vara aktiverat och kan hindra aggregatet att starta.· Dåliga batterier i fjärrkontrollen.· Stickkontakten inte ordentligt isatt.
Går bara korta stunder	<ul style="list-style-type: none">· Termostaten för högt inställd, prova att sänka temperaturinställningen.· Luftintag eller utblås blockerat.
Går men kyler inte	<ul style="list-style-type: none">· Öppna fönster eller dörrar.· Värmekällor idrift belysning, värmare eller dyl.· Luftfilter smutsigt, rengör.· Blockerat luftintag eller utblås.· Termostaten för högt inställd.
Läcker vatten vid transport	<ul style="list-style-type: none">· Tom kondensvattenbehållaren innan aggregatet transporteras.
Startar inte och lampan full tank lyser	<ul style="list-style-type: none">· Töm kondensvattentanken.· Om detta inträffar ofta, kontakta serviceföretag eller inköpsställe.

Underhåll

Underhåll aggregat

1 Gör aggregatet strömlöst

Stäng av aggregatet och ta ut stickkontakten innan underhåll påbörjas.



2 Torka av med en mjuk trasa.

Använd ljummet vatten (under 40°C) för att rengöra höljet om det är mycket smutsigt.



3 Använd aldrig starka rengöringsmedel för rengöring av aggregatet.



4 Spola aldrig av aggregatet



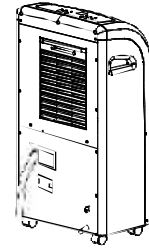
Varning!
Elchock

Underhåll luftfilter

Intervall för rengöring av filtret beror på användande och luftmiljö. Kontrollera varannan vecka.

1 Stoppa aggregatet och ta ur luftfiltret, se bild.

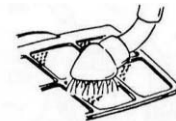
Lyft filtret uppåt.



2 Rengör och återmontera.

Dammsuga filtret rent eller om smutsen sitter hårt rengör med ljummet vatten och ett neutralt tvättmedel.

Låt filtret torka innan det återmonteras.



3 Rengör varannan vecka eller efter behov.

Avställning

1. Om aggregatet inte skall användas på en längre tid, töm kondensvattenbehållaren med pluggen på baksidan för att få ut allt kondensvatten.
2. Låt aggregatet arbeta i fläktläge ett par timmar i torr miljö för att torka ut eventuell kondens som kan finnas i aggregatet, för att undvika mögelbildning.
3. Stoppa sedan aggregatet och ta ut stickkontakten, ta sedan ut batterierna ur fjärrkontrollen.
4. Rengör luftfiltret och återmontera filtret

Tekniska data

Modell	358EC	
Kyleffekt W	3,5	
Avfuktningsskapacitet l/h	2,0	
Spänning V/Ph/Hz	240/1/50	
Effektupptagning W	1400	
Driftström Kyldrift A	6,4	
Luftmängd m ³ /h	400	
Ljudnivå dBA		
Användningsområde °C	18-35	
Timer (timmar)	12	
Rekomenderad yta	m ²	25-35
Slanglängd	m	2,0
Dimensioner	hxbxd	880x480x340
Vikt	kg	37/13
Köldmedium/mängd (g)	R407C	

Denna symbol betyder att elektriska och elektroniska produkter skall sorteras och hanteras separat från ditt hushållsavfall. var snäll och lämna denna produkt hos din lokala mottagningsstation för slutanvända elektriska och elektroniska produkter.

