

Läs noga igenom denna bruksanvisning innan du börjar använda luftkonditioneringsapparaten. Spara bruksanvisningen för senare bruk.

## **DELAD TYP LUFTKONDITIONERINGSAPPARAT TILL RUM**

# **BRUKSANVISNING FÖR MODELL AAC DESIGN 11000/14000A-PCT**



# INNEHÅLL

1. Säkerhetsanvisningar .....	2
2. Identifikation av delar .....	5
3. Specialfunktion .....	6
4. Manuell drift .....	7
5. Justering av luftströmmens riktning.....	7
6. Optimal drift .....	8
7. Så här fungerar luftkonditioneringsapparatens .....	9
8. Användningstips.....	9
9. Rengöring och underhåll .....	11
10. Felsökningstips .....	13

## Läs denna bruksanvisning

I bruksanvisningen hittar du många goda råd om rätt användning och underhåll av luftkonditioneringsapparaten. Lite förebyggande underhåll sparar mycket tid och pengar åt dig under apparatens livstid. Du hittar svar på många vanliga problem i översikten över felsökningstips. Om du börjar med att läsa igenom översikten "Felsökningstips", behöver du kanske inte tillkalla service.

### **FÖRSIKTIGT!**

Kontakta en auktoriserad servicetekniker om det bli nödvändigt att utföra reparationer eller service på apparaten.

Installationsarbetet ska utföras i enlighet med nationella standarder och lagstiftning.



### **VIKTIGA ANMÄRKNINGAR:**

1. Apparaten får inte användas med det vågräta skyddet i låst position.
2. Apparaten får inte användas utan luftfilter.



## Säkerhetsanvisningar

För att undvika skador på användaren eller andra personer samt materiella skador ska följande instruktioner följas.

Felaktig användning som beror på att bruksanvisningen inte har följts, kan orsaka personskador eller materiella skador. Graden av detta klassificeras med hjälp av följande indikationer.

 <b>VARNING!</b>	Denna symbol anger livsfara eller risk för allvarliga personskador.
 <b>FÖRSIKTIGT!</b>	Denna symbol anger risk för personskada eller materiell skada.

■ Betydelsen av de symboler som används i denna bruksanvisning visas nedan.

	<b>Gör aldrig detta.</b>
	<b>Gör alltid detta.</b>

### **VARNING!**

#### Sätt i kontakten rätt.

- Annars är det risk för elektrisk stöt eller brand till följd av alltför kraftig värmeutveckling.

#### Apparaten får inte sättas igång eller stoppas genom att man sätter i eller drar ut kontakten.

- Detta innebär risk för elektrisk stöt eller brand till följd av värmeutveckling.

#### Sladden får inte vara skadad och du får inte använda en ospecificerad sladd.

- Detta kan orsaka elstöt eller brand.
- Om sladden är defekt ska den bytas ut av en kvalificerad tekniker, så att det inte uppstår farliga situationer.

#### Sladdens längd får inte ändras, och eluttaget får inte delas med andra apparater.

- Detta innebär risk för elektrisk stöt eller brand till följd av värmeutveckling.

#### Apparaten får inte användas med våta händer eller i fuktiga omgivningar.

- Detta kan orsaka brand och elstöt.

#### Det ska alltid installeras ett felströmsrelä och en separat strömkrets.

- Inga installationer får kunna orsaka brand och elstöt.

#### Se alltid till att jordningen är effektiv.

- Om anslutningen inte är jordad är det risk för elstöt.

#### Det får inte komma in vatten i de elektriska delarna.

- Det kan medföra funktionsstopp eller elstöt.

#### Apparaten får inte öppnas under drift.

- Det kan medföra funktionsstopp eller elstöt.

#### Dra ut kontakten till apparaten om den avger konstiga ljud, lukt eller rök.

- Detta kan orsaka elstöt.

#### Eluttaget får inte användas om det sitter löst eller är skadat.

- Detta kan orsaka brand och elstöt.

#### Sladden får inte användas i närheten av brännbar gas eller antändliga ämnen som t.ex. bensen, bensen, förtunningsmedel osv.

- Detta kan orsaka explosion eller brand.

#### Sladden får inte användas i närheten av värmeinstallationer.


- Detta kan orsaka brand och elstöt.

#### Vädra ut rummet innan du startar luftkonditioneringsapparaten, om det har förekommit gasutsläpp från en annan apparat.


- Detta kan orsaka explosion, brand och förbränning.

#### Apparaten får inte demonteras eller modifieras.


- Detta kan orsaka funktionsstopp och elstöt.

 **FÖRSIKTIGT!**
 **Apparatens metalldelar får inte vidröras när luftfiltret ska tas ut.**


- Det kan medföra personskada.

 **Luftkonditioneringsapparaten får inte rengöras med vatten.**


- Det kan tränga in vatten i apparaten, vilket förstör isoleringen. Detta kan orsaka elstöt.

 **Vädra ut rummet väl när apparaten används tillsammans med en kamin osv.**

- Annars kan det uppstå syrebrist.

 **När apparaten ska rengöras måste du stänga av den och koppla bort strömmen.**


- Apparaten får inte rengöras med strömmen ansluten, eftersom det kan orsaka brand och elstöt, vilket innebär risk för personskada.

 **Placera inte husdjur eller krukväxter på ställen där de utsätts för en direkt luftström.**

- Djuret eller krukväxten kan ta skada av detta.

 **Får inte användas för specialsyften.**


- Denna luftkonditioneringsapparat får inte användas i samband med förvaring av precisionsutrustning, livsmedel, djur, växter och konstföremål.

 **Använd inte apparaten under storm eller orkan.**

- Det får inte förekomma några hinderande föremål runt luftintaget eller inne i luftutblåset.

 **Håll fast i kontakten när du drar ut den.**


- Annars är det risk för elstöt eller materiell skada.

 **Slå av huvudströmbrytaren om du inte ska använda apparaten under en längre tid.**


- Det kan medföra kvalitetsförsämring osv.

 **Det får inte förekomma några hinderande föremål runt luftintaget eller inne i luftutblåset.**


- Det kan medföra funktionsstopp eller olyckor.

 **Kontrollera att monteringsbeslaget till utomhusdelen inte är skadat till följd av långvarig påverkan.**


- Om beslaget är skadat är det risk för att apparaten faller ner med skador till följd.

 **Filter ska alltid sättas helt fast. Filtret ska rengöras varannan vecka.**

- Om apparaten används utan filter är det risk för funktionsfel.

 **Du får inte använda starka rengöringsmedel. Använd en mjuk trasa för rengöring.**


- Apparatsens utseende kan påverkas till följd av att färgen förändras eller utan repas.

 **Du får inte ställa tunga föremål på sladden, och du måste se till att sladden inte trycks ihop.**

- Detta innebär risk för brand eller elstöt.

 **Vattnet från luftkonditioneringsapparaten får inte drickas.**

- Det är förorenat och kan vara hälsovådligt.

 **Var försiktig när du packar och installerar apparaten. De vassa kanterna kan medföra personskada.**
 **Om det tränger in vatten i apparaten ska den stängas vid uttaget. Isolera strömförsörjningen genom att dra ut kontakten. Kontakta en kvalificerad servicetekniker.**

## Säkerhetsanvisningar • Innan apparaten tas i bruk

### Förberedelse inför användning

1. Sätt i kontakten rätt.
2. Du får inte använda en skadad eller ej godkänd sladd.
3. Uttaget får inte delas med andra apparater.
4. Du får inte använda en förlängningssladd.
5. Du får inte starta/stoppa apparaten genom att sätta i/dra ut sladden.

### Användning

1. Utsätt inte personer, djur eller växter får inte utsättas för en direkt luftström under en längre period. Det kan vara skadligt för hälsan.
2. På grund av risken för syrebrist ska rummet vädras ut när apparaten används tillsammans med en kamin eller andra förbränningsenheter.
3. Denna luftkonditioneringsapparat får inte användas för ej angivna syften t.ex. i samband med förvaring av precisionsutrustning, livsmedel, djur, växter och konstföremål.

### Rengöring och underhåll

1. Undvik att vidröra enhetens metalldelar när du tar ut filtret. Det finns risk för personskada när de vassa metallkanterna hanteras.
2. Du får inte använda vatten för att invändig rengöring av luftkonditioneringsapparaten. Om apparaten utsätts för vatten, är det risk för att isoleringen förstörs, vilket kan medföra elstöt.
3. När apparaten rengörs ska strömmen vara frånslagen.

### Service

Kontakta en auktoriserad serviceverkstad för reparationer och underhåll.

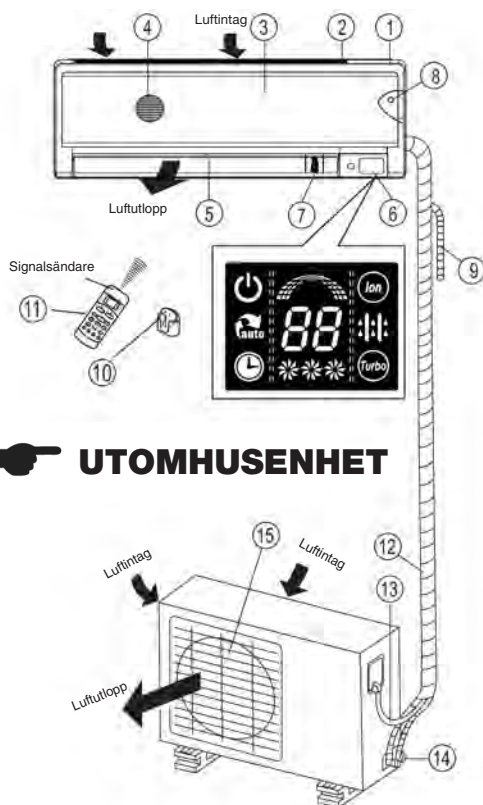
### Driftstemperatur

KYLFUNKTION				VÄRMEFUNKTION			
INOMHUS		UTOMHUS		INOMHUS		UTOMHUS	
MAKS.	MIN.	MAKS.	MIN.	MAKS.	MIN.	MAKS.	MIN.
32 C°	17 C°	43 C°	18 C°	30 C°	17 C°	24 C°	-7 C°

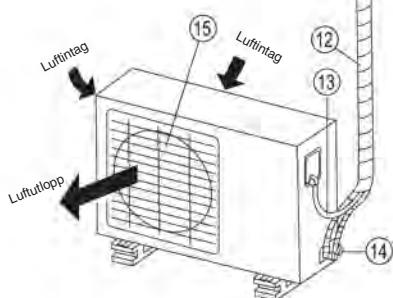
**Obs!** Optimal effekt erhålls inom dessa drifttemperaturer.

## BESKRIVNING AV DELAR

### INOMHUSENHET



### UTOMHUSENHET



### LCD-DISPLAY



#### Indikatorlampan OPERATION (DRIFT)

Denna lampa lyser när luftkonditioneringsapparaten är i drift.



#### Indikatorlampan AUTO CLEAN (Automatisk rengöring) (extrautrustning)

Denna lampa lyser under automatisk drift.



#### Indikatorlampan TIMER

Denna lampa lyser när timern används.



#### Indikatorlampan CLEAN AIR (Ren luft)

Denna lampa lyser när funktionen CLEAN AIR (REN LUFT) aktiveras, och joniseringsenheten kan generera stora mängder anjoner, så att rummet kan fyllas med frisk, naturlig luft.

### INOMHUSENHET

- ① Frontpanelens ram
- ② Galler för bakre luftintag
- ③ Frontpanelens luftrengöringsfilter och luftfilter
- ④ Vågrätt galler för luftström
- ⑤ Lodrätt galler för luftström
- ⑥ LCD-display
- ⑦ Manuell brytare
- ⑧ Auto/Cool testknapp
- ⑨ Avrinningsrör
- ⑩ Hållare till fjärrkontroll
- ⑪ Fjärrkontroll

### UTOMHUSENHET

- ⑫ Anslutningsrör
- ⑬ Anslutningskabel
- ⑭ Spärventil
- ⑮ Fläktkåpa

#### Obs!

Alla bilder i denna bruksanvisning är endast till som förklaringar. De kan skilja sig en aning från den faktiska luftkonditioneringsapparaten, och det är den faktiska utformningen som gäller.



#### Indikatorlampan DEFROST (AFVFROSTNING)

(Endast modell med kyl/värmefunktion):

Denna lampa lyser när luftkonditioneringsapparaten avfrostning startar automatiskt, eller när varmluftsstyrningsfunktionen aktiveras under värmedrift.



#### Indikatorlampan TURBO

Denna lampa lyser när funktionen TURBO är vald under kyl drift eller värmedrift.



#### Indikatorlampan DIGITAL DISPLAY

Denna visar den aktuella inställda temperaturen, när luftkonditioneringsapparaten är igång. När funktionen AUTO CLEAN (AUTOMATISK RENGÖRING) är aktiverad står det "SC".



#### Indikatorlampan FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET)

Den visar den valda fläkt hastigheten: AUTO (ingen) och tre fläkt hastigheter: LOW (LÅG)(), MED (MEDEL)() och HIGH (HÖG)().



Denna display är indelad i tre zoner. När inomhusfläkten är på, tänds zonerna gradvis.

## Specialfunktion

### **Funktionen CLEAN AIR (REN LUFT)**

Luftkvalitet är nyckeln till komfort. Denna luftkonditioneringsapparat är utrustad med en joniseringsenhet. Joniseringsenheten kan generera en stor mängd anjoner, så att rummet fylls med frisk och naturlig luft. Hela familjen får en naturlig, ren och sund luft varje dag.

### **Funktionen AUTO CLEAN (automatisk rengöring) (extrautrustning)**

- Denna funktion används efter avstängning av kyl drift för att rengöra ångbildaren och hålla den fräsch till nästa gång den ska användas. Denna funktion är enkel att använda och styres via fjärrkontrollen.
- För modeller som enbart har kylfunktion, kör luftkonditioneringsapparaten under funktionen FAN ONLY (ENDAST FLÄKT) vid fläkthastigheten LOW (LÅG) i 30 minuter, varefter den stoppar och enheten stängs av.
- För modeller med kyl- och värmefunktion, kör luftkonditioneringsapparaten på följande sätt: i funktionen FAN ONLY (ENDAST FLÄKT) vid fläkthastigheten LOW (LÅG) (13 minuter) - värmedrift med fläkthastigheten LOW (LÅG) (1 minut) --- drift i funktionen FAN ONLY (ENDAST FLÄKT) (2 minuter) - Stoppa drift --- Stäng av apparaten.

#### **Obs!**

- Denna funktion kan enbart användas under funktionerna COOL (AUTO COOL, FORCED COOL) (KYLNING (AUTOMATISK KYLNING, TVÅNGSKYLNING)) och DRY (TORR).
- Innan funktionen väljs rekommenderas du att låta luftkonditioneringsapparaten köra i kylfunktionen i cirka en halv timme.
- När funktionen Auto Clean (automatisk rengöring) är aktiverad, annulleras alla TIMER-inställningar. Under funktionen Auto Cleaning (automatisk rengöring) ska du trycka på knappen AUTO CLEAN (AUTOMATISK RENGÖRING) igen för att stoppa funktionen och stänga av enheten.

### **Funktionen Follow Me (följ mig)**

*Fjärrkontrollen fungerar som ett fjärrstyrt termostat, vilket möjliggör exakt temperaturstyrning på den plats där den befinner sig.*

Funktionen Follow Me (följ mig) aktiveras genom att du riktar fjärrkontrollen mot apparaten och trycker på knappen Follow Me (följ mig). Fjärrkontrollen visar den faktiska temperaturen på det ställe där den befinner sig. Fjärrkontrollen sänder denna signal till luftkonditioneringsapparaten var 3:e minut, tills du trycker på knappen Follow Me (följ mig) igen. Om enheten inte tar emot signalen för Follow Me (följ mig) under en period på 7 minuter, pipper apparaten för att indikera att funktionen Follow Me (följ mig) har avbrutits.

### **Funktionen Dry & Antibacterial (torr & antibakteriell)**

När apparaten stängs av i funktionen COOL, DRY, AUTO (Cool) (KYLNING, TORR, AUTO (kylning)), fortsätter luftkonditioneringsapparaten att köra i 10 minuter vid fläkthastigheten LOW (LÅG). Detta bidrar till att torka upp vattnet inne i ångbildaren och hindra att bakterier förökar sig, så att det kan leveras ren och frisk luft.

Denna funktion är standardinställningen från fabriken. Om du vill annullera den ska du välja funktionen FAN (FLÄKT) på fjärrkontrollen, trycka på knappen ON/OFF för att sätta på apparaten och trycka på ON/OFF igen för att stänga av enheten efter 5 sekunder.

- I funktionen DRY & Antibacterial (TORR & antibakteriell) får luftkonditioneringsapparaten inte startas igen förrän apparaten är helt avstängd.

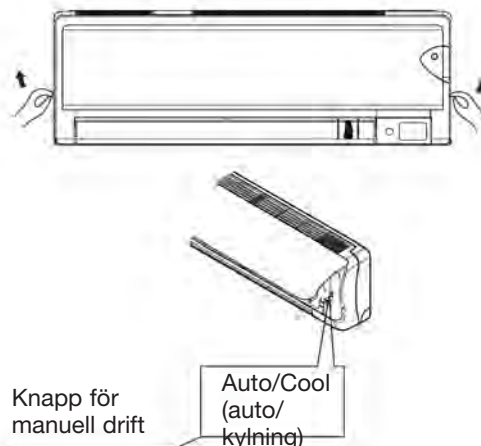
## Manuell drift

Du kan använda dig av manuell drift ifall du inte hittar fjärrkontrollen, eller ifall dess batterier är uttjänta.

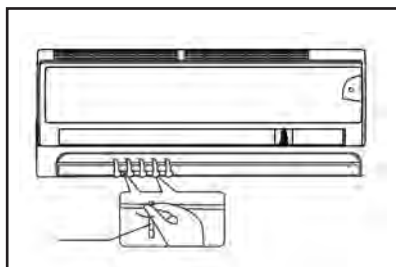
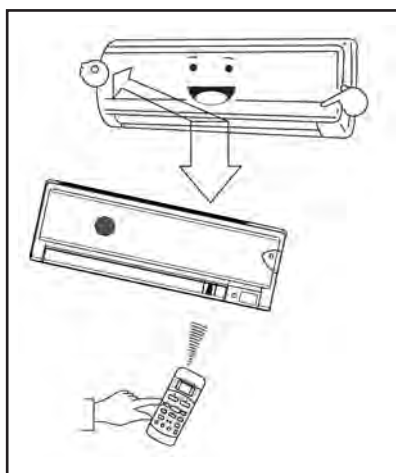
1. Öppna och lyft upp frontpanelen i en vinkel, tills den snäpper fast.
2. Tryck på knappen. Lampan Operation (drift) lyser och enheten kör i funktionen "AUTO" (den inställda temperaturen är låst på 24 °C).
3. Tryck två gånger på knappen för att stänga av luftkonditioneringsapparaten.

### FÖRSIKTIGT!

- När du trycker på knappen för manuell drift, växlar driftsfunktionen i följande ordningsföljd: AUTO--COOL-OFF (AUTO--KYLNING-AV).
- Tryck på knappen för manuell drift för att använda forcerad COOL (KYLNING). Denna funktion används endast i testsyfte. Du bör inte välja den.
- Fjärrkontrollens funktion aktiveras igen genom att du använder fjärrkontrollen direkt.



## Justering av luftströmmens riktning



- Luftströmmens riktning ska vara rätt inställd, eftersom det annars kan uppstå ubehag eller ojämn lufttemperatur.
- Justera det vågräta skyddet med hjälp av fjärrkontrollen.
- Justera det lodräta skyddet manuellt.

### Justering av den vågräta luftströmmens riktning (upp - ner)

Luftkonditioneringsapparaten justerar automatiskt den vågräta luftströmmens riktning efter driftsfunktionen.

#### Så här ställer du in den vågräta luftströmmens riktning

Denna funktion ska utföras medan enheten är igång. Tryck på knappen SWING på fjärrkontrollen för att flytta skyddet, och tryck på den igen när skyddet når den önskade riktningen.

- Justera den vågräta luftströmmens riktning till önskad riktning.
- När apparaten startas ställs den vågräta luftströmmen in automatiskt.

#### Så här ställer du in den lodräta luftströmmens riktning (vänster - höger)

Justera det lodräta skyddet manuellt med ter eller höger för hjälp av handtaget till vänset lodräta skyddets arm (beroende på modell). Se upp så att du inte klämmer fingrarna i fläkten eller det vågräta skyddet eller skadar de lodräta skydden.

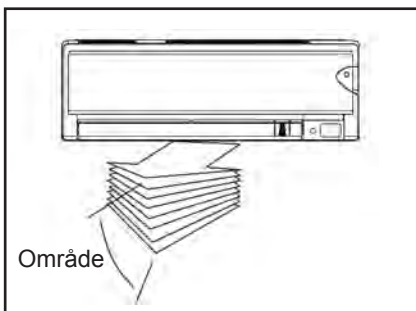
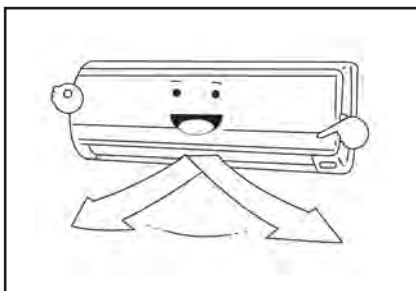
När luftkonditioneringsapparaten är igång, och det lodräta skyddet står i en specifik position, ska greppet till vänster (eller höger, beroende på modell) för luftutloppet flyttas till önskad position.

#### Så här vrids luftströmmens riktning automatiskt (upp - ner)

Denna funktion ska utföras medan apparaten är igång. Håll in knappen SWING (SVÄNG) på fjärrkontrollen i mer än 2 sekunder. De vågräta skydden vrids automatiskt.

- Funktionen annulleras genom att du trycker på knappen SWING (SVÄNG) igen.





### **⚠ FÖRSIKTIGT!**

- Knapparna SWING (SVÄNG) inaktiveras när luftkonditioneringsapparaten inte är i drift.
- Luftkonditioneringsapparaten får inte köras i långa perioder med luftströmmen riktad neråt i kyl- eller torkfunktion. Om det görs kan det bildas kondens utanpå det vågräta skyddet, vilket kan medföra att det droppar fukt på golv eller möbler.
- Det vågräta skyddet får inte flyttas manuellt. Använd alltid knappen SWING (SVÄNG). Om skyddet flyttas manuellt kan det uppstå funktionsfel under driften. Om det blir fel på skyddet, ska luftkonditioneringsapparaten genast stoppas och startas om.
- När luftkonditioneringsapparaten startas omedelbart efter det att den har stoppats, kan det hända att det vågräta skyddet inte rör sig på ca. 10 sekunder.
- Den öppna vinkeln på det vågräta skyddet får inte vara för liten, eftersom kyl- eller värmeeffekten kan hämmas på grund av det begränsade luftgenomströmningsområdet.
- Apparaten får inte användas med det lodräta skyddet i låst position. När luftkonditioneringsapparaten ansluts till ström den första gången, kan det vågräta skyddet avge ljud under 10 sekunder. Detta är normalt

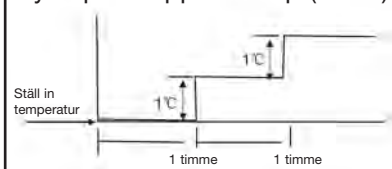
## Optimal drift

För att uppnå optimal drift måste du beakta följande:

- Justera luftströmmens riktning korrekt, så att den inte riktas mot personer. Justera temperaturen, så att optimal komfortnivå uppnås. Apparaten får inte ställas in på alltför höga temperaturer.
- Stäng dörrar och fönster när funktionerna COOL (KYLNING) eller HEAT (VÄRME) används. Om inte kan effekten försämrast. Använd knappen Timer ON på fjärrkontrollen för att välja den tidpunkt då du vill starta luftkonditioneringsapparaten.
- Du får inte placera föremål i närheten av luftintaget eller luftutloppet, eftersom detta kan försämrast luftkonditioneringsapparaten.
- Rengör luftfiltret med jämna mellanrum, eftersom kyl- eller värmeeffekten annars kan försämrast.
- Apparaten får inte användas med det lodräta skyddet i låst position.

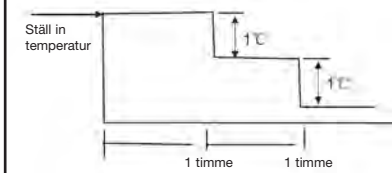
# SÅ HÄR FUNGEREA LUFTKONDITIONERINGSAPPARATEN

Tryck på knappen Sleep (sömn)

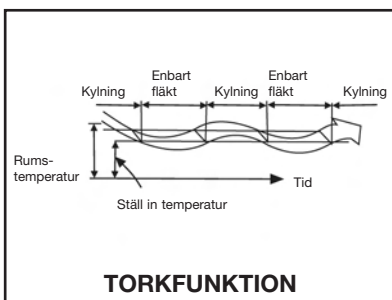


## Kylning

Tryck på knappen Sleep (sömn)



## Uppvärmning



## TORKFUNKTION

### AUTOMATISK DRIFT

- När du har ställt in luftkonditioneringsapparaten på funktionen AUTO väljer den automatiskt kylning, uppvärmning (endast modeller med kylning/uppvärmning) eller drift med enbart fläkt beroende på vilken temperatur du har valt samt rumstemperaturen.
- Luftkonditioneringsapparaten styr rumstemperaturen automatiskt omkring den temperaturpunkt som du har ställt in.
- Om funktionen AUTO inte känns behaglig, kan du välja önskade förhållanden manuellt.

### FUNKTIONEN SLEEP (SÖMN)

När du trycker på knappen SLEEP (SÖMN) under kylning, uppvärmning (alltså inte modeller med enbart kylning) eller funktionen AUTO, ökar (kylning) eller minskar (uppvärmning) luftbehandlingen automatiskt med 1 °C per time. Den inställda temperaturen är fast 2 timmar senare. Fläkthastigheten styrs automatiskt.

**Obs!** Apparaten stängs av automatiskt efter 7 timmar, när den kör i funktionen SLEEP (SÖMN).

### TORKFUNKTION

- Torkfunktionen väljer automatiskt torkfunktion utifrån skillnaden på den inställda temperaturen och den faktiska rumstemperaturen.
- Temperaturen regleras under avfuktningen med upprepade aktivering och inaktivering av kylfunktion eller enbart fläkt. Fläkthastigheten är LOW (LÅG).

## Tips för drift

Nedanstående händelser kan förekomma under normal drift.

### 1. Skydd av luftkonditioneringsapparat

- Kompressorskydd
- Kompressorn kan inte startas igen inom 3 minuter, efter det att den har stoppat.
- Anti-kallluft (endast modeller med kyl/värmefunktion)

Apparaten är konstruerad att inte blåsa kall luft i funktionen HEAT (VÄRME), när inomhusvärmeväxlaren befinner sig i någon av de tre nedanstående situationerna, och den inställda temperaturen inte har uppnåtts.

A) När uppvärmningen just har startat

B) Under avfrostning

C) Vid uppvärmning med låg temperatur

Inom- eller utomhusfläkten stoppar under avfrostning (endast modeller med kyl/värmefunktion).

- Avfrostning (endast modeller med kyl/värmefunktion)

Det kan bildas frost på utomhusenheten under en värmecykel, när utomhustemperaturen är låg och fuktigheten är hög, vilket medför en lägre värmeeffekt i luftkonditioneringsapparaten.

- I detta tillstånd stoppar luftkonditioneringsapparaten uppvärmningen och inleder automatisk avfrostning. "
  - Avfrostningstiden kan variera från 6-10 minuter beroende på utomhustemperatur och den mängd frost som samlats på utomhusenheten.
2. Det kan komma en vit ånga från inomhusenheten.
    - Det kan genereras en vit ånga, som beror på stor temperaturskillnad mellan luftintag och luftutlopp i funktionen COOL (KYLNING) i en inomhusmiljö med hög relativ luftfuktighet.
    - Det kan genereras en vit ånga, som beror på fukt som bildas i avfrostningsprocessen, när luftkonditioneringsapparaten startar om i funktionen HEAT (VÄRME) efter avfrostning.
  3. Det förekommer en låg ljudnivå i luftkonditioneringsapparaten.
    - Du kan möjligtvis höra ett svagt visslande ljud när kompressorn är igång eller just har stoppat. Detta ljud kommer från köldmedlet som rinner eller stoppar.
    - Du kan även höra ett svagt pipande ljud när kompressorn är igång eller just har stoppat. Detta beror på värmeutvidgning och köldsammandragning hos apparatens plastdelear, när temperaturen ändras.
    - Det kan möjligtvis höras ett ljud då skyddet återgår till utgångspositionen, när strömmen slås på.
  4. Det blåser ut damm från utomhusenheten.

Detta är normalt om luftkonditioneringsapparaten inte har använts under en längre tid, eller första gången då den tas i bruk.
  5. Det kommer en märklig lukt från inomhusenheten.

Detta beror på att inomhusenheten avger lukt från byggmaterial, möbler eller rök.
  6. Luftkonditionsapparaten fungerar endast i funktionen FAN only (endast FLÄKT) från funktionen COOL (KYLNING) eller HEAT (VÄRME) (endast modeller med kyl/värmefunktion).

När inomhustemperaturen når den temperatur som är inställd i luftkonditioneringsapparaten stoppar kompressoren automatiskt, och luftkonditioneringsapparaten går i funktionen FAN only (endast FLÄKT). Kompressorn startar igen när inomhustemperaturen stiger i funktionen COOL (KYLNING) eller faller i funktionen HEAT (VÄRME) (endast modeller med kyl/värmefunktion) till den angivna punkten.
  7. Det kan bildas vattendroppar på utsidan av inomhusenheten när kylning utförs i ett rum med en hög relativ luftfuktighet (över 80 %). Justera det vågräta skyddet till max. position för luftutlopp och välj fläkthastigheten HIGH (HÖG).
  8. Värmefunktion (endast modeller med kyl/värmefunktion)

Luftkonditioneringsapparaten drar in värme från utomhusenheten och frigör den via inomhusenheten under värmefunktionen. När utomhustemperaturen sjunker, minskar den värme som luftkonditioneringsapparaten drar in på motsvarande sätt. Samtidigt ökar luftkonditioneringsapparaten värmebelastning till följd av en större skillnad mellan inom- och utomhustemperatur. Om det inte går att uppå en behaglig temperatur med hjälp av luftkonditioneringsapparaten, föreslår vi att du använder en kompletterande värmeanordning.
  9. Funktionen för automatisk omstart  
Efter ett strömavbrott kan du starta om luftkonditioneringsapparaten med denna funktion.
  10. Blixtnedslag eller en trådlös telefon som används i närheten kan orsaka funktionsfel i enheten. Stäng av strömmen till apparaten, och anslut den sedan igen. Tryck på knappen ON/OFF på fjärrkontrollen för att starta om enheten.

## Rengöring och underhåll

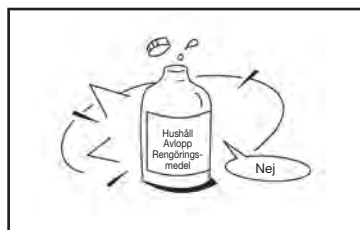
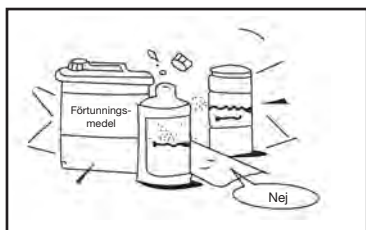
**WARNING!** Innan du utför något underhåll måste du koppla bort strömmen till systemet.

### 🔑 Rengöring av inomhusenheten FÖRSIKTIGT! Stäng av systemet innan det rengörs.

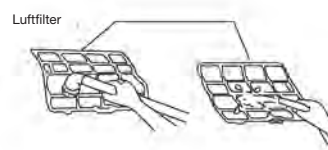
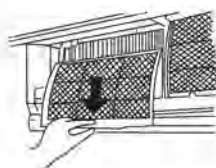
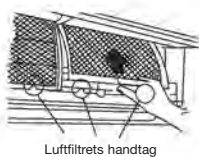
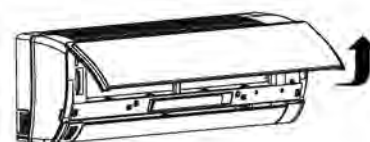
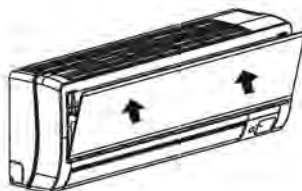
1. Använd en torr trasa.
2. Om inomhusenheten är mycket smutsig, kan du använda en trasa som fuktats med kallt vatten.
3. Frontpanelen på inomhusenheten kan inte tas av. Eftertorka med en torr trasa efter rengöring.

### ⚠️ **Försiktigt!**

- Använd inte rengöringsmedel eller andra kemikalieprodukter för rengöring. Dessutom får sådana produkter inte förvaras i närheten av inomhusenheten.
- Använd inte bensen, förtunningsmedel, skurpulver eller andra lösande medel för att rengöra enheten.



### 🔑 Rengöring av luftfiltret



Luftfiltren bakom frontpanelen ska synas och rengöras varannan vecka eller oftare, vid behov. Ett tilltäppt luftfilter minskar kyl-/värmeeffekten.

1. Fatta tag i båda sidor av panelen och dra neråt. Panelen öppnas uppåt i en vinkel på 15 grader. Tryck handtaget uppåt och lyft.
2. Ta tag i luftfiltrets handtag och lyft det en smula uppåt för att ta ut det ut filterhållaren. Dra det därefter neråt.

3. Ta av luftfiltret från inomhusenheten.
  - Rengör luftfiltret varannan vecka.
  - Rengör luftfiltret med en dammsugare eller vatten. Torka det därefter på ett svalt ställe.
4. Sätt luftfiltret på plats igen.
5. Sätt tillbaka den översta delen av luftfiltret i enheten. Se till att vänster och höger kant är i rät linje och sätt filtret på plats.

### 🔑 Rengöring av gallret till det bakre luftintaget



Gallret för det bakre luftintaget ska synas och rengöras varannan vecka eller oftare, vid behov. Ett tilltäppt galler för luftintaget minskar kyl-/värmeeffekten.

1. Tryck på höger och vänster sida av gallret med tummarna, lyft det uppåt och ta ut det.
2. Rengör gallret med vatten, och torka sedan av det med en torr trasa.
3. Sätt tillbaka den översta delen av gallret i enheten. Se till att vänster och höger kant är i rät linje och sätt gallret på plats.

### 🔑 UNDERHÅLL

Kontrollera om luftintaget eller luftutloppet är blockerat när luftkonditioneringsapparaten inte har använts på länge. I sådant fall ska de rengöras.

- **Utför följande handlinger om luftkonditioneringsapparaten inte ska användas på länge:**
  1. Rengör inomhusenheten och luftfiltret.
  2. Välj funktionen FAN only (endast FLÅKT) och låt inomhusfläkten köra en stund för att torka upp enheten invändigt.
  3. Slå ifrån strömmen och ta ut batteriet ut fjärrkontrollen.
  4. Kontrollera regelbundet delarna i utomhusenheten. Kontakta en lokal återförsäljare eller en serviceverksted, om det ska utföras service på enheten.

**Obs!** Innan du rengör luftkonditioneringsapparaten ska du stänga av enheten och dra ut kontakten.

- **Kontrollera följande innan enheten används om den inte varit igång på länge:**
  1. Kontrollera att sladdarna inte är skadade eller bortkopplade.
  2. Kontrollera att luftfiltret är monterat.
  3. Kontrollera om luftutloppet eller luftintaget är blockerat.

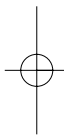
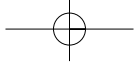
## Felsökningstips

### 🔑 Funktionsfel och lösningar

Stoppa genast luftkonditioneringsapparaten om något av följande fel inträffar: Slå ifrån strömmen och kontakta närmaste serviceverkstad.	
Problem	E1, E2, E3, E4, E5 eller E6 visas på inomhusenheten.
	Säkring går eller relä utlöses ofta.
	Främmande föremål eller vatten inuti luftkonditioneringsapparaten.
	Fjärrkontrollen fungerar inte alls eller fungerar inte som den ska.
	Andre onormala situationer.

Funktionsfel	Orsak	Åtgärd
Enheten startar inte,	Strömavbrott.	Vänta tills strömmen kommer tillbaka.
	Kontakten till enheten har dragits ut.	Kontrollera att kontakten sitter rätt i uttaget.
	Det har gått en säkring.	Byt säkring.
	Batteriet i fjärrkontrollen är uttjänt.	Byt batteri.
	Den tid som ställts in med timern är fel.	Vänta eller annullera timerinställningen.
	Temperaturen är felaktigt inställd.	Ställ in korrekt temperatur. Du hittar en utförlig beskrivning i avsnittet "Använda fjärrkontroll".
Enheten kyler eller värmer inte (endast modeller med kyl/värmefunktion) rummet särskilt bra, trots att det kommer ut luft från luftkonditioneringsapparaten.	Luftfiltret är blockerat.	Rengör luftfiltret.
	Dörrar eller fönster är öppna.	Stäng fönster och dörrar.
	Luftintaget eller luftutloppet på inom- eller utomhusenheten är blockerat.	Ta bort eventuella hinder och starta sedan om enheten.
	Kompressorns 3-minutersskydd är aktiverat.	Vänta.
Om problemet inte är löst ska du kontakta en lokal återförsäljare eller närmaste serviceverkstad. Lämnna upplysningar om funktionsfelet samt enhetens modell.		

**Obs!** Du får inte försöka reparera enheten på egen hand.  
Du måste alltid kontakta en auktoriserad tekniker.



CS369-U  
2200019091

