



DAIKIN RUMSLUFTKONDITIONERINGSANLÄGGNING

# ANVÄNDARHANDBOK

**INVERTER**

## MODELLER

- FVXG25K2V1B
- FVXG35K2V1B
- FVXG50K2V1B





# Möjligheter och fördelar

## Ger komfort och sparar energi



### RADIATOR

UPPVÄRMNING-driften, som utökats med ett RADIATOR-driftläge, ger en bekväm miljö med tyst och luftströmningsfri uppvärmning. Ytan på radiatorpanelen värms upp och värmen som strålar ut värmer upp den omgivande luften. Den varma luften som långsamt cirkulerar värmer upp hela rummet. ▶Sidan 12



### VECKOTIMER

Upp till 4 timerinställningar kan sparas för varje veckodag med hänsyn till familjens livsstil. Med VECKOTIMER kan du ställa in av- och på-tid samt önskad temperatur. ▶Sidan 21

## Andra funktioner



### ECONO

Den här funktionen ger effektiv drift genom att begränsa den maximala strömförbrukningen. Det här är användbart när du använder luftkonditioneringsanläggningen och andra elektriska apparater samtidigt. ▶Sidan 13



### TYST UTOMHUSENHET-DRIFT

TYST UTOMHUSENHET-drift innebär att utomhusenheten avger mindre ljud. Den här funktionen är användbar om du vill visa hänsyn mot grannarna. ▶Sidan 17

# Innehåll

## ■ Läs före användning

---

Försiktighetsåtgärder .....	3
Delarnas namn .....	5
Förberedelser före användning.....	9

## ■ Drift

---

 AUTO · AVFUKTNING · KYLNING · UPPVÄRMNING · FLÄKT .....	11
 RADIATOR-drift .....	12
 Temperaturinställning.....	13
 Ändra luftflödets riktning och styrka...	14
 HÖG EFFEKT-drift.....	16
 TYST UTOMHUSENHET-drift .....	17
 ECONO-drift .....	18
 TIMER AV-drift .....	19
 TIMER PÅ-drift.....	20
 VECKOTIMER-drift.....	21

## ■ Flera anslutningar

---

Om multisystem .....	27
----------------------	----

## ■ Skötsel

---

Skötsel och rengöring .....	29
-----------------------------	----

## ■ Felsökning

---



Felsökning .....	34
------------------	----





# Försiktighetsåtgärder


- Förvara den här handboken så att operatören enkelt kan hitta den.
- Läs försiktighetsåtgärder i handboken noga innan du använder enheten.
- De säkerhetsföreskrifter som anges nedan är klassificerade som VARNING och FÖRSIKTIGT. De innehåller båda viktig information om säkerhet. Följ alla säkerhetsföreskrifter, utan undantag.


 <b>VARNING</b>	 <b>FÖRSIKTIGT</b>
Om du inte följer dessa instruktioner ordentligt kan det leda till kroppsskador eller dödsfall.	Om du inte följer dessa instruktioner ordentligt kan det leda till egendoms- eller kroppsskador, vilka kan vara allvariga beroende på omständigheterna.

 Gör aldrig detta.	 Se till att varken luftkonditioneringsanläggningen eller fjärrkontrollen blir blöta.
 Följ instruktionerna.	
 Jorda enheten ordentligt.	 Rör aldrig vid luftkonditioneringsanläggningen eller fjärrkontrollen med blöta händer.

- Efter genomläsning bör du förvara handboken så att du kan använda den som referens vid behov. Om utrustningen överlämnas till en ny användare ska även handboken medfölja.


## **VARNING**

-  • För att undvika eldsvåda, explosion eller skador ska enheten inte användas när skadliga, brandfarliga eller frätande gaser finns i närheten av enheten.
- Tänk på att långvarig direkt exponering för kall eller varm luft från luftkonditioneringsaggregatet, eller för luft som är för kall eller för varm kan vara skadlig för dig.
- Stick inte in fingrar, pinnar eller andra föremål i luftintaget eller luftutloppet. Felaktig funktion, personskador eller skador på produkten kan uppstå om du rör vid höghastighetsfläktens blad.
- Försök inte reparera, plocka isär, ominstallera eller ändra på luftkonditioneringsanläggningen själv, eftersom detta kan leda till vattenläckor, elstötar eller brandrisk.
- Använd aldrig brandfarlig sprej nära luftkonditioneringsanläggningen, annars kan eldsvåda uppstå.

-  • Se upp för eldsvåda som kan orsakas av läckande köldmedium. Om enheten inte fungerar korrekt, d.v.s. inte genererar kall eller varm luft, kan läckande köldmedium vara orsaken. Kontakta din återförsäljare för assistans. Köldmediet i luftkonditioneringsanläggningen är säkert och läcker inte i normala fall. Om köldmediet ändå skulle läcka ut kan kontakt med öppen eldslåga resultera i att en skadlig gas uppstår. Använd inte luftkonditioneringsanläggningen förrän en kvalificerad servicetekniker bekräftat att läckan är åtgärdad.
- Försök inte installera eller reparera luftkonditioneringsanläggningen på egen hand. Felaktigt utförande kan orsaka vattenläcka, elektriska stötar eller eldsvåda. Kontakta leverantören eller kvalificerad personal för installation och underhåll.
- När något onormalt inträffar med luftkonditioneringsanläggningen (t.ex. om det börjar lukta bränt) ska du stänga av strömmen och kontakta leverantören. Fortsatt drift under sådana förhållanden kan orsaka driftsstopp, elektriska stötar eller eldsvåda.
- Installera en jordfelsbrytare. Om en jordfelsbrytare saknas kan det leda till elektriska stötar eller eldsvåda.
- Om strömsladden är skadad kontakta du tillverkaren eller en behörig elektriker för att reparera den och förebygga olyckor. Fortsatt användning av en skadad sladd kan ge stötar eller orsaka eldsvåda.

-  • Jorda alltid enheten. Jorda inte enheten till ett vattenrör, en åskledare eller en jordledning för telefon. Dålig jordning kan leda till elektriska stötar.

## **FÖRSIKTIGT**

-  • Använd inte luftkonditioneringsanläggningen för andra syften än de avsedda. Använd inte luftkonditioneringsanläggningen för kylning av precisionsinstrument, mat, växter, djur eller konstverk, eftersom prestationen, kvaliteten och/eller livslängden på sådana föremål kan påverkas negativt.
- Utsätt inte växter eller djur för direkt luftflöde från enheten, eftersom detta kan ha negativa effekter.
- Placera inte föremål med en öppen låga på platser som utsätts för luftflöde från enheten eftersom detta kan påverka brännarens förbränning.
- Blockera inga luftintag eller luftutsläpp. Försämrat luftflöde kan ge upphov till otillräckliga prestanda eller andra problem.
- Sitt inte på utomhusenheten, placera inga föremål på enheten och dra inte i enheten. Det kan leda till olyckor, till exempel fall eller att enheten välter, och därmed orsaka personskador, felfunktion eller skador på produkten.





## FÖRSIKTIGT



- Placera inte föremål som är känsliga för fukt direkt under inomhusenheten eller utomhusenheten. Under vissa förhållanden kan kondens på huvudenheten eller köldmediumrör, smuts från luftfiltret eller blockering av dräneringen droppa ned och orsaka nedsmutsning eller skador.
- Efter långvarig användning bör du kontrollera enhetens fundament och installation så att inga skador uppkommit. Om skador inte åtgärdas kan enheten falla eller välta och orsaka kroppsskador.
- För att undvika skador ska du inte vidröra luftintag eller aluminiumflänsar på utomhus- eller inomhusenheterna.
- Utrusningen är inte avsedd att användas av minderåriga eller omyndiga utan målsmans övervakning. Kroppsskador kan uppstå.
- Små barn bör övervakas så att de inte leker med enheten eller fjärrkontrollen. Om ett barn av misstag kör igång enheten kan det orsaka kroppsskador.
- Skydda inomhus- och utomhusenheten från slag och stötar, annars kan produkten skadas.
- Placera inte brandfarliga föremål, som t.ex. sprayburkar, inom 1 m från luftutloppet. Varmluften från inomhus- eller utomhusenheterna kan få sprayburkarna att explodera.
- Se till att inga husdjur kissar på luftkonditioneringsanläggningen. Det kan leda till elstötar eller eldsvåda.



- För att undvika syrebrist bör rummet vara ordentligt ventilerat om utrustning, t.ex. en brännare, används tillsammans med luftkonditioneringsanläggningen.
- Före rengöring ska enheten stängas av med strömbrytaren och sladden dras ut. Annars kan en elektrisk stöt eller kroppsskada orsakas.
- Anslut endast luftkonditioneringsanläggningen till angiven strömkrets. Andra strömkretsar än den angivna kan orsaka elstötar, överhettning och brand.
- Placera dräneringsslangen så att dräneringen fungerar ordentligt. Ofullständig dränering kan orsaka fuktsskador på byggnader, möbler osv.
- Placera inga föremål i direkt anslutning till utomhusenheten och låt inte löv eller annat skräp samlas runt enheten. Löv är en grogrund för smådjur som kan komma in i enheten. När de väl kommit in i enheten kan sådana smådjur orsaka fel, rökutveckling eller eldsvåda när de kommer i kontakt med strömförande komponenter.
- Placera inga föremål kring inomhusenheten. Det kan påverka luftkonditioneringsanläggningens prestanda, produktkvalitet och livslängd.
- Denna utrustning är inte avsedd att användas av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental funktion, eller brist på driftskunskaper, om de inte har fått överinseende eller instruktioner gällande användning av utrustningen av någon person som ansvarar för deras säkerhet. Se till att anläggningen är utom räckhåll för barn, så att de inte kan leka med den.
- Under radiatordrift är panelens ytemperatur cirka 55°C som högst. Även efter avslutad radiatordrift kommer panelens ytemperatur att fortsätta vara hög en stund. Vidrör inte luftkonditioneringsenheten förrän panelens ytemperatur gått ned. Se noga till att inga barn vidrör panelens yta.



- Undvik elektriska stötar genom att inte använda enheten med fuktiga händer.



- Tvätta inte luftkonditioneringsanläggningen med vatten, eftersom detta kan resultera i elektriska stötar eller eldsvåda.
- Placera aldrig något som innehåller vatten (blomvaser o.s.v.) ovanför enheten, eftersom det kan orsaka elstötar eller brand.

### Plats för installation.

- Vid installation av luftkonditioneringsanläggningen i följande omgivning bör du kontakta leverantören.
  - Platser med oljig miljö där ånga eller sot kan spridas.
  - Salta miljöer, som till exempel kustområden.
  - Platser där sulfidgas finns, som till exempel vid varma källor.
  - Platser där snö kan blockera utomhusenheten.
  - Se till att inomhusenheten står minst 1 meter från TV-apparater eller radioapparater (eftersom den kan orsaka ljud- och bildstörningar).
  - Dräneringen från utomhusenheten måste göras till ett väl dränerat område.

### Ta hänsyn till grannarna när det gäller buller.

- För installation bör en plats väljas enligt nedan.
  - Platsen ska vara tillräckligt stabil för att klara av enhetens vikt och inte bidra till ökat buller eller ökad vibration vid drift.
  - Platsen bör väljas så att driftsbuller och luft som släpps ut från utomhusenheten inte stör dina grannar.

### Elektrisk installation.

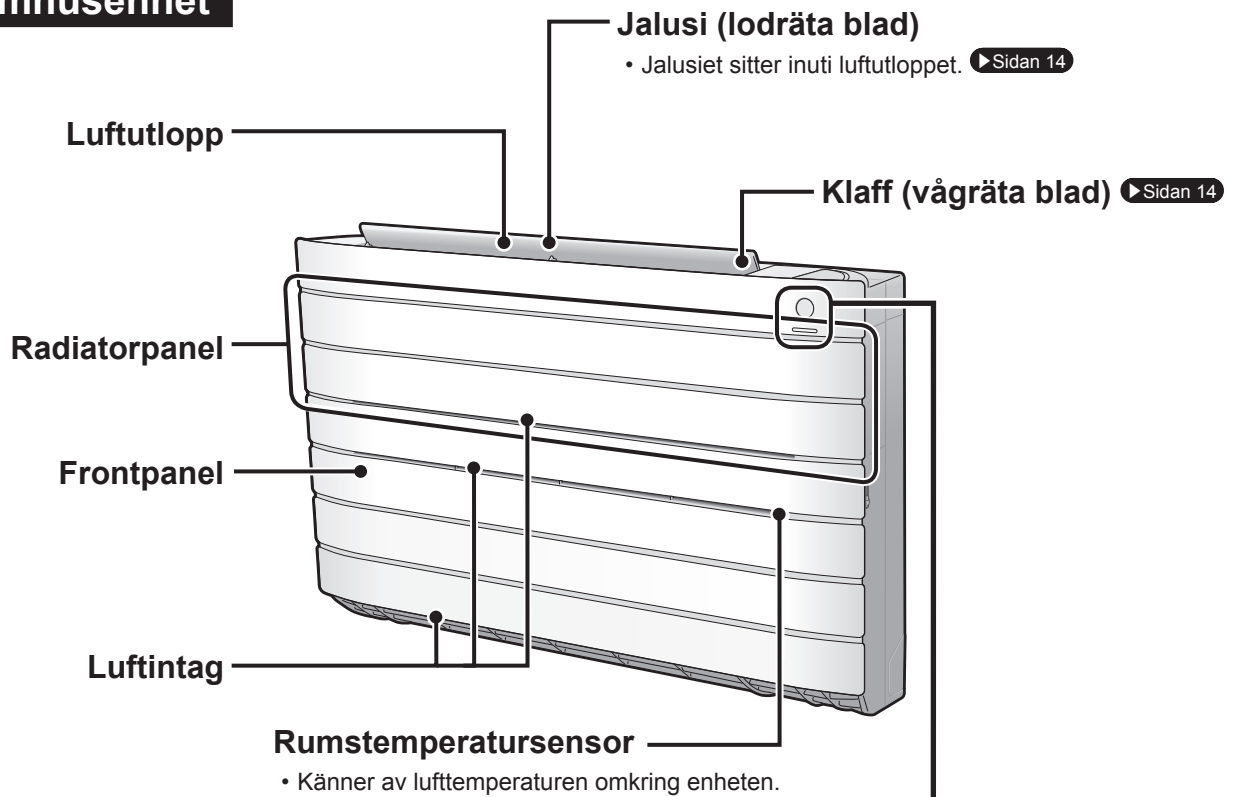
- Använd en separat strömkrets för luftkonditioneringsanläggningens strömförsörjning.

### Flyttning av systemet.

- Flyttning av luftkonditioneringsanläggningen kräver särskilda kunskaper. Kontakta leverantören om du behöver flytta på luftkonditioneringsanläggningen vid flytt eller ommöblering.

# Delarnas namn

## Inomhusenhet



## Display

### Signalmottagare och PÅ/AV-knapp för inomhusenheten

#### Signalmottagare

- Tar emot signaler från fjärrkontrollen.
- När enheten tar emot en signal hörs en ljudsignal.

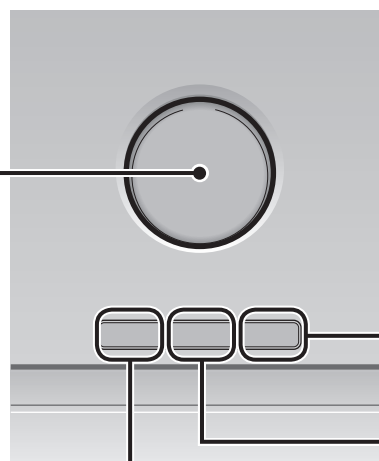
Situation	Ljudtyp
Driftsstart	pip-pip
Inställning ändrad	pip
Driften avslutas	långt pip

#### PÅ/AV-knapp för inomhusenheten

- Tryck en gång på den här kontakten för att starta enheten. Tryck igen för att stoppa den.
- Driftläget anges i följande tabell.

Läge	Temperaturinställning	Luftflödes hastighet
AUTO	25°C	AUTO

- Denna knapp kan användas om fjärrkontrollen saknas.



**TIMER-lampa (gul)**

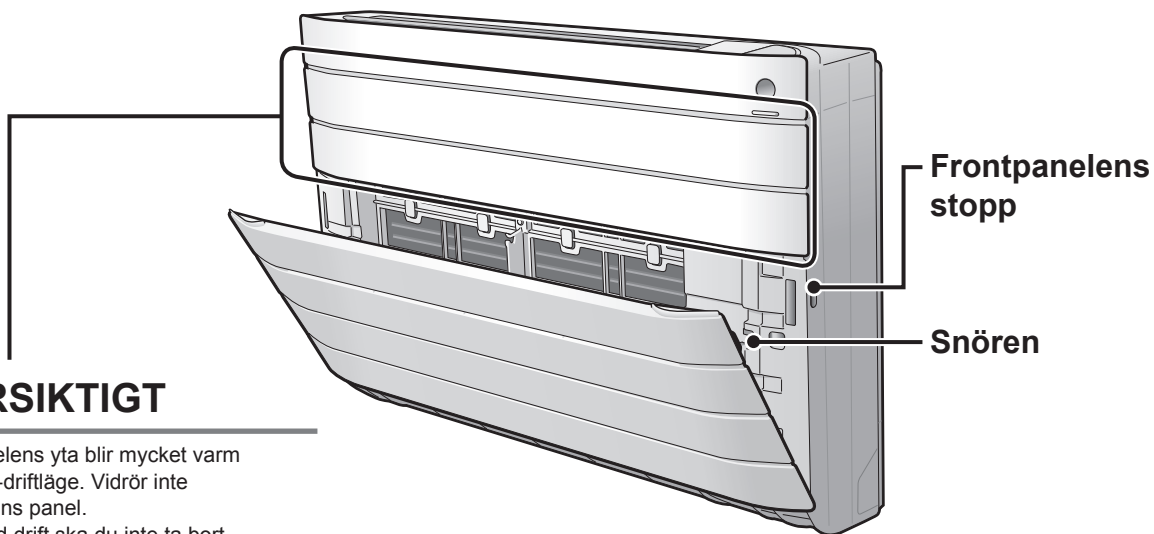
**Driftlampa (grön)**

**RADIATOR-lampa (röd)**

▶ Sidan 12

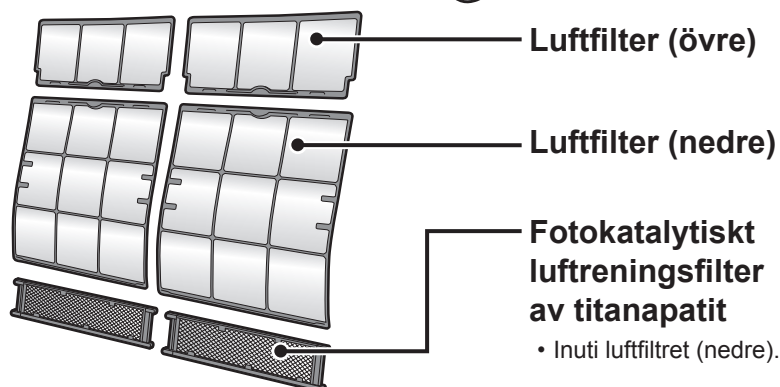


## ■ Öppna frontpanelen



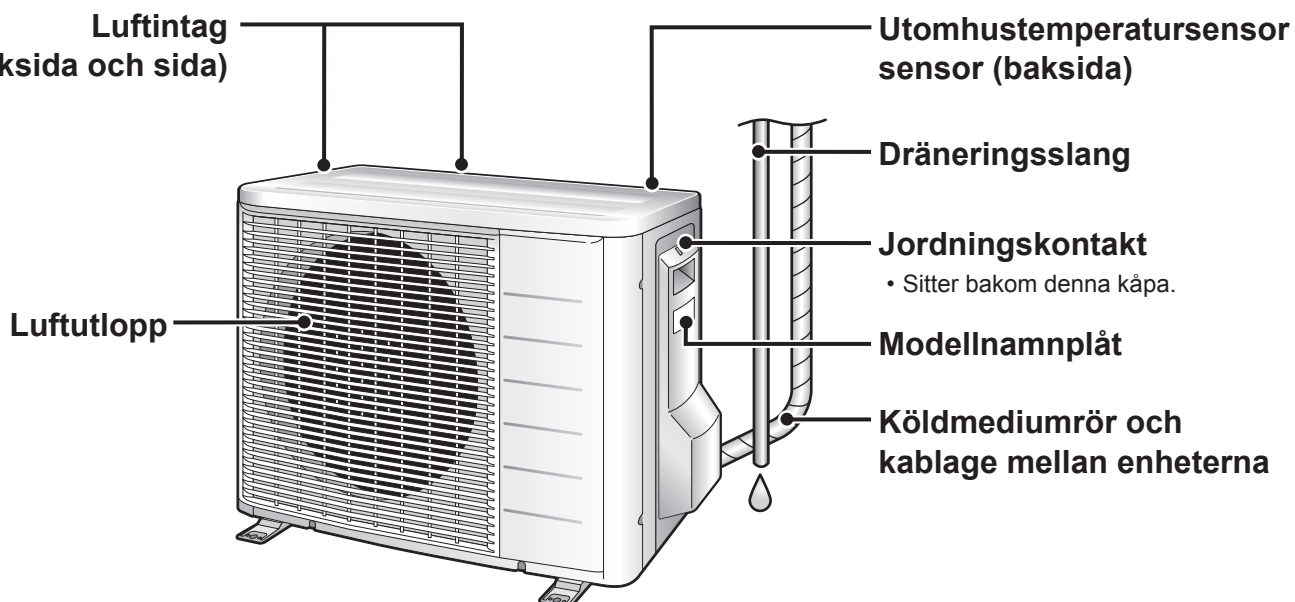
### **!** FÖRSIKTIGT

- Radiatorpanelens yta blir mycket varm i RADIATOR-driftläge. Vidrör inte huvudenhetens panel. Efter avslutad drift ska du inte ta bort, hantera eller rengöra panelen förrän ytttemperaturen har gått ned.



## Utomhusenhet

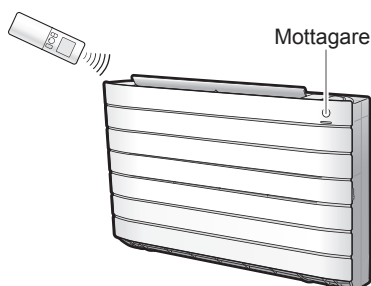
- Utomhusenheten kan se annorlunda ut på vissa modeller.



# Delarnas namn

## Fjärrkontroll

### Signalsändare



- Du använder fjärrkontrollen genom att rikta sändaren mot inomhusenheten. Om något blockerar signalerna mellan enheten och fjärrkontrollen, till exempel en gardin, fungerar inte kommunikationen.
- Tappa inte fjärrkontrollen. Blöt inte ned den.
- Maximalt avstånd för kommunikationen är ungefär 7 meter.

### FLÄKT-inställningsknapp

- Väljer luftflödesinställningen.

► Sidan 15

### RADIATOR-växlingsknapp

- RADIATOR-driftläge. ► Sidan 12

### Display (LCD)

- Visar aktuella inställningar. (På bilden visas symbolerna i alla sektioner i förklarings syfte.)

### TEMPERATUR-inställningsknappar

- Ändrar temperaturinställningen.

► Sidan 13

### PÅ/AV-knapp

- Tryck en gång på den här knappen för att starta enheten. Tryck en gång till för att stänga av den. ► Sidan 11

### Frontlucka

- Öppna frontluckan. ► Sidan 8

Modell      ARC466A2



## ■ Öppna frontluckan



### Lägesväljarknapp

- Anger driftläge.  
(AUTO/DRY/COOL/HEAT/FAN – AUTO/AVFUKTNING/ KYLNING/UPPVÄRMNING/ FLÄKT) ▶ Sidan 11

### ECONO-knapp

- ECONO-drift. ▶ Sidan 18

### Svängningsknapp

- Ändrar luftflödesriktningen. ▶ Sidan 14

### Knapp för TYST drift

- TYST UTOMHUSENHET-drift. ▶ Sidan 17

### HÖG EFFEKT-knapp

- HÖG EFFEKT-drift. ▶ Sidan 16

### Inställningsknapp för ljusstyrka

▶ Sidan 9

### Timeravstängningsknapp

▶ Sidan 19

### Timeråterställningsknapp

- Återställer timerinställningen. ▶ Sidan 19, 20
- Kan inte användas med VECKOTIMER-drift.

### Valknapp

- Ändrar inställningar för PÅ/AV-TIMER och VECKOTIMER. ▶ Sidan 19, 20, 21

### Weekly

: Veckoinställningsknapp



: Programmeringsknapp

### Copy

: Kopieringsknapp

### Back

: Tillbakaknapp

### Next

: Nästaknapp

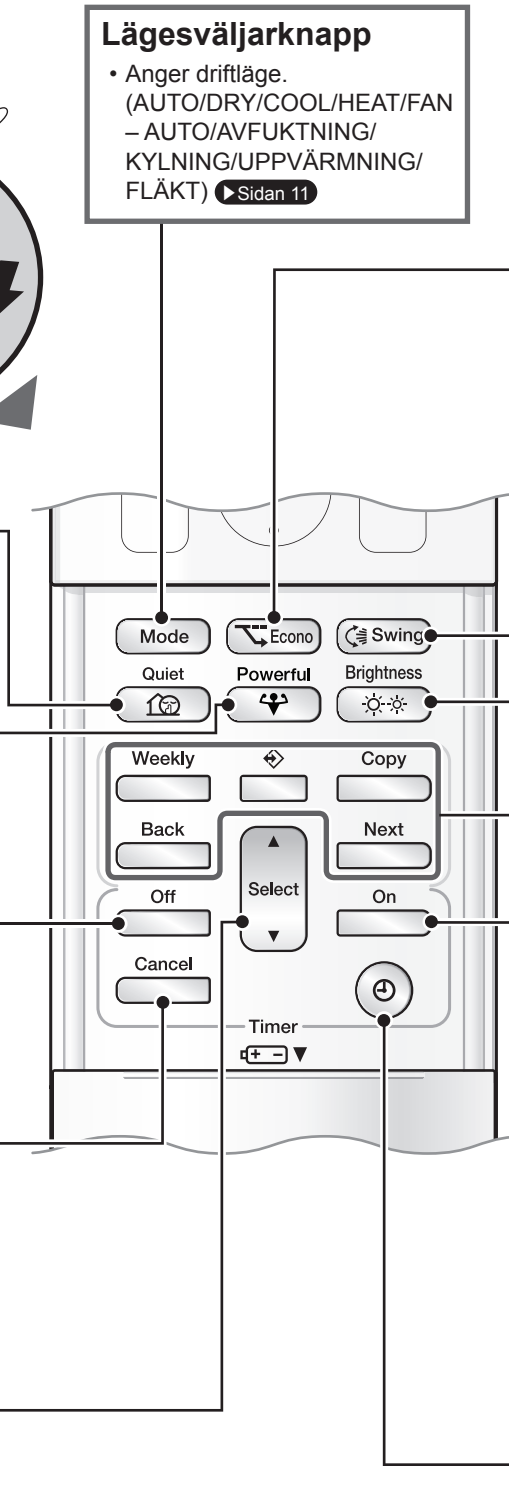
- Veckotimerdrift. ▶ Sidan 21

### PÅ TIMER-knapp

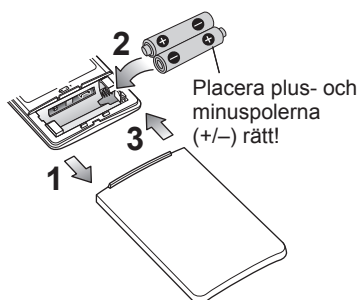
▶ Sidan 20

### Klockinställningsknapp

▶ Sidan 10

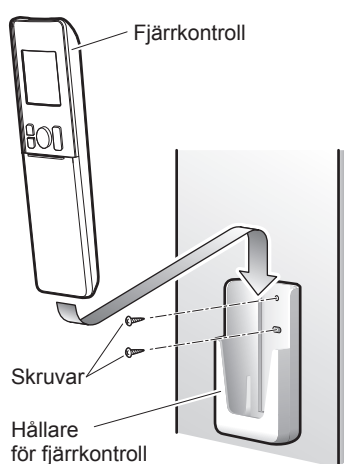


# Förberedelser före användning



## ■ Sätta i batterier

1. Avlägsna frontluckan genom att skjuta den åt sidan.
2. Sätt i två batterier AAA LR03 (alkaliska).
3. Sätt tillbaka locket.



## ■ Så här monterar du fjärrkontrollens hållare på väggen

1. Välj en plats varifrån signalerna kan nå enheten.
2. Montera hållaren på en vägg, pelare eller liknande plats med de lokalt införskaffade skruvarna.
3. Placera fjärrkontrollen i dess hållare.

## ■ Så här anger du displayens ljusstyrka

- Ljusstyrkan för inomhusenhetens display kan ställas in.

Tryck på Brightness  
☀️☀️.

→Hög → Låg → Av →

## OBS!

### ■ Batterier

- När du byter batterier ska du använda batterier av samma typ och ersätta båda batterierna samtidigt.
- Om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre tid bör batterierna tas ut.
- Batterierna håller i ungefär 1 år. Om fjärrkontrollens display börjar blekna och mottagningen försämras inom ett år ska du dock byta båda batterierna mot nya alkaliska AAA LR03-batterier.
- De medföljande batterierna är avsedda för inledande användning av systemet.  
Hur länge batterierna håller beror på när luftkonditioneringsanläggningen är tillverkad.

### ■ Fjärrkontrollen

- Utsätt aldrig fjärrkontrollen för direkt solljus.
- Damm på signalsändaren eller mottagaren minskar känsligheten. Torka bort damm med en mjuk trasa.
- Signalkommunikationen kan eventuellt inte fungera om ett elektroniskt startat lysrör finns i rummet. Kontakta din leverantör om du har detta problem.
- Om fjärrkontrollens signaler råkar styra någon annan apparat bör du flytta den apparaten eller kontakta din leverantör.





## ■ Sätt på strömbrytaren

- När strömmen är påslagen öppnas och stängs klaffen på inomhusenheten en gång för att ange referenspositionen.

## ■ Så här ställer du in klockan

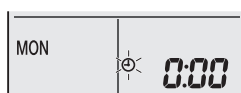
### 1. Tryck på .



- "0:00" visas på displayen.
- "MON" och "⌚" blinkar.

### 2. Tryck på för att ställa in aktuell veckodag.

### 3. Tryck på .



- "⌚" blinkar.

### 4. Tryck på för att ställa in klockan på rätt tid.

- Om du håller ned knappen ▲ eller ▼ snabbt ökas eller minskas tiden.

### 5. Tryck på .

- Peka fjärrkontrollen mot inomhusenheten när du trycker på knapparna.



- ":" blinkar.

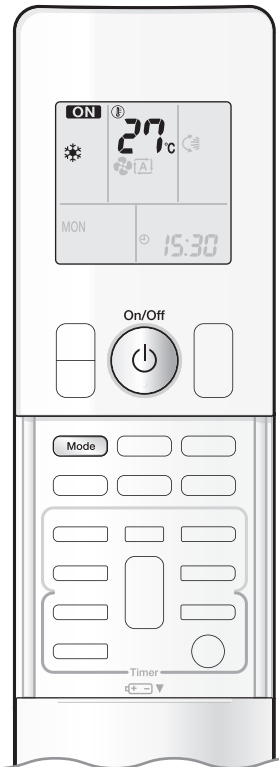
## OBS!

### ■ Om inställning av klockan

- Om inomhusenhetens interna klocka inte är inställd på rätt tid kommer TIMER PÅ, TIMER AV och VECKOTIMER inte att fungera korrekt.



# AUTO · AVFUKTNING · KYLNING · UPPVÄRMNING · FLÄKT

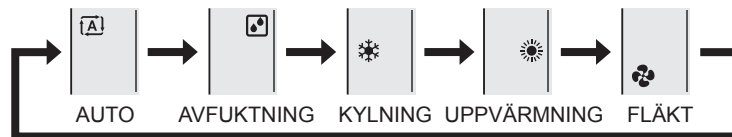


Luftkonditioneringsanläggningen kan ställas in för drift i valfritt läge. Nästa gång du sätter på luftkonditioneringsanläggningen används samma driftläge.

## ■ Så här startar du enheten

### 1. Tryck på och välj ett driftläge.

- Varje gång du trycker på knappen byts driftläget i följande ordning.



### 2. Tryck på .

- "ON" visas på displayen.
- Driftlampan lyser grönt.



Display

## ■ Stänga av enheten

### Tryck på igen.

- "ON" försvinner från displayen.
- Driftlampan släcks.

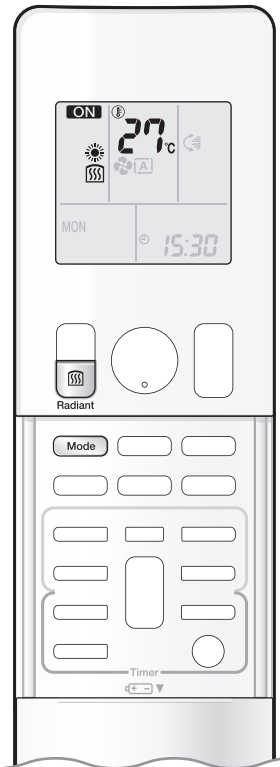
## OBS!

LÄGE	Information om driftlägen
UPPVÄRMNING	<ul style="list-style-type: none"><li>• Eftersom denna luftkonditioneringsanläggning värmer upp rummet genom att ta värme från utomhusluften minskar uppvärmningskapaciteten när utomhustemperaturen sjunker. Om uppvärmningseffekten är otillräcklig rekommenderar vi att du använder en annan värmekälla i kombination med luftkonditioneringsanläggningen.</li><li>• Värmepumpsystemet värmer upp rummet genom att cirkulera varmluft i hela rummet. När UPPVÄRMNING-driftläget startats påbörjats tar det en stund innan rummet blir varmare.</li><li>• I driftläget UPPVÄRMNING kan frost bildas på utomhusenheten, vilket sänker uppvärmningskapaciteten. När detta händer går systemet över till avfrostning för att ta bort frosten.</li><li>• Under avfrostningen kommer ingen varmluft ur inomhusenheten.</li></ul>
KYLNING	<ul style="list-style-type: none"><li>• Den här luftkonditioneringsanläggningen kylar rummet genom att släppa ut värmen i rummets luft utomhus. Därför kan kylningsprestandan för luftkonditioneringsaggregatet försämrats om utomhustemperaturen är hög.</li><li>• Använd inte driftläget KYLNING när utomhustemperaturen understiger 10°C. Om detta driftläge används när utomhustemperaturen understiger 10°C träder huvudenhetens skyddsfunktion in och stänger av driften.</li></ul>
AVFUKTNING	<ul style="list-style-type: none"><li>• Processorn styr driften så att rummets luftfuktighet minskas samtidigt som rummets temperatur bibehålls i största möjliga mån. Den styr automatiskt temperaturen och luftflödes hastigheten, vilket gör att ingen manuell justering av dessa funktioner är tillgänglig.</li></ul>
AUTO	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vid AUTO-drift väljer systemet ett lämpligt driftläge (KYLNING eller UPPVÄRMNING) baserat på rumstemperaturen och utomhustemperaturen och startar driften.</li><li>• Systemet väljer automatiskt en ny inställning med jämna mellanrum för att rummets temperatur ska nå en användarinställd nivå.</li></ul>
FLÄKT	<ul style="list-style-type: none"><li>• Detta läge gäller endast för fläkt.</li></ul>





# RADIATOR-drift



RADIATOR-driftläget ger en bekväm miljö med tyst och luftströmningsfri uppvärmning som komplement till UPPVÄRMNING-driftläget. Radiatordriften har 2 driftlägen.

## ■ Så här startar du RADIATOR-driftläget

### 1. Tryck på **Mode** och välj ett UPPVÄRMNING-driftläge.

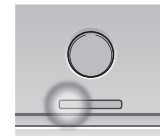
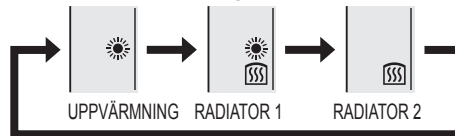
- Varje gång du trycker på knappen byts driftläget i följande ordning.



- "☀️" visas på displayen.

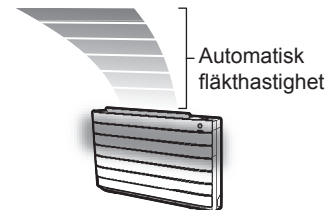
### 2. Tryck på **Radiant** och välj ett RADIATOR-driftläge.

- "🔥" visas på displayen.
- RADIATOR-lampan lyser rött.
- Den här knappen kan endast användas i driftläget UPPVÄRMNING.
- När RADIATOR-driftläget startar ökar temperaturen på radiatorpanelen.



Display

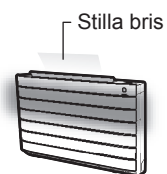
#### RADIATOR-drift med UPPVÄRMNING



##### ■ RADIATOR 1

- Använd det här driftläget när skillnaden mellan inställd temperatur och inomhustemperaturen är stor eller för att snabbt värma upp rummet.

#### RADIATOR-drift



##### ■ RADIATOR 2

- Använd det här driftläget för att prioritera tyst och luftströmningsfri uppvärmningsdrift, eller när du störs av bullret i RADIATOR 1-driftläget. Driftläget med en stilla bris börjar från början.

## ⚠️ FÖRSIKTIGT

- I driftläget RADIATOR är panelens ytemperatur cirka 55°C som högst. Även när driftläget RADIATOR avslutats kommer panelens ytemperatur att fortsätta vara hög en stund. Vidrör inte luftkonditioneringsenheten förrän panelens ytemperatur gått ned. Se noga till att inga barn vidrör panelens yta.

## OBS!

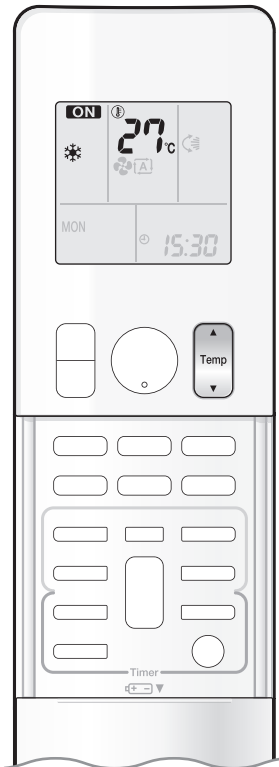
### ■ Om RADIATOR-driftläget

- Om RADIATOR 2-driftläget inte värmer upp rummet ska du i stället välja driftläget UPPVÄRMNING eller RADIATOR 1.
- RADIATOR 1 kan användas med driftläget HÖG EFFEKT. RADIATOR 2 kan inte användas med driftläget HÖG EFFEKT.
- Detta driftläge värmer kanske inte upp rummet tillräckligt, beroende på förhållande som t.ex. en extremt låg utomhustemperatur och för låg effekt.
- RADIATOR-driftläget använder automatiskt fläktläge, varför luftflödes hastigheten inte kan ändras.
- När inomhusenheter ansluts för ett multisystem, se "Välja driftläge" i anmärkningen för multisystem. ▶ Sidan 27



# Temperaturinställning

## ■ Så här ändrar du temperaturinställningen



Tryck på .

- Vad som visas på LCD-skärmen ändras när du trycker på knapparna.

KYLNING-driftläge	UPPVÄRMNING- eller RADIATOR-driftläge	AUTO-driftläge	AVFUKTNING- eller FLÄKT-driftläge
18-32°C	10-30°C	18-30°C	
Tryck på ▲ om du vill höja temperaturen eller ▼ om du vill sänka temperaturen.			Temperaturinställningen kan inte ändras.

## ■ Driftförhållanden

### ■ Rekommenderad temperaturinställning

- För kylning: 26-28°C
- För uppvärmning: 20-24°C

### ■ Tips för energibesparing

- Kyl (värm) inte rummet för mycket.  
Du kan spara energi genom att undvika extrema temperaturinställningar.
- Täck för fönster med en persienn eller en gardin.  
Genom att blockera solljuset och luft utifrån ökas kylningseffekten (uppvärmningseffekten).
- Igensatta luftfilter ger försämrad funktion och slösar energi. Rengör dem ungefär varannan vecka.

### ■ Om driftförhållanden

- Utomhusenheten drar lite ström så att de elektriska komponenterna fungerar även när den inte är i drift.  
Ansluta utomhusenheten RXG25/35: 1-15 W  
Andra utomhusenheter: 15-20 W  
Utomhusenheten förbrukar 40 till 55 W när kompressorn förvärms.
- Om du inte ska använda luftkonditioneringsanläggningen under en längre tidsperiod, till exempel på våren eller hösten, slår du ifrån strömbrytaren.
- Använd luftkonditioneringsanläggningen under följande förhållanden.

LÄGE	Driftförhållanden	Om driften fortsätter utanför detta driftsområde
KYLNING	Utomhustemperatur: <2/3/4/5MXS> 10 – 46°C <RXG> 10 – 46°C Inomhustemperatur: 18-32°C Luftfuktighet inomhus: max 80 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En säkerhetsspärr kan avbryta driften. (I system med flera inomhusenheter kan denna eventuellt bara stänga utomhusenheten.)</li> <li>• Kondens kan uppstå på inomhusenheten.</li> </ul>
UPPVÄRMNING eller RADIATOR	Utomhustemperatur: <2MXS> -10 – 24°C <3/4/5MXS> -15 – 24°C <RXG> -15 – 24°C Inomhustemperatur: 10-30°C	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En säkerhetsspärr kan avbryta driften.</li> </ul>
AVFUKTNING	Utomhustemperatur: <2/3/4/5MXS> 10 – 46°C <RXG> 10 – 46°C Inomhustemperatur: 18-32°C Luftfuktighet inomhus: max 80 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En säkerhetsspärr kan avbryta driften.</li> <li>• Kondens kan uppstå på inomhusenheten.</li> </ul>

- Användning utanför dessa driftsområden kan göra att en säkerhetsspärr stänger av systemet.



# Ändra luftflödets riktning och styrka

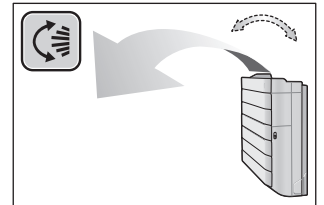
Du kan justera luftflödesriktningen för att minska drag från inomhusenheten.

## ■ Så här startar du automatisk svängning

### Övre och undre luftflödets riktning

Tryck på  Swing.

- "  " visas på displayen.
- Klaffen (vågrätt blad) börjar svänga.



## ■ Så här ställer du in klaffen i önskat läge


- Den här funktionen fungerar när klaffen är i automatiskt svängningsläge.

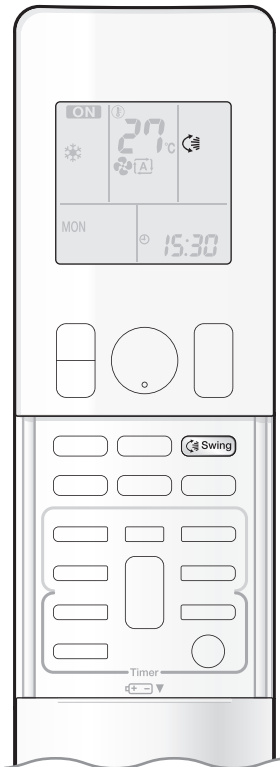
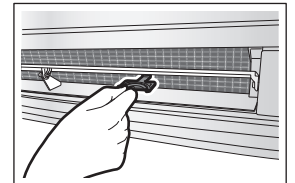
Tryck på  Swing när klaffen har nått önskat läge.

- "  " försvinner från displayen.

## ■ Så här ställer du in jalousierna i önskat läge

Håll ned knoppen och flytta jalousiet.

- Knoppen sitter på bladen längst till vänster och längst till höger.
- När enheten installerats i ett hörn i rummet bör riktningen på jalousiet vara bort från väggen.  
Om det är riktat mot väggen blockeras luftflödet och kylningen (eller uppvärmningen) blir mindre effektiv.
- Om klaffen är i vägen trycker du på  på fjärrkontrollen för att flytta klaffen ur vägen och justerar sedan jalousierna.

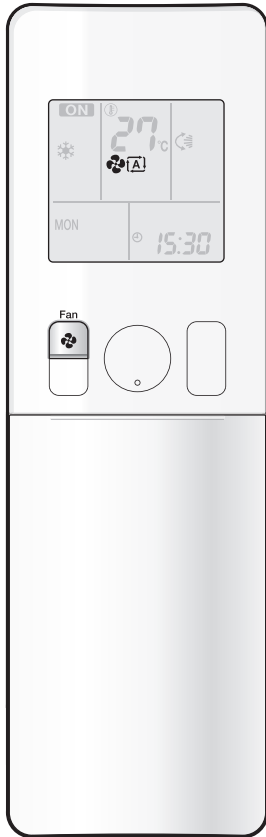






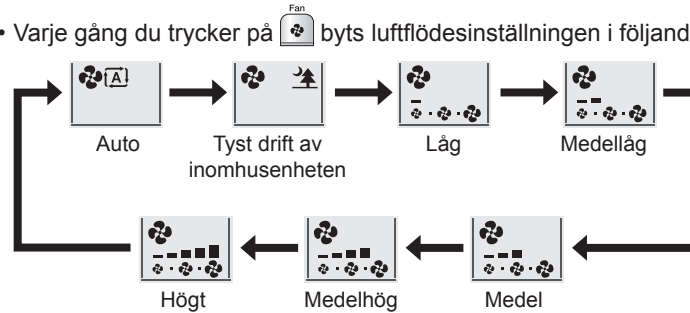
# Ändra luftflödets riktning och styrka


## ■ Så här ändrar du luftflödeshastigheten



Tryck på .

- Varje gång du trycker på  byts luftflödesinställningen i följande ordning.

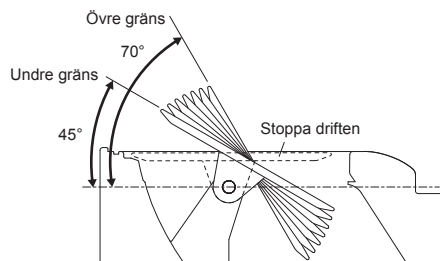


- När luftflödet anges till "  " startas tyst drift för inomhusenheten så att ljudet från enheten minskar.
- Under tyst drift för inomhusenheten är luftflödeshastigheten låg.
- I AVFUKTNING- eller RADIATOR-driftläge är luftflödeshastigheten inte variabel.

## OBS!

### ■ Om klaffens vinkel

- Klaffens rörelseområde är densamma i alla driftlägen. (Se bilden.)



### ■ Om inställning av luftflödeshastighet

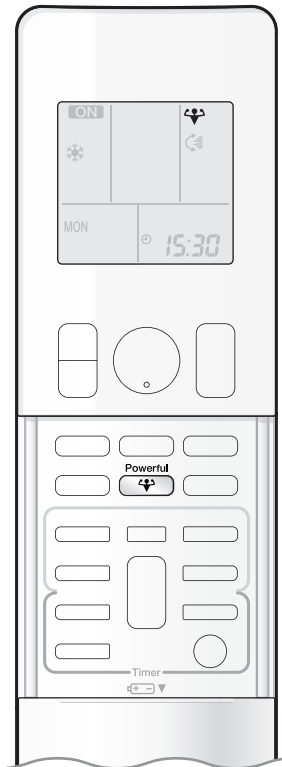
- Vid låga luftflöden är även kyleffekten (uppvärmningseffekten) lägre.

## FÖRSIKTIGT

- Använd alltid fjärrkontrollen för att justera klaffvinklarna. Om du försöker flytta dem för hand när de svänger kan mekanismen förstöras.
- Var försiktig när du justerar jalsierna.
- I luftutloppet roterar en fläkt med hög hastighet.




# HÖG EFFEKT-drift



HÖG EFFEKT-drift ger snabbt maximal kyleffekt (uppvärmningseffekt) i alla driftlägen. Du kan få maximal kapacitet.


## ■ Så här startar du HÖG EFFEKT-drift

Tryck på **Powerful**  under drift.

- HÖG EFFEKT-driften avslutas efter 20 minuter. Systemet övergår automatiskt till de inställningar som användes innan HÖG EFFEKT-drift startades.
- "" visas på displayen.

## ■ Så här avbryter du HÖG EFFEKT-drift

Tryck på **Powerful**  igen.




- "" försvinner från displayen.

### [Exempel:]



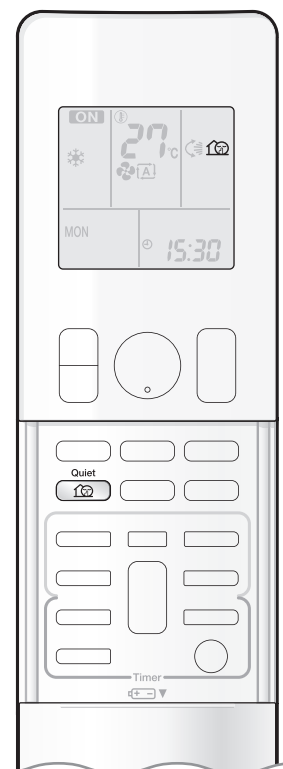
## OBS!

### ■ Om HÖG EFFEKT-drift

- När du använder HÖG EFFEKT-drift är vissa funktioner inte tillgängliga.
- Driftläget HÖG EFFEKT kan inte användas med driftlägena RADIANT2, ECONO eller TYST UTMOMHUSENHET. Den funktion vars knapp trycks in senast får prioritet.
- HÖG EFFEKT-drift kan endast anges när enheten körs. När  trycks in avbryts inställningarna och "" försvinner från displayen.
- HÖG EFFEKT-drift ökar inte luftkonditioneringsanläggningens kapacitet om den redan används med maximal kapacitet.
- **I driftläge KYLNING, UPPVÄRMNING RADIATOR1**  
För maximering av kylningseffekten (uppvärmningseffekten) ökas kapaciteten för utomhusenheten och luftflödet ställs in på den högsta nivån. Temperatur- och luftflödesinställningar kan inte ändras.
- **I driftläget AVFUKTNING**  
Temperaturinställningen sänks med 2,5°C och luftflödet ökas något.
- **I driftläget FLÅKT**  
Luftflödesinställningen ställs in på den högsta inställningen och kan inte ändras.
- **I driftläget AUTO**  
Kylningseffekten (uppvärmningseffekten) maximeras genom att kapaciteten för utomhusenheten ökas och luftflödet ställs in på den högsta nivån.
- **Vid användning av prioritetsrumsinställning**  
Se informationen om multisystem.  Sidan 27



# TYST UTOMHUSENHET-drift



TYST UTOMHUSENHET-drift sänker utomhusenhetens ljudnivå genom att ändra dess frekvens och fläkthastighet. Denna funktion är bra för drift nattetid.

## ■ Så här startar du TYST UTOMHUSENHET-drift

Tryck på **Quiet** .

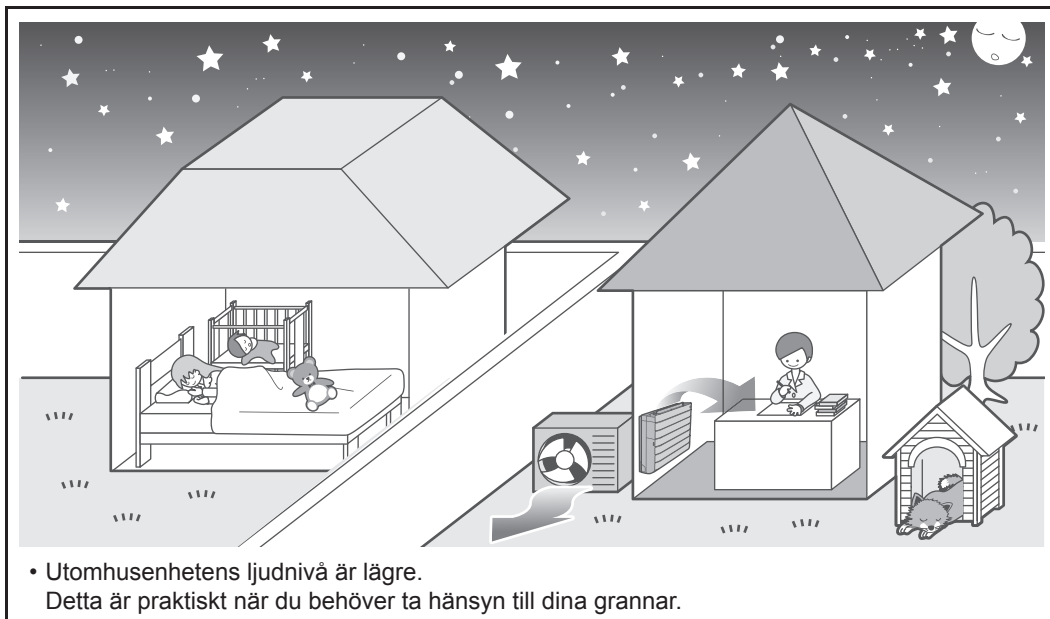
- "" visas på displayen.

## ■ Så här avbryter du TYST UTOMHUSENHET-drift

Tryck på **Quiet**  igen.

- "" försvinner från displayen.


**[Exempel:]** Använda TYST UTOMHUSENHET-drift på natten.



- Utomhusenhetens ljudnivå är lägre.  
Detta är praktiskt när du behöver ta hänsyn till dina grannar.

## OBS!

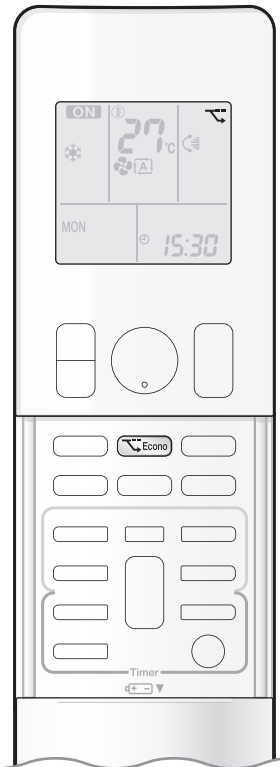
### ■ Om TYST UTOMHUSENHET-drift

- Om du använder ett multisystem kommer TYST UTOMHUSENHET-drift bara att fungera om denna funktion anges på alla använda inomhusenheter. Se informationen om multisystem om du använder prioritetsrumsinställning. ► **Sidan 27**
- Denna funktion är tillgänglig för driftlägena KYLNING, UPPVÄRMNING och AUTO.  
Den är ej tillgänglig för driftlägena RADIATOR, FLÄKT och AVFUKTNING.
- HÖG EFFEKT-drift och TYST UTOMHUSENHET-drift kan inte användas samtidigt.  
Den funktion vars knapp trycks in senast får prioritet.
- Om luftkonditioneringsanläggningen stängs av med fjärrkontrollen eller inomhusenhetens PÅ/AV-knapp under TYST UTOMHUSENHET-drift, kommer fjärrkontrollens display fortfarande att visa ".
- TYST UTOMHUSENHET-drift minskar varken frekvensen eller fläkthastigheten om dessa redan har sänkts tillräckligt.





# ECONO-drift



ECONO-drift är en funktion som ger effektiv drift genom att begränsa den maximala strömförbrukningen. Denna funktion är användbar i fall då man vill säkerställa att en säkring inte ska lösa ut när produkten körs parallellt med andra apparater.

## ■ Så här startar du ECONO-drift

Tryck på under drift.

- "" visas på displayen.

## ■ Så här avbryter du ECONO-drift

Tryck på igen.

- "" försvinner från displayen.

### [Exempel:]

#### Normal drift



- Om luftkonditioneringsanläggningen och andra apparater som kräver hög strömförbrukning används samtidigt, kan en strömbrytare utlösas när luftkonditioneringsanläggningen används med maximal kapacitet.

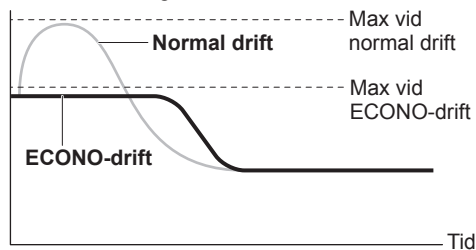
#### ECONO-drift



- Luftkonditioneringsanläggningens maximala strömförbrukning begränsas när du använder ECONO-drift. Överspänningskyddet utlöses nästan aldrig, även om luftkonditioneringsanläggningen används samtidigt som andra apparater.

- Detta diagram är en representation endast avsedd som illustration. Den maximala arbetsströmmen och strömförbrukningen för aggregatet i ECONO-drift varierar beroende på vilken utomhusenhet som är ansluten.

Arbetsström och strömförbrukning



Från start till inställd temperatur uppnåtts

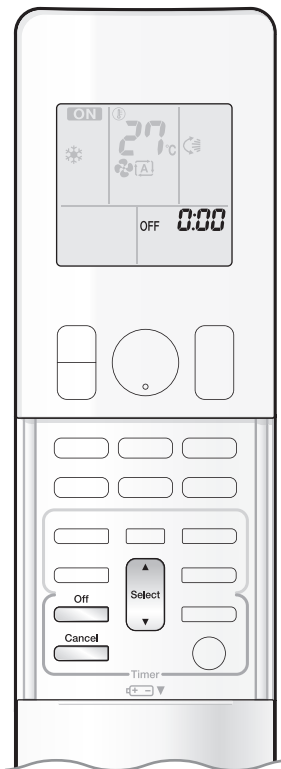
## OBS!

### ■ Om ECONO-drift

- ECONO-drift kan endast anges när enheten körs. När trycks in avbryts inställningarna och "" försvinner från displayen.
- ECONO-drift är en funktion som ger effektiv drift genom att begränsa den maximala strömförbrukningen för utomhusenheten (driftfrekvens).
- ECONO-drift fungerar med AUTO, KYLNING, AVFUKTNING och UPPVÄRMNING. Ej tillgängligt vid RADIATOR- och FLÄKT-drift.
- HÖG EFFEKT-drift och ECONO-drift kan inte användas samtidigt. Prioritet ges till funktionen för den knapp som senast tryckts ned.
- Om strömförbrukningen redan är låg sänker inte ECONO-driften den ytterligare.



# TIMER AV-drift



Timer-funktioner är användbara för att automatiskt slå på eller av luftkonditioneraren på kvällen eller morgonen. Du kan också använda TIMER PÅ och TIMER AV tillsammans.

## ■ Så här använder du TIMER AV

- Kontrollera att klockan är rätt inställd.  
Ställ annars in klockan på rätt tid. ►Sidan 10

### 1. Tryck på .



- "0:00" visas på displayen.
- "OFF" blinkar.

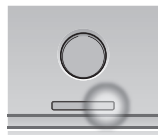
- "Ⓢ" och veckodagen försvinner från LCD-skärmen.

### 2. Tryck på tills tiden är inställd efter önskemål.

- Varje gång du trycker in knappen ökar eller minskar tidsinställningen med 10 minuter. Om du håller ned knappen ändras tiden snabbare.

### 3. Tryck på igen.

- "OFF" och inställningstiden visas på displayen.
- Driftlampan blinkar och TIMER-lampan lyser gult. ►Sidan 5



Display

## ■ Avbryta TIMER AV-drift

### Tryck på .

- "OFF" och inställningstiden försvinner från LCD-skärmen.
- "Ⓢ" och veckodagen visas på LCD-skärmen.

## OBS!

### ■ Om timerdrift

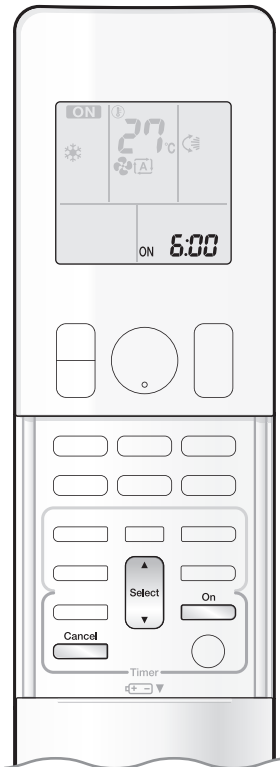
- När timern är inställd visas inte aktuellt klockslag.
- När du angivit en tid för timern sparas tidsinställningen i minnet. Minnet nollställs när du byter fjärrkontrollens batterier.
- När du styr enheten via timern kan den egentliga driftslängden skilja sig från den tid som angivits av användaren.  
(Maximalt med ca 10 minuter)

### ■ Nattläge

- När TIMER AV angivits justerar luftkonditioneringsanläggningen automatiskt temperaturinställningen (0,5°C upp vid kylning, 2,0°C ned vid UPPVÄRMNING) för att förhindra överdriven kylning eller uppvärmning, och ge en skönare nattsömn.



# TIMER PÅ-drift



## ■ Så här använder du TIMER PÅ

- Kontrollera att klockan är rätt inställd.  
Ställ annars in klockan på rätt tid. ►Sidan 10

### 1. Tryck på .



- "6:00" visas på displayen.
- "ON" blinkar.

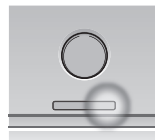
- "⊕" och veckodagen försvinner från LCD-skärmen.

### 2. Tryck på tills tiden är inställd efter önskemål.

- Varje gång du trycker in knappen ökar eller minskar tidsinställningen med 10 minuter.  
Om du håller ned knappen ändras tiden snabbare.

### 3. Tryck på igen.

- "ON" och inställningstiden visas på displayen.
- Driftlampan blinkar och TIMER-lampan lyser gult. ►Sidan 5



Display

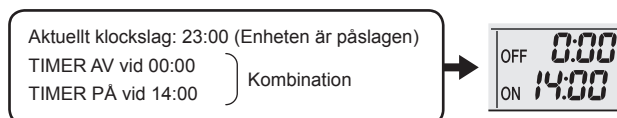
## ■ Så här avbryter du TIMER PÅ-drift

### Tryck på .

- "ON" och inställningstiden försvinner från LCD-skärmen.
- "⊕" och veckodagen visas på LCD-skärmen.

## ■ Så här kombinerar du TIMER PÅ och TIMER AV

- Ett exempel på en inställning med en kombination av de två timerfunktionerna visas nedan.



## OBS!

### ■ I följande fall måste du ställa in timern igen.

- När en säkring har gått.
- Efter ett strömavbrott.
- När du har bytt batterier i fjärrkontrollen.

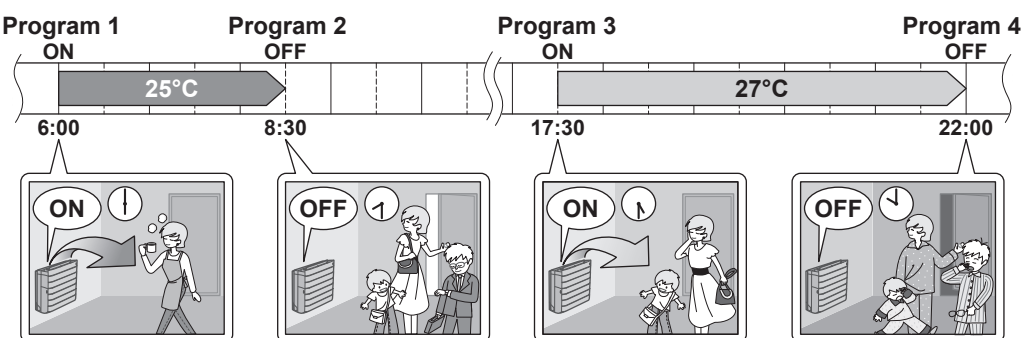
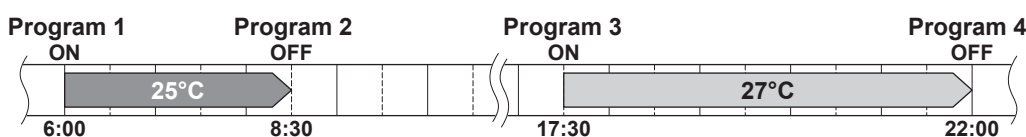
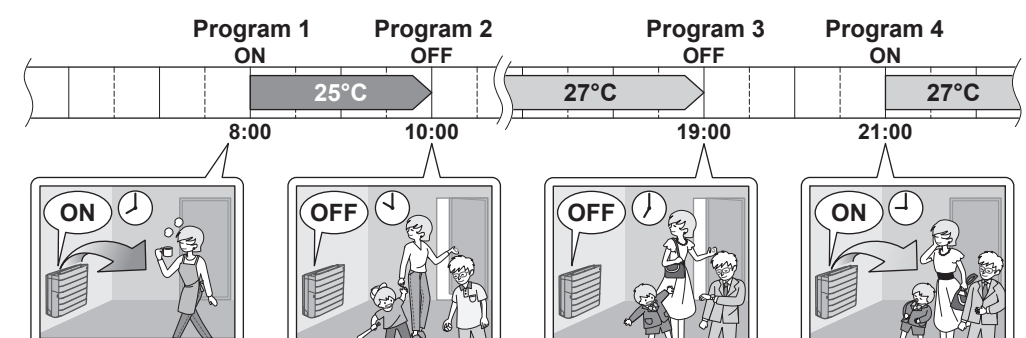


# VECKOTIMER-drift

Upp till 4 tidsinställningar kan sparas för varje veckodag. Det är bekvämt om VECKOTIMER anges efter en familjs livsstil.

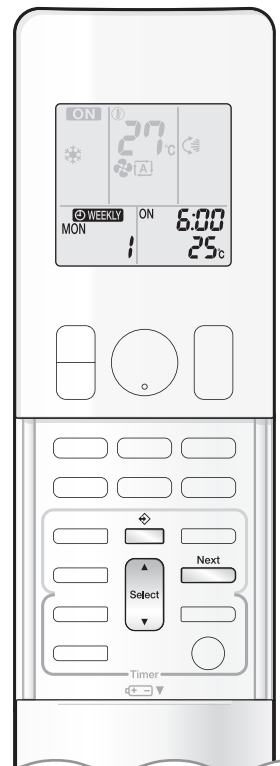
## ■ Användningsexempel för VECKOTIMER

**[Exempel:]** Samma timerinställningar används för veckan från måndag till fredag, medan andra timerinställningar används för helgen.

<b>[Måndag]</b>	Gör timerinställningar upp till program 1–4. ▶Sidan 22 
<b>[Tisdag] till [Fredag]</b>	Använd kopieringsläget för att göra inställningar för tisdag till fredag, eftersom detta är samma inställningar som för måndag. ▶Sidan 24 
<b>[Lördag]</b>	Inga timerinställningar
<b>[Söndag]</b>	Gör timerinställningar upp till program 1–4. ▶Sidan 22 

- Upp till 4 inställningar per dag och upp till 28 inställningar per vecka kan göras med VECKOTIMER. Effektiv användning av kopieringsläget gör det enkelt att göra inställningar.
- Användning av inställningarna PÅ-PÅ-PÅ-PÅ gör det t.ex. möjligt att schemalägga driftsläge och ange temperaturinställningar. Dessutom kan bara avstängningstiden anges för varje dag med inställningarna AV-AV-AV-AV. Det är viktigt att stänga av luftkonditioneringsanläggningen automatiskt om användaren glömmer att stänga av den.



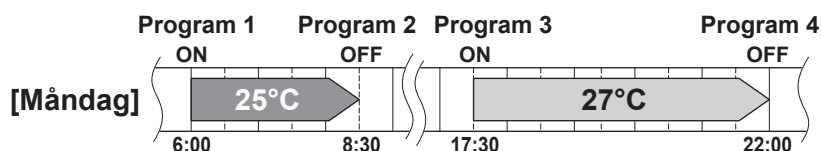


## ■ Så här använder du VECKOTIMERDRIFT

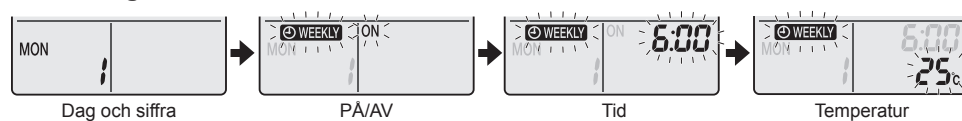
### Inställningsläge

- Kontrollera att klockan och veckodagen är inställda. Ställ annars in rätt klockslag och datum.

► Sidan 10




### Inställningar



### 1. Tryck på .

- Veckodag och inställningsnummer för innevarande dag visas.
- 1 till 4 inställningar kan göras per dag.

### 2. Tryck på för att ställa in önskad veckodag och inställningsnummer.

- Tryck på  för att bekräfta inställningsnumret och veckodagen.

### 3. Tryck på .


- Veckodag och inställningsnummer ställs in.
- "WEEKLY" och "ON" blinkar.

### 4. Tryck på för att ställa in önskat läge.

- Om du trycker på  ändras inställningen för "ON" eller "OFF" i ordning.

Om du trycker på  växlas visning av följande på LCD-skärmen i roterande ordning.



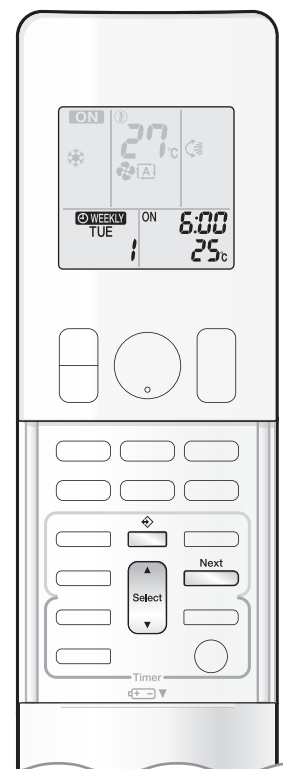
- Om du redan gjort inställningen raderas den om du väljer "tom".
- Gå till steg 9 om "tom" valts.
- Återgå till inställning av veckodag och inställningsnummer genom att trycka på .

### 5. Tryck på .


- TIMER PÅ/AV-läge ställs in.
- "WEEKLY" och tiden blinkar.



# VECKOTIMER-drift




## 6. Tryck på för att ställa in önskad tid.

- Tiden kan ställas in mellan 00:00 och 23:50 i 10-minutersintervall.
- Tryck på  för att återgå till TIMER PÅ/AV-inställningen.
- Gå till steg 9 när du ställer in TIMER AV.


## 7. Tryck på .

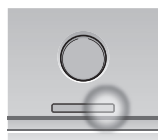
- Tiden ställs in.
- "WEEKLY" och temperaturen blinkar.

## 8. Tryck på för att ställa in önskad temperatur.

- Temperaturen kan ställas in mellan 10°C och 32°C.  
KYLNING eller AUTO: Enheten används vid 18°C, även om den ställs in på 10 till 17°C.  
UPPVÄRMNING eller AUTO: Enheten används vid 30°C, även om den ställs in på 31 till 32°C.
- Tryck på  för att återgå till tidsinställningen.
- Den inställda temperaturen visas endast när lägesinställningen är aktiv.

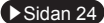
## 9. Tryck på .

- Se till att du riktar fjärrkontrollen mot huvudenheten och att du hör en mottagningssignal och kan se driftslampan blinka.
- Temperaturen ställs in i TIMER PÅ-drift, och tiden ställs in i TIMER AV-drift.
- Nästa inställningsskärm visas.
- Om du vill gå vidare till andra inställningar upprepar du proceduren från steg 4.
- TIMER-lampan lyser gult. 





Display

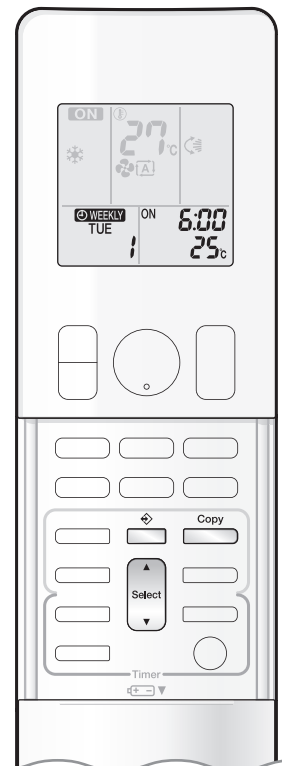
## 10. Tryck på för att slutföra inställningen.

- "WEEKLY" visas på LCD-displayen och VECKOTIMER-drift aktiveras.
- En gjord inställning kan enkelt kopieras och samma inställningar användas för en annan veckodag. Läs mer i informationen om kopieringsläget. 

### OBS!

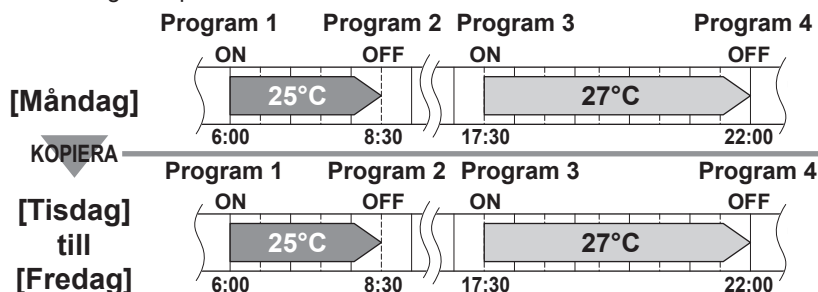
#### ■ Om VECKOTIMER-drift

- Glöm inte att först ställa in klockan på fjärrkontrollen. 
- Veckodag, TIMER PÅ/AV-läge, tid och inställningstemperatur (endast för TIMER PÅ-läge) kan ställas in med VECKOTIMER. Övriga inställningar för TIMER PÅ utgår från de inställningar som gjorts strax innan driften.
- VECKOTIMER och TIMER PÅ/AV kan inte användas samtidigt. TIMER PÅ/AV har prioritet om den är inställd medan VECKOTIMER fortfarande är aktiv. VECKOTIMER försätts i standby-läge och "WEEKLY" försvinner från LCD-skärmen. När TIMER PÅ/AV är på aktiveras VECKOTIMER automatiskt.
- Avstängning med strömbrytaren, strömbrott och liknande gör att drift av inomhusenhetens interna klocka inte är korrekt. Återställ klockan. 

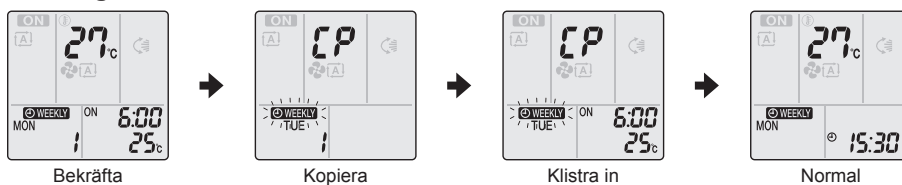








## Kopieringsläge

- En gjord inställning kan kopieras till en annan veckodag. Hela inställningen för den valda veckodagen kopieras.



## Inställningar




1. Tryck på .
2. Tryck på  för att bekräfta vilken veckodag som ska kopieras.
3. Tryck på .
  - Hela inställningen för den valda veckodagen kopieras.
4. Tryck på  för att ställa in den veckodag som ska kopieras till.
5. Tryck på .
  - Se till att du riktar fjärrkontrollen mot huvudenheten och att du hör en mottagnings-signal och kan se driftslampan blinka.
  - Inställningen kopieras till den valda veckodagen. Hela inställningen för den valda veckodagen kopieras.
  - Du kan fortsätta kopiera inställningar till andra veckodagar genom att upprepa steg 4 och 5.
6. Tryck på  för att slutföra inställningen.
  - "WEEKLY" visas på LCD-displayen och VECKOTIMER-drift aktiveras.

## OBS!

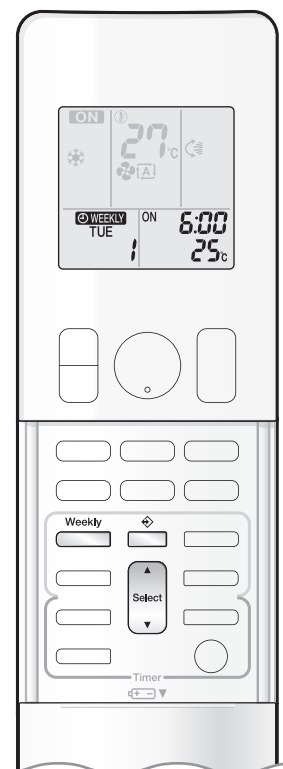
### ■ Om kopieringsläge

- Hela inställningen för den valda veckodagen kopieras i kopieringsläge.

Om du vill ändra en inställning för en veckodag enskilt efter att ha kopierat inställningar för en vecka trycker du på  och ändrar inställningarna enligt stegen i inställningsläget. ▶ Sidan 22

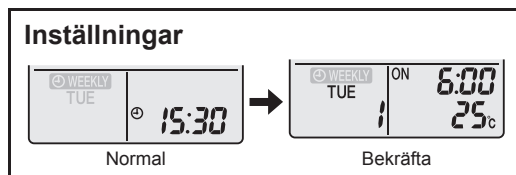


# VECKOTIMER-drift



## ■ Bekräfta en inställning



- Inställningen kan bekräftas.



### 1. Tryck på .

- Veckodag och inställningsnumret för innevarande dag visas.

### 2. Tryck på för att ställa in önskad veckodag och inställningsnummer som ska bekräftas.

- Om du trycker på  visas inställningsinformationen.
- Om du vill ändra de bekräftade inställningarna väljer du inställningsnummer och trycker på .

Läget ändras till inställningsläge. Gå till steg 2 a inställningsläget. ►Sidan 22


### 3. Tryck på för att avsluta bekräftelseläget.

## ■ Så här avbryter du VECKOTIMER-drift

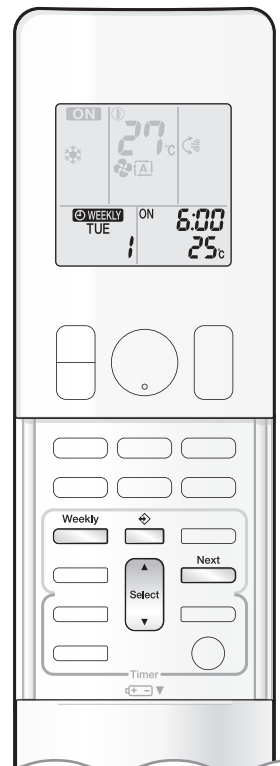
Tryck på  medan "**WEEKLY**" visas på LCD-skärmen.

- "**WEEKLY**" försvinner från displayen.
- TIMER-lampan släcks.
- Tryck på  igen för att återaktivera VECKOTIMER-drift.
- Om en inställning som inaktiverats med  aktiveras igen används den senast gjorda inställningen.

## FÖRSIKTIGT

- Om inte alla inställningar visas inaktiverar du VECKOTIMER-driften en gång. Tryck sedan på  igen för att återaktivera VECKOTIMER-driften.





## ■ Radera inställningar

### Den enskilda inställningen

#### 1. Tryck på .

- Veckodag och inställningsnumret visas.


#### 2. Tryck på för att ställa in önskad veckodag och inställningsnummer som ska raderas.

#### 3. Tryck på .

- "WEEKLY" och "ON" eller "OFF" blinkar

#### 4. Tryck på och välj "tom".

- Om du trycker på  ändras TIMER PÅ/AV-läget.

- Om du trycker på  växlas visning av följande på LCD-skärmen i roterande ordning.
- Det görs ingen inställning om du väljer "tom".



#### 5. Tryck på .

- Den valda inställningen raderas.

#### 6. Tryck på .

- Om det finns andra inställningar aktiveras VECKOTIMER-drift.

### Inställningarna för varje veckodag

- Denna funktion kan användas för att ta bort inställningar för alla veckodagar.
- Den kan användas vid bekräftelse eller inställning av reservationer.

#### 1. Tryck på för att välja vilken veckodag som ska raderas.

#### 2. Håll ned i cirka 5 sekunder.

- Hela inställningen för den valda veckodagen raderas.

### Alla inställningar

#### Håll ned i cirka 5 sekunder under normal visning.

- Se till att du riktar fjärrkontrollen mot inomhusenheten och att du hör en mottagningssignal.
- Denna operation är inte effektiv när VECKOTIMER används.
- Alla inställningar raderas.

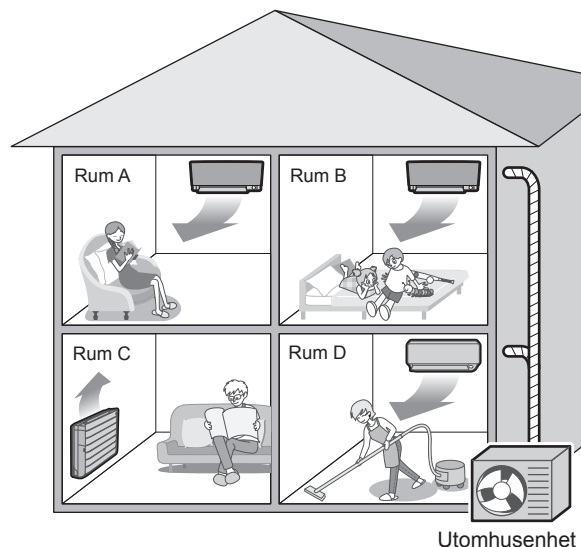
# Om multisystem

Multisystem har en utomhusenhet ansluten till flera inomhusenheter.

## ■ Välja driftsläge

### Med prioritetsrumsinställning som är inaktiv eller inte installerad.

När fler än en inomhusenhet används ges prioritet till den första enheten som sattes på.  
I det här fallet ställer du in enheter som sätts på senare i samma driftsläge som den första enheten.  
Annars hamnar de i standby-läge och DRIFT-lampan blinkar; detta indikerar inte ett fel.



## OBS!

### ■ Om driftsläge för multisystem

- KYLNING-, AVFUKTNING- och FLÄKT-drift kan användas samtidigt.
- UPPVÄRMNING- och RADIATOR-drift kan användas samtidigt.
- Vid AUTO-drift väljs KYLNING-drift eller UPPVÄRMNING-drift automatiskt beroende på rumstemperaturen.  
Därför finns AUTO-drift tillgängligt när du väljer samma driftsläge som i rummet med den första enhet som sattes på.

## ⚠ FÖRSIKTIGT

- Vanligtvis ges prioritet till driftsläget i det rum där den första enheten finns, men följande situationer är undantag så de bör betäckas.  
Om driftsläget i det första rummet är FLÄKT-drift och du väljer UPPVÄRMNING- och RADIATOR-drift i något efterföljande rum ges prioritet till UPPVÄRMNING- och RADIATOR-drift. I denna situation kommer enheten som körs i FLÄKT-drift att övergå till standby-läge och driftslampan att blinka.  
När RADIATOR-drift startar och FLÄKT-drift används i ett annat rum kommer FLÄKT-driften att växla till UPPVÄRMNING-drift.

### Med prioritetsrumsinställning.

Se prioritetsrumsinställning på nästa sida.

## ■ Tyst nattläge (endast för KYLNING)

Tyst nattläge kräver ytterligare programmering vid installationen. Kontakta leverantören för mer information.  
Tyst nattläge minskar utomhusenhetens driftsljud under nattetid för att undvika att störa grannar.

- Tyst nattläge aktiveras när temperaturen faller 5°C eller mer under den högsta temperatur som uppmätts under dagen.  
När temperaturskillnaden är mindre än 5°C aktiveras denna funktion därför inte.
- Tyst nattläge ger en något försämrad funktion.

## ■ TYST UTOMHUSENHET-drift

Se TYST UTOMHUSENHET-drift. ► Sidan 17

### Med prioritetsrumsinställning som är inaktiv eller inte installerad.

Vid TYST UTOMHUSENHET-drift med ett multisystem bör alla inomhusenheter ställas in för tyst drift av utomhusenheten med fjärrkontrollen.

Du stänger av TYST UTOMHUSENHET-drift med fjärrkontrollen för någon av inomhusenheterna.

Displayen för de övriga enheterna kommer dock fortfarande att indikera TYST UTOMHUSENHET-drift.

Vi rekommenderar att du stänger av funktionen för alla enheterna med fjärrkontrollen.

### Med prioritetsrumsinställning.

Se prioritetsrumsinställning på nästa sida.

## ■ Lägeslås KYLNING/UPPVÄRMNING

KYLNING-/UPPVÄRMNING-lägeslås kräver ytterligare programmering vid installationen. Kontakta en auktoriserad återförsäljare för hjälp. Låsning av KYLNING-/UPPVÄRMNING-läge gör att enheten endast kan användas för KYLNING eller UPPVÄRMNING. Denna funktion är användbar om du vill ställa in alla inomhusenheter som är anslutna till ett multisystem för samma driftsläge.

Vid KYLNING-drift kan även AVFUKTNING-drift användas. Vid UPPVÄRMNING-drift kan även RADIATOR-drift användas.

### OBS!

- Låsning av KYLNING-/UPPVÄRMNING-läget går inte att aktivera med prioritetsrumsinställning.

## ■ Prioritetsrumsinställning

Prioritetsrumsinställning kräver ytterligare programmering vid installationen. Kontakta en auktoriserad återförsäljare för hjälp. Eheten i det rum som utses som prioritetsrum gäller före de andra i följande situationer.

### Driftslägesprioritet

- Eftersom driftsläget för enheten i prioritetsrummet åsidosätter andra inställningar kan användaren välja ett annat driftsläge i andra rum.

#### [Exempel]

- Rum A är prioritetsrummet i exemplet.

När KYLNING-drift är valt i rum A och följande driftslägen används i rum B, C och D:

Driftsläge i rum B, C och D	Status för rum B, C och D när enheten i rum A är inställd för KYLNING
KYLNING, AVFUKTNING eller FLÄKT	Aktuellt driftsläge fortsätter
UPPVÄRMNING och RADIATOR	Enheten övergår i standby-läge. Driften återupptas när enheten i rum A stängs av.
AUTO	Om enheten ställs in för KYLNING fortsätter driften. Om enheten ställs in för UPPVÄRMNING startas standby-läget. Driften återupptas när enheten i rum A stängs av.

### Prioritet vid HÖG EFFEKT-drift

#### [Exempel]

- Rum A är prioritetsrummet i exemplet.

Inomhusenheter i rum A, B, C och D är alla i drift. Om enheten i rum A övergår till HÖG EFFEKT-drift kommer driftskapaciteten att koncentreras till rum A. När detta sker kan funktionen för kylning (uppvärmning) hos enheterna i rum B, C och D försämrats något.

### Prioritet vid TYST UTOMHUSENHET-drift

#### [Exempel]

- Rum A är prioritetsrummet i exemplet.

Det räcker att välja tyst drift för enheten i rum A för att TYST UTOMHUSENHET-drift ska aktiveras.

Du behöver inte ställa in alla inomhusenheter för tyst drift.

# Skötsel och rengöring

## ■ Snabbreferens

### Så här öppnar/stänger du frontpanelen

- Skjut frontpanelens stopp på båda sidorna uppåt och öppna frontpanelen.
- Stäng frontpanelen och lås det med frontpanelens stopp.

### Rengöra delar

#### Frontpanel

- Torka av med en fuktad mjuk trasa.

**Om det finns störande smuts**

Se ► Sidan 32

#### Luftfilter

### ⚠ FÖRSIKTIGT

- Ta bort de övre luftfiltren först och sedan de nedre luftfiltren.
- Dammsug eller tvätta filtret.

**En gång varannan vecka**

Se ► Sidan 32

#### Fotokatalytiskt luftrengöringsfilter av titanapatit

- Dammsug eller byt ut filtret.

[Rengöring]

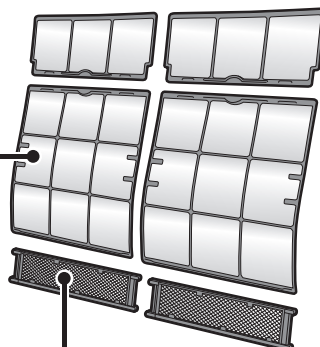
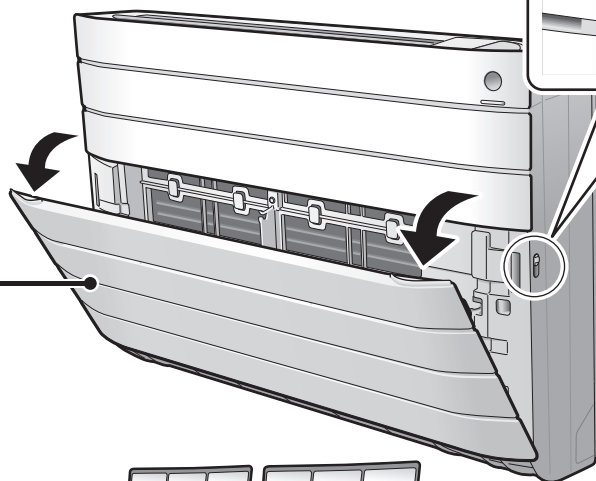
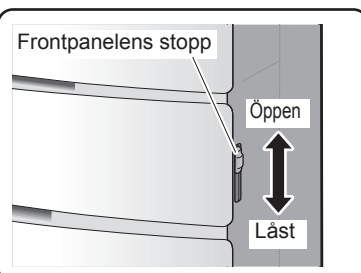
**En gång i halvåret**

Se ► Sidan 31

[Utbyte]

**En gång vart tredje år**

Se ► Sidan 31



#### Inomhusenhet och fjärrkontroll

- Torka med en torr och mjuk trasa.

**Om det finns störande smuts**

### Om rengöring

#### ■ Vid rengöring får följande material inte användas.

- Vatten varmare än 40°C.
- Bensin, thinner eller andra flyktiga oljor.
- Polermedel.
- Grova borstar, andra hårda föremål.



### ⚠ FÖRSIKTIGT

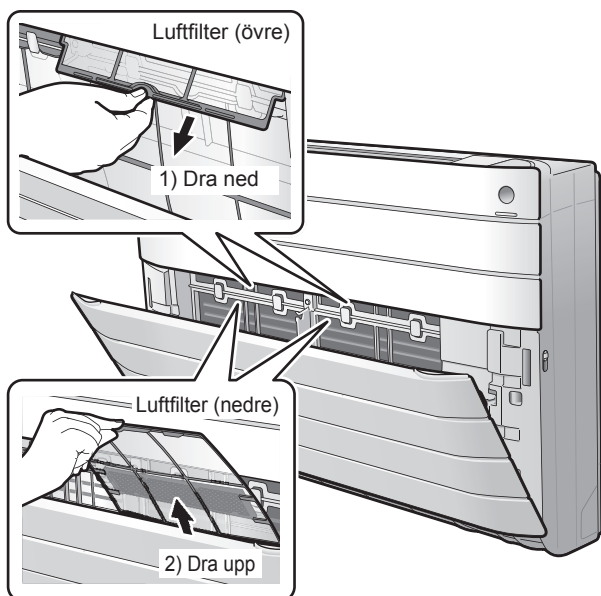
- Vänta en stund innan du sköter och rengör enheten efter RADIATOR-drift. Yttertemperaturen på radiatorpanelen kan vara hög omedelbart efter drift.
- Innan du rengör anläggningen ska du avbryta driften och slå av strömbrytaren.
- Vidrör inte inomhusenhetens aluminiumflänsar. Om du gör det kan detta leda till skador.



## ■ Luftfilter

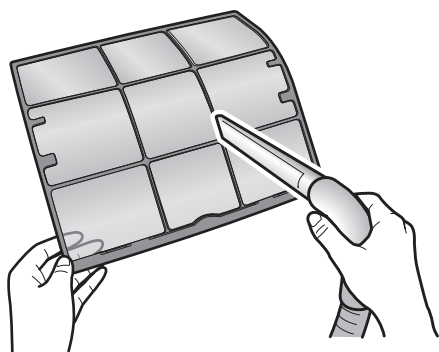
### 1. Dra ut luftfiltren.

- Öppna frontpanelen.
- Ta bort båda luftfiltren (övre).
- Ta bort båda luftfiltren (nedre).



### 2. Rengör luftfiltren med vatten eller dammsug dem.

- Vi rekommenderar att du rengör luftfiltren varannan vecka.



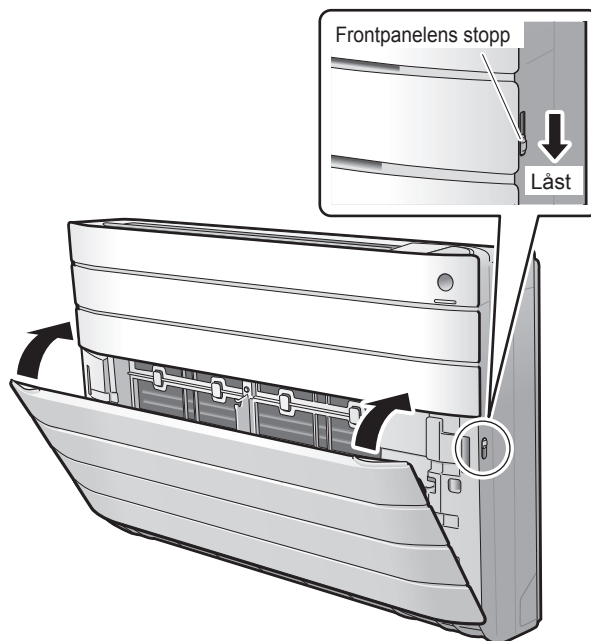
### Om dammet inte lossnar

- Tvätta luftfiltren med neutralt rengöringsmedel utspätt i ljummet vatten och låt dem torka i skuggan.
- Se till att ta bort det fotokatalytiska titanapatitluftreningsfiltret. Se informationen om fotokatalytiska titanapatitluftreningsfiltret.



### 3. Sätt tillbaka luftfiltren på plats och stäng frontpanelen.

- Stäng frontpanelen och lås den genom att skjuta frontpanelens stopp på båda sidorna nedåt.



## ⚠ FÖRSIKTIGT

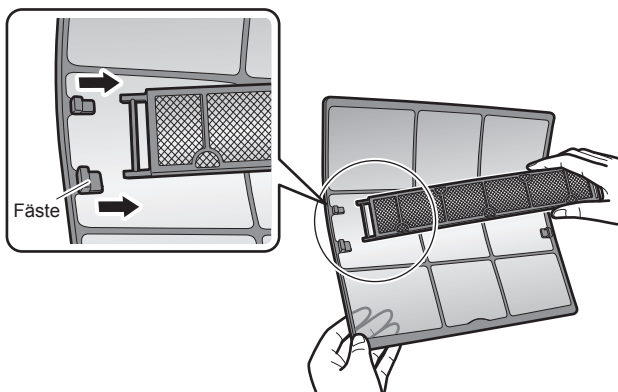
- Rör inte vid aluminiumflänsarna med bara händerna när du sätter dit eller tar bort filtret.

# Skötsel och rengöring

## ■ Fotokatalytiskt luftreningsfilter av titanapatit

### 1. Lossa det fotokatalytiska titanapatitluftreningsfiltret.

- Öppna frontpanelen och dra ut luftfiltren.
- Håll i ramens infällda delar och lossa de 4 fästena.

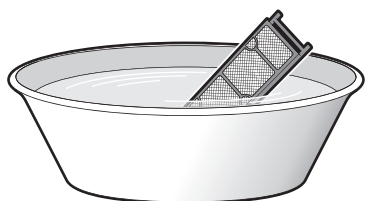


### 2. Rengör eller byt ut det fotokatalytiska titanapatitluftreningsfiltret.

#### [Underhåll]

#### 2-1 Dammsug och blötlägg i ljummet vatten i 10–15 minuter vid svår nedsmutsning.

- Ta inte ut filtret ur ramen vid rengöring.

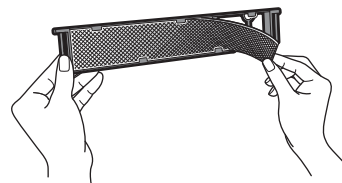


#### 2-2 Efter rengöring skakar du av vattnet och låter det torka på en skuggig plats.

- Eftersom materialet är gjort av polyester ska du inte vrida ur filtret när det tvättats.

#### [Utbyte]

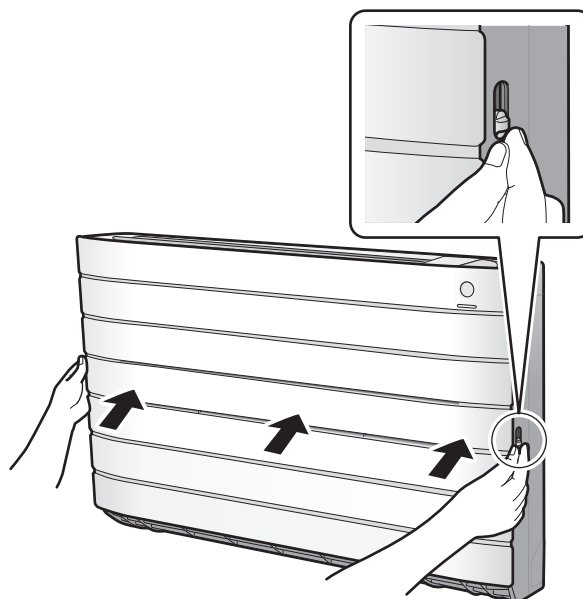
### Ta bort flikarna på filterramen och byt till ett nytt filter.



- Kasta inte bort filterramen. Använd filterramen igen när du bytt ut det fotokatalytiska titanapatitluftreningsfiltret.
- Sopsortera gamla luftfilter som icke-brännbart avfall.

### 3. Sätt tillbaka luftfiltren på plats och stäng frontpanelen.

- Stäng frontpanelen och lås den genom att skjuta frontpanelens stopp på båda sidorna nedåt.



#### OBS!

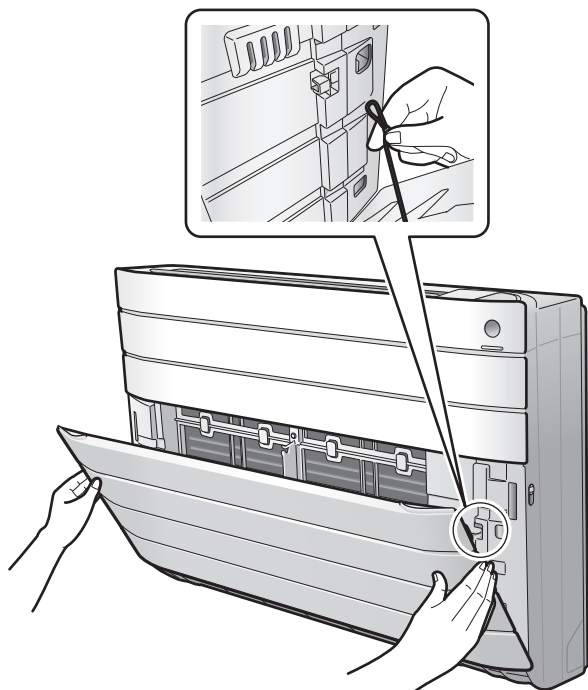
- Drift med smutsiga filter:
  - Ingen luktreducering.
  - Ingen luftrengöring.
  - Sämre uppvärmnings- eller kyleffekt.
  - Möjliga luktproblem.
- Sopsortera gamla filter som icke-brännbart avfall.
- Du kan beställa fotokatalytiska titanapatitluftreningsfilter hos leverantören av luftkonditioneringsanläggningen.

Art.	Fotokatalytiskt titanapatitluftreningsfilter (utan ram) 1 uppsättning
Artikelnummer	KAF970A46

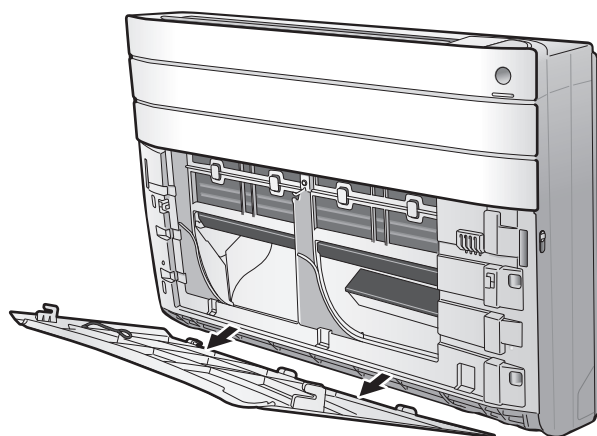
## ■ Borttagning av frontpanelen

### 1. Ta bort frontpanelen.

- Öppna frontpanelen.
- Ta bort frontpanelens fästsnören (2 positioner) från frontgallret.



- Ta bort enhetens frontpanel.

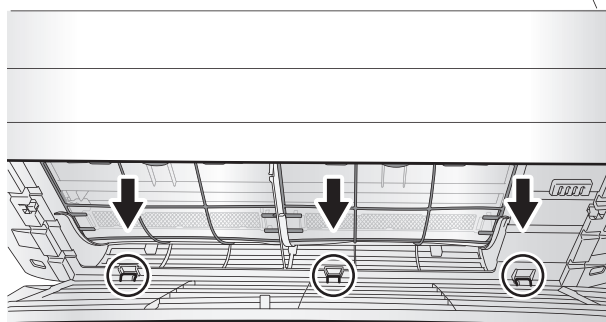


### 2. Rengör frontpanelen.

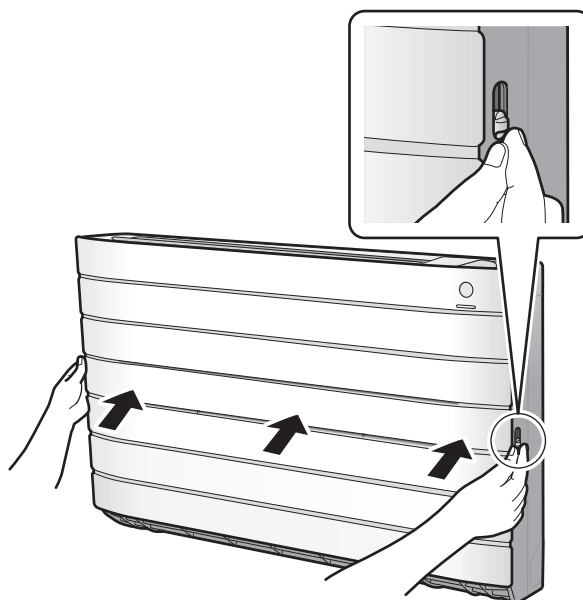
- Torka av med en fuktad mjuk trasa.
- Endast neutrala rengöringsmedel får användas.

### 3. Sätt tillbaka frontpanelen.

- Sätt tillbaka frontpanelen i det nedre frontgallret som visas i bilden och fäst sedan panelens båda sidor med snörena.



- Stäng frontpanelen och lås den genom att skjuta frontpanelens stopp på båda sidorna nedåt.



## ⚠ FÖRSIKTIGT

- När du tar bort eller monterar frontpanelen bör du stå på ett stadigt underlag och vara försiktig.
- När du tar bort eller monterar frontpanelen ska du stödja den ordentligt med ena handen så att du inte tappar den.
- Kontrollera att frontpanelen sitter ordentligt på plats när du rengjort den.

# Skötsel och rengöring

## ■ Kontrollera enheterna

- Kontrollera att fundament, ställning och andra komponenter av utomhusenheten inte skadats.
- Kontrollera att ingenting blockerar luftintagen och luftutloppen på varken inomhus- eller utomhusenheten.
- Kontrollera att dräneringen fungerar som den ska under KYLNING- och UPPVÄRMNING-drift.
  - Om det inte kommer något dräneringsvatten kan det finnas en läcka i inomhusenheten. Stäng av luftkonditioneraren och kontakta servicepersonal.

## ■ Förberedelser för långa driftsstopp

### 1. Kör enheten i FLÄKT-läge i flera timmar vid vackert väder för att torka ut insidan.

- Tryck på  och välj "🌀"-drift.
- Tryck på  och starta driften.

### 2. När driften avbrutits slår du av strömbrytaren för luftkonditioneringsanläggningen.

### 3. Rengör luftfiltren och sätt tillbaka dem.

### 4. Ta ut batterierna ur fjärrkontrollen.

- Om flera inomhusenheter är anslutna ska du kontrollera att UPPVÄRMNING-läget inte används i något annat rum innan du påbörjar FLÄKT-driften. [▶ Sidan 27](#)

## ■ Regelbundet underhåll av systemet rekommenderas.

- Under vissa driftsförhållanden kan insidan på luftkonditioneringsanläggningen bli hårt nedsmutsad efter långvarig användning, vilket kan leda till försämrad funktion. Vi rekommenderar att du regelbundet låter en specialist utföra underhåll, detta i tillägg till det underhåll användaren ska göra.
- Kontakta leverantören för specialistunderhåll.
- Kostnaden för underhållet betalas av användaren.

## ■ Viktig information om det köldmedium som används

- Denna produkt innehåller fluorerade växthusgaser som omfattas av Kyotoavtalet.  
Köldmediumtyp: **R410A**  
GWP<sup>(1)</sup> värde: **1975**  
(1) GWP = Växthuseffektpåverkan (Global Warming Potential)
- Regelbundna inspektioner för köldmediumläckage kan krävas, beroende på europeisk eller nationell lagstiftning. Kontakta din lokala leverantör för mer information.

# Felsökning

## ■ Följande situationer innebär inte att något är fel.

- Följande situationer innebär inte att något är fel på luftkonditioneringsanläggningen, utan har naturliga orsaker. Du kan fortsätta använda enheten.

### Inomhusenhet

#### Luftkonditioneringsanläggningen slutar generera ett luftflöde under driften.

- När den inställda temperaturen uppnåtts minskar luftflödet och driften stoppas så att inte ett kallt luftflöde ska uppstå (under uppvärmning) eller så att luftfuktigheten inte ska stiga (under kylning). Driften återupptas automatiskt när inomhustemperaturen stiger eller faller.

#### Driften startar inte omedelbart.

- När PÅ/AV-knappen tryckts in igen efter att driften avbrutits.
- När driftsläget bytts.
  - Detta är för att skydda luftkonditioneringsanläggningen. Du bör vänta i cirka 3 minuter.

#### UPPVÄRMNING-driften avbröts plötsligt och ett strömmande ljud hörs.

- Utomhusenheten avfrostas. UPPVÄRMNING-driften startar när utomhusenheten är avfrostad. Vänta i ca 4 till 12 minuter.

#### Klaffen börjar inte svänga omedelbart.

- Luftkonditioneringsanläggningen justerar klaffarnas position. Klaffarna börjar snart röra sig.

#### Radiatorpanelens ytemperatur

- I driftläget RADIATOR 1 eller RADIATOR 2 är panelens ytemperatur cirka 55°C som högst. Detta är normalt.

### Utomhusenhet

#### Utomhusenheten avger vatten eller ånga.

- I UPPVÄRMNING- eller RADIATOR-driftläge
  - Frost på utomhusenheten smälter till vatten eller ånga när luftkonditioneraren avfrostas.
- I KYLNING- eller AVFUKTNING-drift
  - Fukt i luften kondenseras till vatten på de kalla ytorna på utomhusenhetens rör och dropplist.

### Ett ljud hörs.

#### ■ Ett ljud som rinnande vatten hörs

- Ljudet uppstår eftersom köldmediumet i luftkonditioneringsanläggningen strömmar.
- Detta är ett pumpande ljud av vatten i luftkonditioneringsanläggningen som hörs när vattnet pumpas ut ur anläggningen under kylning eller torkning.
- Köldmediumet strömmar genom luftkonditioneringsanläggningen även om den inte är i drift om inomhusenheterna i andra rum används.

#### ■ Blåsljud

- Ljudet uppstår när köldmediumets flöde i luftkonditioneringsanläggningen växlas.

#### ■ Pingande ljud

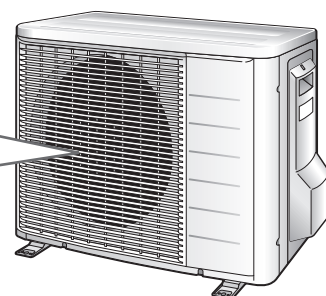
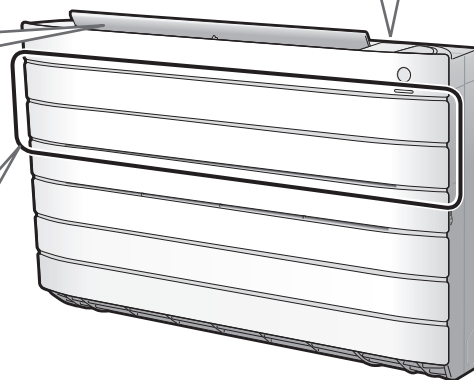
- Det här ljudet uppstår när luftkonditioneringsanläggningen expanderar eller krymper något på grund av temperaturförändringar.

#### ■ Klickande ljud vid drift eller stillestånd

- Ljudet genereras när köldmediumets kontrollventiler eller elkomponenter körs.

#### ■ Klappande ljud

- Det här ljudet hörs inifrån luftkonditioneringsaggregatet när utloppsfläkten är aktiverad med rummets dörrar stängda. Öppna ett fönster eller stäng av fläkten.





# Felsökning

- Felsökningsåtgärderna klassificeras i följande två typer vad gäller hur de ska åtgärdas. Vidta lämpliga åtgärder enligt symptomen.



## Inget fel

- Följande situationer innebär inte att något är fel.



## Kontrollera

- Kontrollera följande en gång till innan en reparatör tillkallas.

### Luftkonditioneringsanläggningen fungerar inte. (Driftslampan lyser inte.)

- Är strömbrytaren påslagen och säkringarna hela?
- Är det strömavbrott?
- Har du satt i batterier i fjärrkontrollen?
- Är timer-inställningen korrekt?



### Kyleffekten (uppvärmningseffekten) är dålig.

- Är luftfiltren rengjorda?
- Är det något som blockerar luftintagen eller luftutloppen på inomhus- eller utomhusenheten?
- Är temperaturinställningen korrekt?
- Är fönster och dörrar stängda?
- Är luftflödet och riktningen korrekt inställda?



### En onormal funktion uppträder under drift.

- Luftkonditioneringsanläggningen kan störas av åska eller radiovågor. Stäng av strömbrytaren och slå sedan på den igen och försök styra luftkonditioneringsanläggningen med fjärrkontrollen.



### Driften avbröts plötsligt. (Driftslampan blinkar.)

- Är luftfiltren rengjorda?  
Rengör luftfiltren.
- Är det något som blockerar luftintagen eller luftutloppen på inomhus- eller utomhusenheten?
- Stäng av strömmen och ta bort alla hinder. Slå sedan på den igen och försök styra luftkonditioneringsanläggningen med fjärrkontrollen. Kontakta leverantören om lampan fortfarande blinkar.
- Är driftsläget detsamma för alla inomhusenheter som är anslutna till utomhusenheten i multisystemet? Ställ annars in alla inomhusenheter för samma driftsläge och kontrollera att lamporna blinkar. Dessutom, om driftsläget är AUTO, ska du byta driftsläget för alla inomhusenheter till KYLA eller UPPVÄRMNING under en kort tidsperiod och kontrollera lamporna en gång till. Om lamporna slutar blinka efter dessa åtgärder är det inget fel på utrustningen. ▶ Sidan 27



### Yttemperaturen och radiatorpanelens tillstånd är onormala.

- Radiatorpanelen värms inte upp under RADIATOR 1 eller RADIATOR 2-drift.
- UPPVÄRMNING-drift används oberoende, men radiatorpanelen är het.
- KYLNING-drift används, men radiatorpanelen är kall, frostig och/eller täckt med kondens.
- Driften är avstängd, men radiatorpanelen är het eller driftlampan (grön) blinkar.
  - Kontakta servicereparatören eller leverantören som sålt enheten. (Gäller endast flera anslutningar)



### Varmluft kommer inte direkt efter start av UPPVÄRMNING-drift.

- Luftkonditioneringsanläggningen måste hinna värma upp. Vänta i ca. 1 till 4 minuter. (Systemet är byggt så att det inte börjar blåsa ut luft förrän det har nått en viss temperatur.)



### TIMER PÅ/AV fungerar inte enligt inställningarna.

- Kontrollera om TIMER PÅ/AV och VECKOTIMER är inställda på samma tid. Byt eller inaktivera VECKOTIMER-inställningarna.

► Sidan 21



### Driften avbröts plötsligt. (Driftslampan tänd.)

- För att skydda systemet kan luftkonditioneringsanläggningen stängas av vid stora spänningsfluktuationer. Driften återupptas automatiskt om ca 3 minuter.



### Fjärrkontrollen fungerar inte som den ska.

- Inga fjärrkontrollsignaler visas.
- Fjärrkontrollens känslighet är låg.
- Displayen har dålig kontrast eller är svartnad.
- Displayen visar konstiga saker.
- Batterierna tar slut och fjärrkontrollen fungerar inte som den ska. Byt alla batterier mot nya alkaliska AAA-batterier (LR03). Mer information finns i avsnittet om batterier i den här handboken. ► Sidan 9



### Utomhusenhetens fläkt roterar trots att luftkonditioneraren inte används.

#### ■ Efter avstängning

- Utomhusenhetens fläkt fortsätter rotera i ca 60 sekunder för att skydda systemet.

#### ■ Utan att luftkonditioneraren används

- Vid mycket höga utomhustemperaturer roterar fläkten som ett skydd för systemet.



### Inomhusenheten luktar illa.

- Detta händer när lukt från rummet, möbler eller cigarettök sugas in i enheten och följer med luftflödet. (Om detta problem uppstår rekommenderar vi att du låter inomhusenheten rengöras av en tekniker. Kontakta leverantören.)



### Inomhusenheten avger en fin dimma.

- Detta händer när luften i rummet kyls till en dimma av den kalla luften från luftkonditioneraren under KYLNING.
- Detta händer när luften i rummet kyls av värmväxlaren och blir en dimma under avfrostringen.



### Driften avbröts vid kylningsdrift. (Driftslampan blinkar.)

- Använd inte driftläget KYLNING när utomhustemperaturen understiger 10°C. Om detta driftläge används när utomhustemperaturen understiger 10°C träder huvudenhetens skyddsfunktion in och stänger av driften.

Stäng av strömmen och ta bort alla hinder. Slå sedan på den igen och försök styra luftkonditioneringsanläggningen med fjärrkontrollen. Kontakta leverantören om lampan fortfarande blinkar.



# Felsökning

## ■ Ring omedelbart en reparatör

### VARNING

- När något onormalt (som till exempel att det luktar bränt) uppstår bör du avbryta driften och slå av strömbrytaren.
  - Fortsatt drift under onormala förhållanden kan orsaka problem, elektriska stötar eller eldsvåda.
  - Kontakta leverantören.
- Försök inte reparera eller ändra luftkonditioneringsanläggningen på egen hand.
  - Felaktigt utförda arbeten kan orsaka elektriska stötar eller eldsvåda.
  - Kontakta leverantören.

Om något av följande symptom uppstår ska du omedelbart ringa en reparatör.

- Nätsladden blir onormalt varm eller är skadad.
- Ett onormalt ljud hörs under drift.
- Säkerhetsbrytaren, en säkring eller jordfelsbrytaren avbryter driften ofta.
- En brytare eller knapp fungerar ofta dåligt.
- Det luktar bränt.
- Inomhusenheten läcker vatten.

Slå av strömbrytaren och ring en reparatör.



### ■ Efter ett strömavbrott

- Driften återupptas automatiskt efter ca 3 minuter. Vänta bara en stund.

### ■ Åsknedslag

- Om det finns risk för blixtnedslag i området bör du avbryta driften och slå av strömbrytaren för att skydda systemet.

## ■ Avfallshantering



Din produkt och batterierna som medföljer styrenheten är markerade med denna symbol. Den här symbolen betyder att elektriska och elektroniska produkter samt batterier inte ska blandas med osorterat hushållsavfall. För batterier kan en kemisk symbol vara tryckt under symbolen. Denna kemiska symbol betyder att batteriet innehåller en tungmetall över en viss koncentration. Möjliga kemiska symboler är:

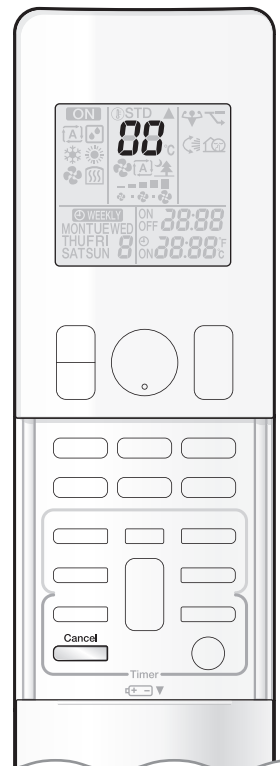
- Pb: bly (>0,004 %)

Försök inte demontera systemet själv: Nedmontering av produkten, hantering av köldmedium, olja och andra delar måste göras av en behörig installatör i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

Enheter och uttjänade batterier måste behandlas på en specialiserad behandlingsanläggning för återvinning.

Genom att säkerställa korrekt avfallshantering bidrar du till att förhindra eventuella negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa.

Kontakta installatören eller lokala myndigheter för mer information.



## ■ Feldiagnos med fjärrkontrollen

- Fjärrkontrollen kan ta emot en felkod från inomhusenheten beroende på fel.

**1.** När  hålls ned i 5 sekunder blinkar en "00"-indikering på temperaturvisningsdelen.

**2.** Tryck på  flera gånger tills en fast ljudsignal hörs.

- Kodindikeringen ändras enligt nedan och bekräftas med en lång ljudsignal.

	KOD	BETYDELSE
SYSTEM	00	NORMAL
	U0	BRIST PÅ KÖLDMEDIUM
	U2	ÖVERSPÄNNING UPPTÄCKT
	U4	SIGNALÖVERFÖRINGSFEL (MELLAN INOMHUS- OCH UTOMHUSENHETEN)
INOMHUS- ENHET	A1	KRETSKORTSFEL PÅ INOMHUSENHETEN
	A5	AVSTÄNGNINGSKONTROLL FÖR FRYSSKYDD ELLER HÖG TEMPERATUR (IDENTIFIERAS MED TERMISTOR FÖR INOMHUSVÄRMEVÄXLAREN)
	A6	FEL PÅ FLÄKTMOTOR (LIKSTRÖMSMOTOR)
	A9	RADIATORPANELTEMPERATURÖKNING ELLER FRYSSKYDD FÖR PROBLEM MED MOTORSTYRD VENTIL (IDENTIFIERAS MED TERMISTOR FÖR RADIATORPANEL)
	CE	FEL PÅ RADIATORPANELENS TERMISTOR
	C4	FEL PÅ INNEVÄRMEVÄXLARENS TERMISTOR
	C9	FEL PÅ RUMSTEMPERATURTERMISTORN
UTOMHUS- ENHET	EA	FEL PÅ FYRVÄGSVENTILEN
	E1	KRETSKORTSFEL PÅ UTOMHUSENHETEN
	E5	ÖVERBELASTNINGSAKTIVERING (KOMPRESSORÖVERBELASTNING)
	E6	KOMPRESSORLÄS
	E7	LIKSTRÖMSFLÄKTLÄS
	F3	TEMPERATURSKYDD FÖR DRÄNERINGSRÖR
	H0	FEL PÅ KOMPRESSORSYSTEMSENSORN
	H6	FEL PÅ LÄGESSENSORN
	H8	FEL PÅ LIKSPÄNNINGS-/STRÖMSENSORN
	H9	FEL PÅ UTOMHUSTEMPERATURTERMISTORN
	J3	FEL PÅ UTLOPPSTERMISTORN
	J6	FEL PÅ UTOMHUSVÄRMEVÄXLARENS TERMISTOR
	L4	TEMPERATURHÖJNING FÖR KYLFLÄNS
	L5	OUTPUT-ÖVERSLAG UPPTÄCKT
P4	FEL PÅ KYLFLÄNSTERMISTORN	

## OBS!

- En kort ljudsignal och två på varandra följande ljudsignaler indikerar felaktiga koder.
- Du kan avbryta kodvisningen genom att hålla ned  i 5 sekunder. Kodvisningen avbryts även av sig själv om knappen inte trycks ned under 1 minut.

# Felsökning

## ■ LAMPOR PÅ UTOMHUSENHETENS KONTROLLPANEL 3MXS-, 4MXS-, 5MXS-serien

GRÖN		RÖD					DIAGNOS
DATORENHETEN ÄR NORMAL		FELIDENTIFIERING					
LAMPA A	LED1	LED2	LED3	LED4	LED5		
☺	●	●	●	●	●	NORMAL → KONTROLLERA INOMHUSENHETEN	
☺	☼	●	☼	☼	●	ÖVERTRYCKSSKYDD ELLER FRYSSKYDD UTLÖST I DRIFTSENHET ELLER STANDBY-ENHET	
☺	☼	●	☼	●	●	* ÖVERBELASTNINGSSKYDD UTLÖST ELLER HÖG DRÄNERINGSTEMPERATUR	
☺	●	☼	☼	●	●	FELAKTIG KOMPRESSORSTART	
☺	●	☼	●	☼	●	INPUT-ÖVERSLAG	
☺	☼	☼	●	●	●	* TERMISTOR- ELLER CT-FEL	
☺	☼	☼	●	☼	●	HÖG TEMPERATUR I KOPPLINGSBOX	
☺	●	●	●	☼	●	HÖG TEMPERATUR VID INVERTERARKRETSSENS DISSIPATOR	
☺	●	●	☼	●	●	* OUTPUT-ÖVERSLAG	
☺	●	●	☼	☼	●	* BRIST PÅ KÖLDMEDIUM	
☺	☼	●	●	☼	●	LÅG SPÄNNING TILL HUVUDKRETSEN ELLER TILLFÄLLIG SPÄNNINGSFÖRLUST	
☺	☼	●	●	●	●	VÄXLINGSFEL I MAGNETVENTILEN FÖR REVERSERING	
☺	☼	☼	☼	☼	●	FLÄKTMOTORFEL	
☼	-	-	-	-	●	[SE PUNKT ETT NEDAN]	
●	-	-	-	-	●	FEL PÅ SPÄNNINGSKÄLLAN ELLER [SE PUNKT TVÅ NEDAN]	

OBS! LED5 är endast tillgänglig för 5M-serien.

GRÖN	NORMALLÄGE – BLINKAR
RÖD	NORMALLÄGE – SLÄCKT
☼	PÅ
☺	BLINKAR
●	AV
-	IRRELEVANT

## ■ LAMPOR PÅ UTOMHUSENHETENS KONTROLLPANEL 2MXS-serien

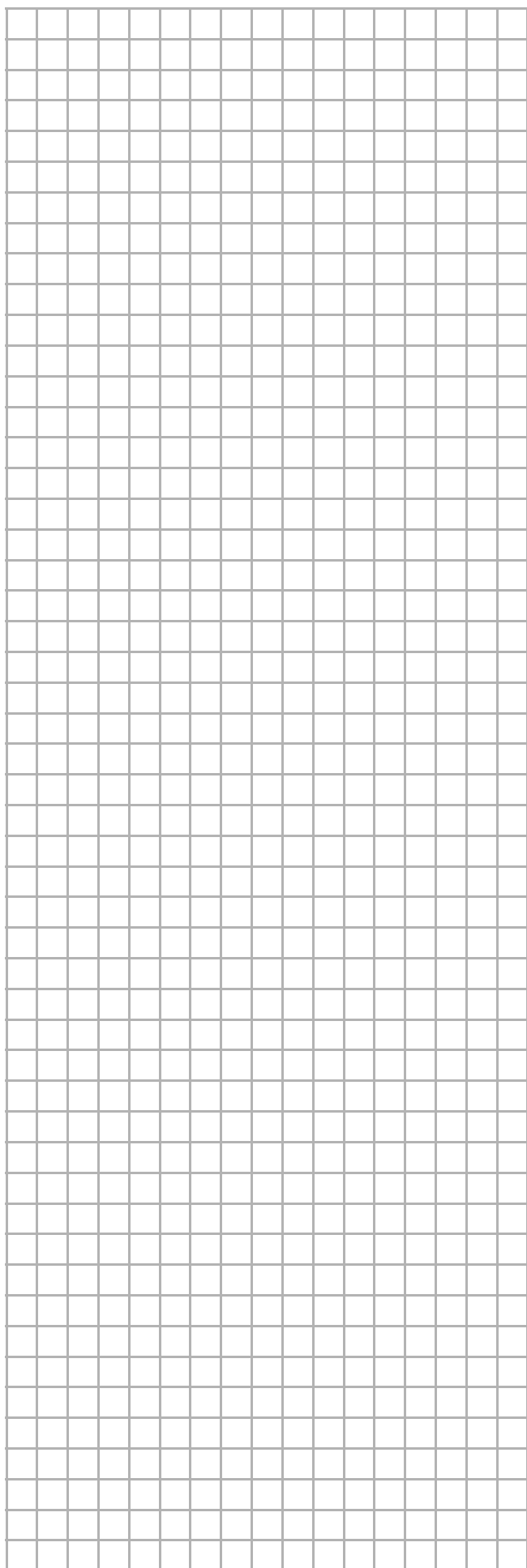
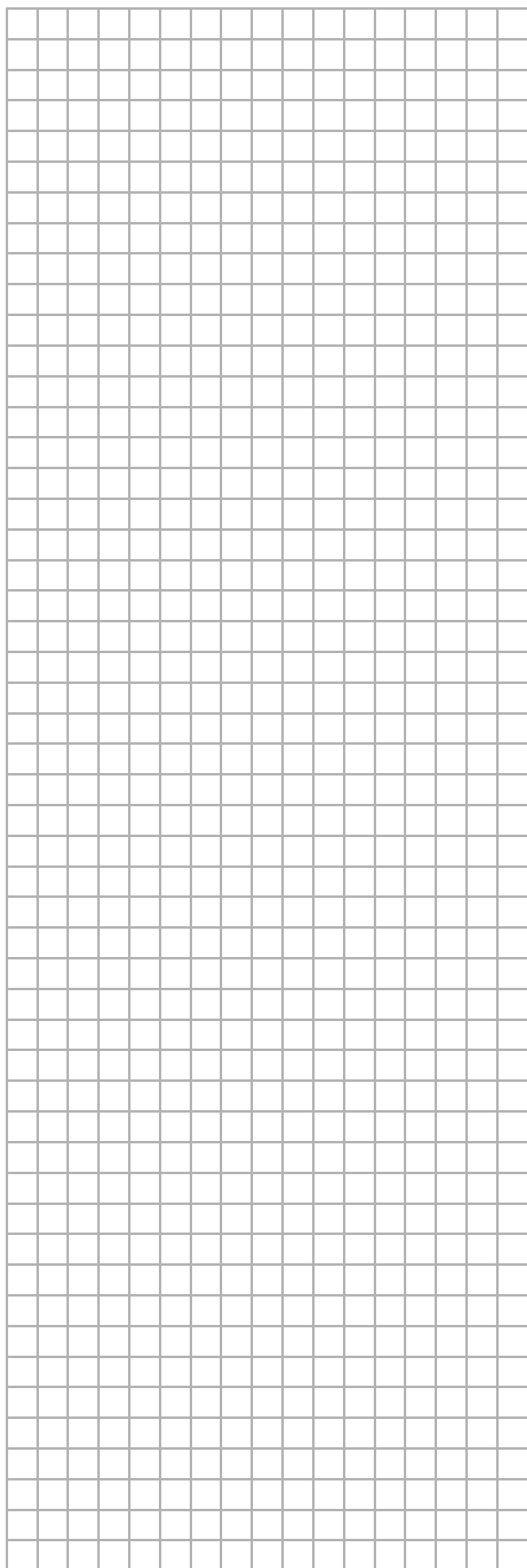
GRÖN		DIAGNOS
DATORENHETEN ÄR NORMAL		
LAMPA A		
☺		NORMAL → KONTROLLERA INOMHUSENHETEN
☼		[SE PUNKT ETT NEDAN]
●		FEL PÅ SPÄNNINGSKÄLLAN ELLER [SE PUNKT TVÅ NEDAN]

GRÖN	NORMALLÄGE – BLINKAR
☼	PÅ
☺	BLINKAR
●	AV

### OBS!

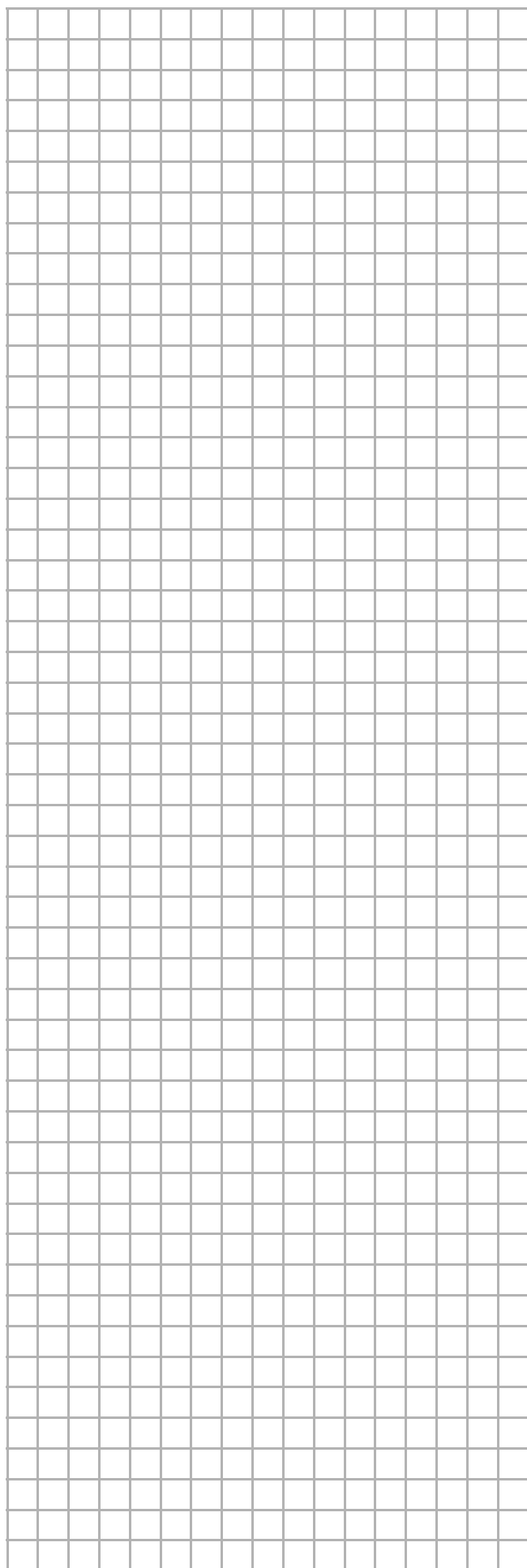
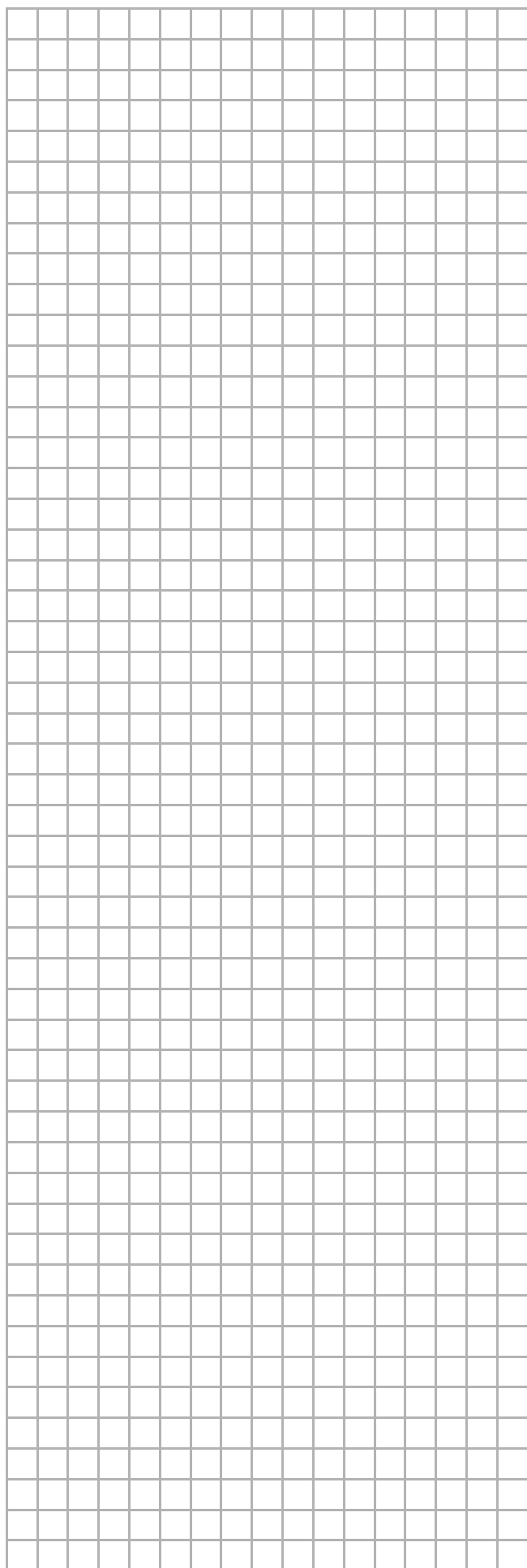
1. Stäng av strömmen och slå på den igen. Om lamporna lyser likadant är utomhusenhetens kontrollpanel defekt.
2. Diagnoser markerade med \* gäller inte i vissa fall. Utförlig information finns servicehandboken.

# NOTES

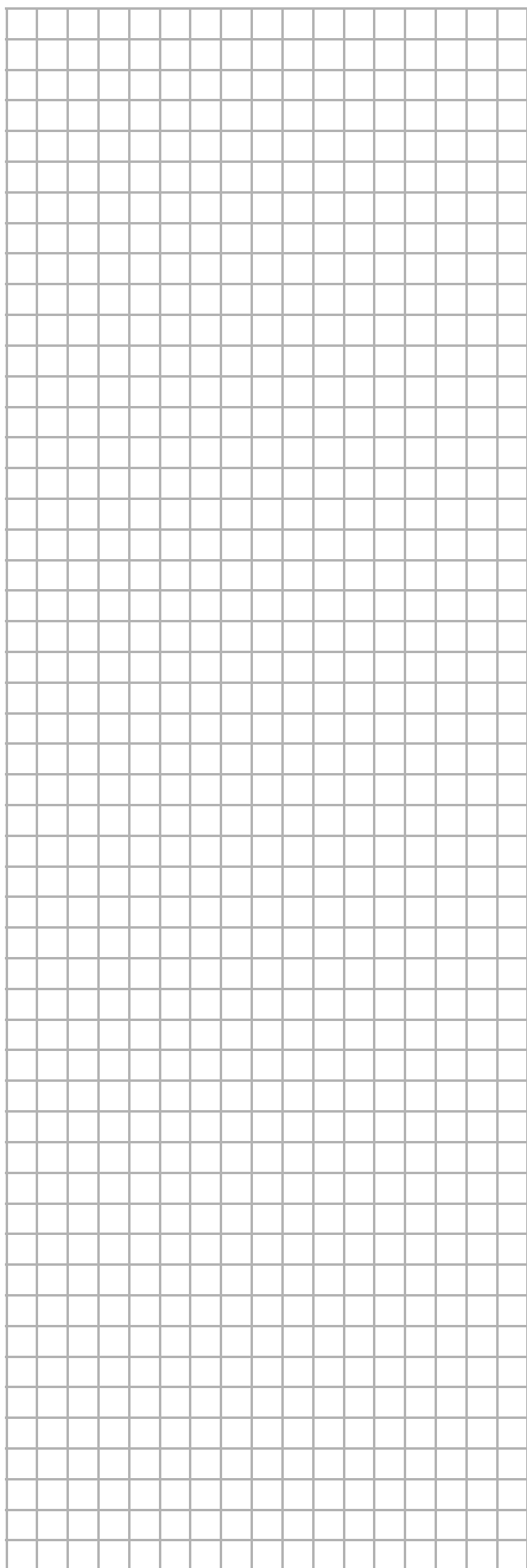
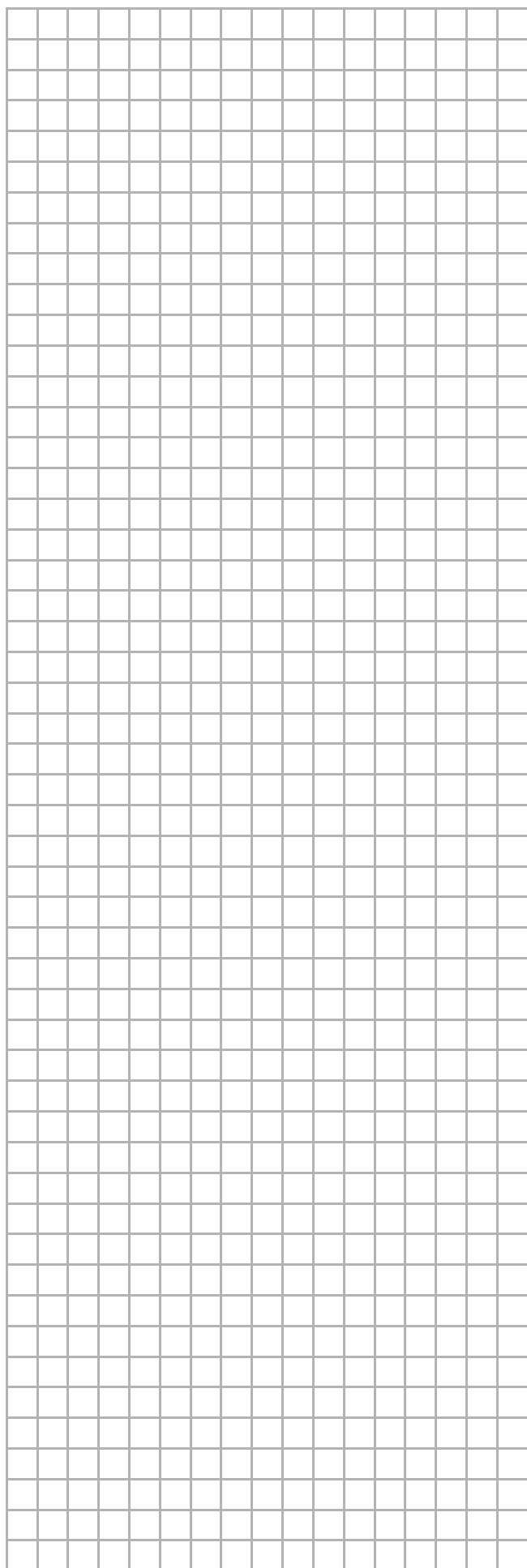




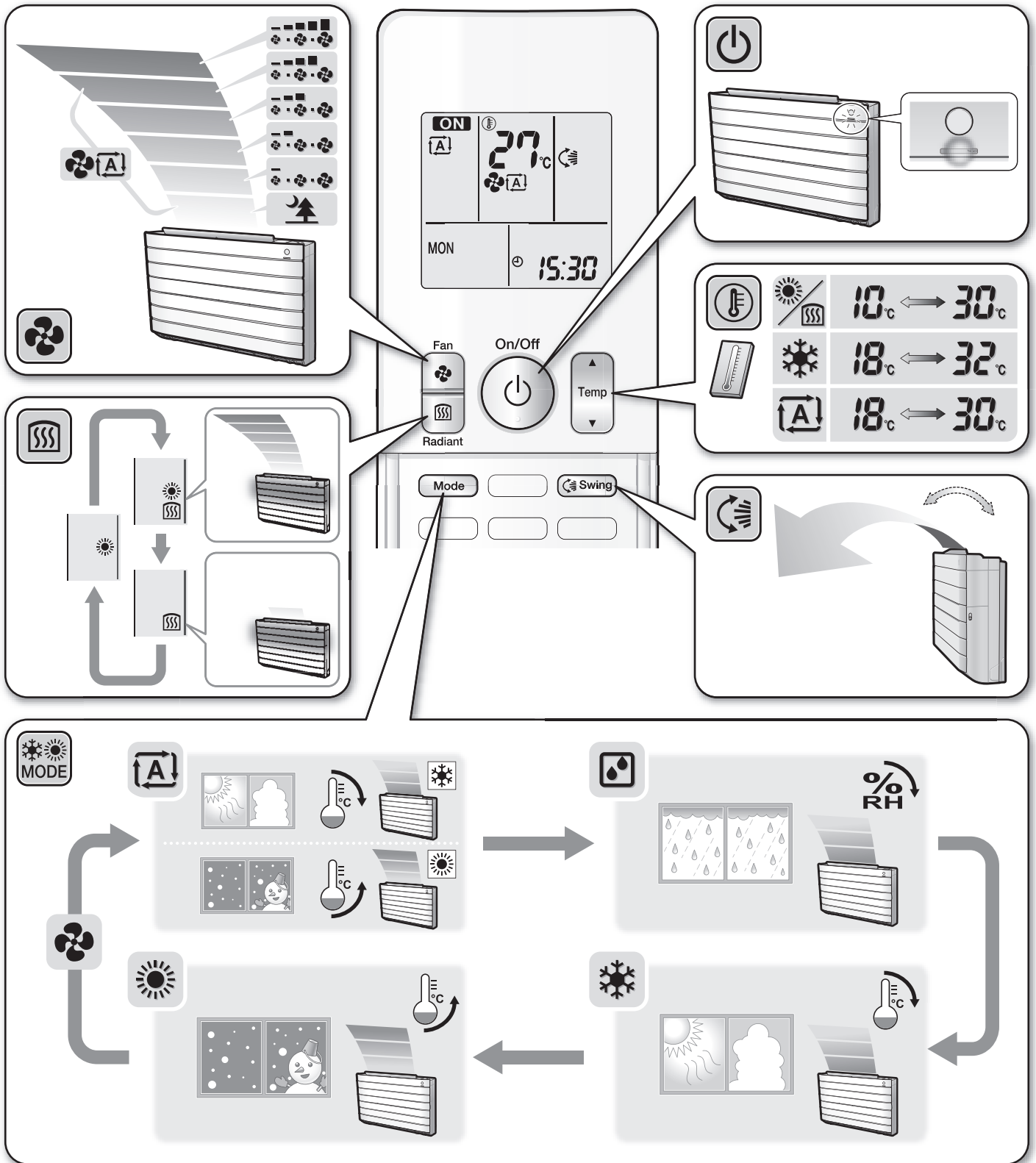
# NOTES



# NOTES



# Snabbreferens



## DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:  
 Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,  
 Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:  
 JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,  
 Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan  
[http://www.daikin.com/global\\_ac/](http://www.daikin.com/global_ac/)

## DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Tvådimensionell streckkod är en kod för tillverkning.

3P276869-1 M10B205 (1103)HT