

DAIKIN

INVERTER

DAIKIN LUFTKONDITIONERINGSANLÄGGNING

Driftsmanual



FTXS50FV1B FTKS50FV1B

FTXS60FV1B FTKS60FV1B

FTXS71FV1B FTKS71FV1B



INNEHÅLL

LÄS FÖRE ANVÄNDNING

Försiktighetsåtgärder	2
Delarnas namn	4
Förberedelser före användning	7

DRIFT

Drift – Auto · Avfuktning · Kyla · Värme · Fläkt	10
Justera luftflödesriktningen	12
POWERFUL-drift	14
Tyst drift av utomhusenheten	15
HOME LEAVE-drift	16
INTELLIGENT EYE-drift	19
TIMER-drift	21
Om multisystem	23

SKÖTSEL

Skötsel och rengöring	25
-----------------------------	----

FELSÖKNING

Felsökning	28
------------------	----

Försiktighetsåtgärder

- Förvara den här handboken så att operatören enkelt kan hitta den.
- Läs igenom denna handbok noggrant innan enheten startas.
- Som en säkerhetsåtgärd måste operatören läsa följande varningar noggrant.
- I denna handbok finns två varningstyper, VARNING och FÖRSIKTIGT. Följ noggrant alla förebyggande säkerhetsåtgärder nedan. de är viktiga för att säkerheten ska kunna garanteras.



VARNING

Om du inte följer dessa instruktioner till punkt och pricka kan enheten orsaka skador på egendomar eller människor, samt orsaka dödsfall.



FÖRSIKTIGT

Om du inte följer dessa instruktioner till punkt och pricka kan enheten orsaka mindre eller medelsvåra skador på egendomar eller människor.



Gör aldrig detta.



Jorda luftkonditioneraren.



Vidrör aldrig luftkonditioneraren med blöta händer (gäller även fjärrkontrollen).



Följ instruktionerna.



Luftkonditioneraren får aldrig bli våt (gäller även fjärrkontrollen).



VARNING

- För att undvika eldsvåda, explosion eller skador ska enheten inte användas när skadliga, brandfarliga eller frätande gaser, finns i närheten av enheten.
- Det kan vara skadligt för hälsan att utsätta kroppen för luftflödet under en längre tid.
- Stick inte in ett finger eller något föremål i luftintaget eller luftutloppet. Eftersom fläkten roterar med hög hastighet kan den orsaka skador.
- Försök inte reparera, flytta, ändra eller installera om luftkonditioneraren på egen hand. Felaktigt utförda arbeten kan orsaka elektriska stötar, eldsvådor osv.
Be alltid din Daikin-leverantör om råd och information angående reparationer och ominstallationer.



- Kylmedlet som används i luftkonditioneraren är oskadligt. Läckor ska inte kunna uppkomma, men om kylmedel av någon anledning ändå läcker ut i rummet bör du se till att det inte kommer i kontakt med någon öppen låga.
- Om luftkonditioneraren inte kylar (eller värmer) som den ska, kan den läcka kylmedel och du bör kontakta leverantören.
Vid reparationer som inbegriper påfyllnad av kylmedel bör du rådgöra med vår servicepersonal om reparationens omfattning.
- Försök inte installera luftkonditioneraren på egen hand. Felaktigt utförda arbeten kan orsaka vattenläcka, elektriska stötar eller eldsvåda. Kontakta leverantören eller en kvalificerad tekniker för installationshjälp.
- För att undvika elektriska stötar, eldsvåda eller skada bör du stänga av enheten och bryta strömmen om något är onormalt, som till exempel att det luktar bränt. Kontakta därefter leverantören för vidare instruktioner.
- Beroende på var enheten installeras kan även en jordfelsbrytare behöva installeras. Om en jordfelsbrytare saknas kan det leda till elektriska stötar.



- Luftkonditioneraren måste vara jordad. Dålig jordning kan leda till elektriska stötar. Anslut inte jordningen till en gasledning, vattenledning, åskledare eller jordning för en telefonledning.



FÖRSIKTIGT

- För att undvika en försämring av kvaliteten bör du inte använda enheten för att kyla precisionsinstrument, matvaror, växter, djur eller konstverk.
- Utsätt aldrig barn, växter eller djur direkt för luftflödet.



- Placera ingenting med en öppen låga i direkt anslutning till luftflödet från enheten eller under inomhusenheten. Det kan ge upphov till en ofullständig förbränning eller deformation av enheten på grund av värmen.
- Blockera inga luftintag eller luftutsläpp. Försämrat luftflöde kan ge upphov till otillräckliga prestanda eller andra problem.
- Sitt eller stå inte på utomhusenheten. Placera inga föremål på enheten, och undvik skador genom att aldrig ta bort fläktskyddet.
- Placera ingenting under inomhus- eller utomhusenheten som ska skyddas från fukt. Under vissa förhållanden kan fukt i luften kondenseras och droppa.
- Efter långvarig användning bör du kontrollera enhetens fundament och installation så att inga skador uppkommit.
- Vidrör aldrig utomhusenhetens luftintag eller aluminiumlameller. Det kan orsaka skador.
- Utrustningen är inte avsedd att användas av underåriga eller omyndiga utan målsmans övervakning.
- Små barn bör övervakas så att de inte leker med utrustningen.

-
- För att undvika syrebrist bör rummet vara ordentligt ventilerat om förbränningsutrustning används tillsammans med luftkonditioneraren. 
 - Före rengöring ska enheten stängas av antingen med strömbrytaren eller genom att dra ut sladden.
 - Anslut inte luftkonditioneraren till en annan strömkälla än den avsedda. Det kan leda till problem eller eldsvåda.
 - Placera dräneringsslangen så att dräneringen fungerar ordentligt. Ofullständig dränering kan orsaka fuktskador 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.
-

- Vidrör inte luftkonditioneraren med blöta händer. 
-

- Tvätta inte inomhusenheten med större vattenmängder, använd bara en lätt fuktig trasa.
 - Placera inga föremål, till exempel vätskebehållare eller något annat ovanpå enheten. Vatten kan tränga in i enheten och försämra den elektriska isoleringen vilket kan leda till elektriska stötar. 
-

Plats för installation

■ Vid installation av luftkonditioneraren i följande omgivningar 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.

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

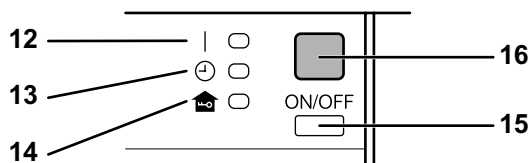
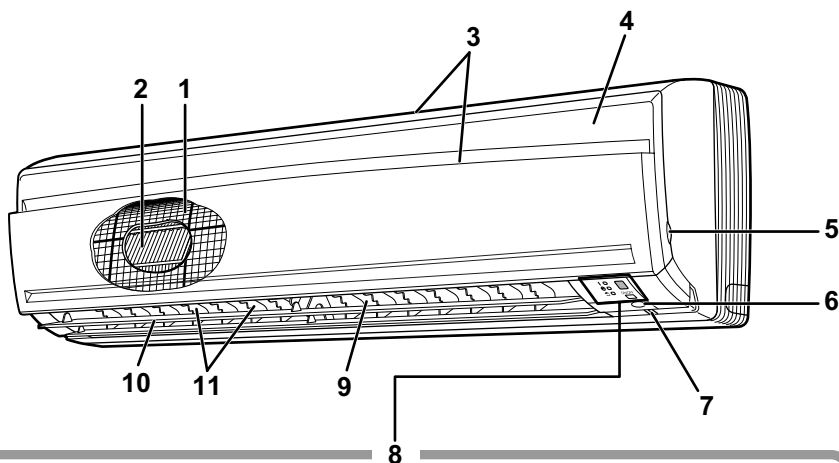
- Använd en separat strömkrets för luftkonditionerarens strömförsörjning.

Flyttning av systemet

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

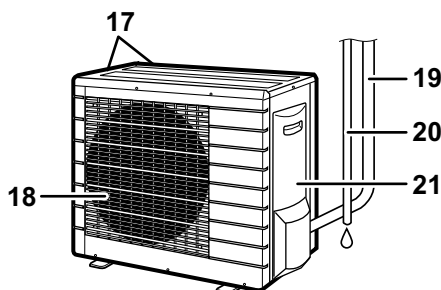
Delarnas namn

Inomhusenhet

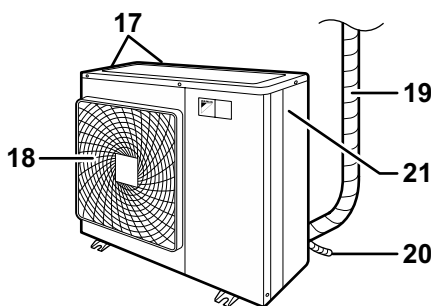


Utomhusenhet

50/60-klassen



71-klassen



■ Inomhusenhet

1. Luftfilter
2. Fotokatalytiskt titanapatitluftreningsfilter
3. Luftintag
4. Frontpanel
5. Panelflik
6. INTELLIGENT EYE-sensor:
 - Känner av rörelser och växlar automatiskt mellan normal drift och energisparläge. (sid 19)
7. Rumstemperatursensor:
 - Mäter lufttemperaturen omkring enheten.
8. Display
9. Luftutlopp
10. Klaff (vågräta blad): (sid 12)
11. Jalousi (lodräta blad)
 - Jalousiet sitter inuti luftutloppet. (sid 12)
12. Driftslampa (grön)
13. TIMER-lampa (gul): (sid 21)
14. HOME LEAVE-lampa (röd):
 - Tänds vid HOME LEAVE-drift. (sid 16)

■ Utomhusenhet

17. Luftintag: (Baksida och sidor)
18. Luftutlopp
19. Kylmedelrör och kabel mellan enheterna

Utomhusenheten kan se annorlunda ut på vissa modeller.

15. ON/OFF-knapp för inomhusenheten:

(sid 10)

- Tryck en gång på den här knappen för att starta enheten. Tryck en gång till för att stänga av den.
- Driftsläget anges i följande tabell.

		Temperatur- inställning	
	Läge		Luftflöde
FTKS	KYLA	22°C	AUTO
FTXS	AUTO	25°C	AUTO

- Denna knapp kan användas om fjärrkontrollen saknas.

16. Signalmottagare:

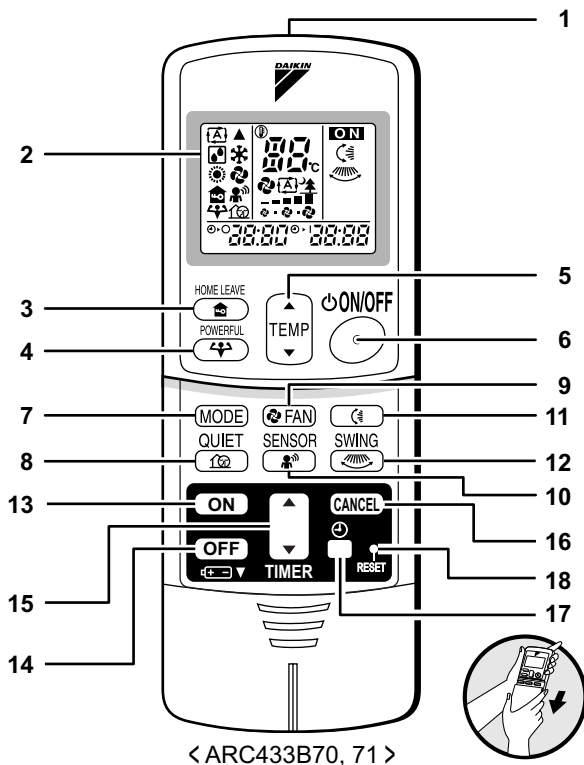
- Tar emot signaler från fjärrkontrollen.
- När enheten tar emot en signal hörs en kort ljudsignal.
 - Driftsstart pip-pip
 - Ändrad inställning..... pip
 - Avstängning piiiiiip

20. Dräneringsslang

21. Jordningskontakt:

- Sitter bakom denna kåpa.

■ Fjärrkontroll



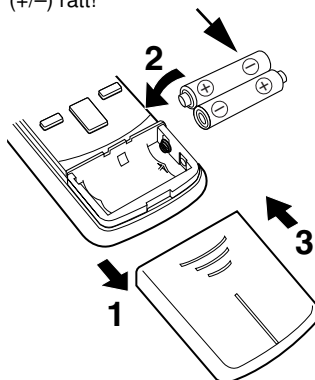
- 1. Signalsändare:**
 - Skickar signaler till inomhusenheten.
- 2. Display:**
 - Visar aktuella inställningar.
(I illustrationen visas alla symboler i alla sektioner i förklarings syfte)
- 3. HOME LEAVE-knapp:**
för HOME LEAVE-drift ([sid 16](#))
- 4. POWERFUL-knapp:**
för POWERFUL-drift ([sid 14](#))
- 5. Temperaturinställningsknappar:**
 - Ändrar temperaturinställningen.
- 6. ON/OFF-knapp:**
 - Tryck en gång på den här knappen för att starta enheten.
Tryck en gång till för att stänga av den.
- 7. Lägesväljarknapp (MODE):**
 - Änger driftsläge.
(Auto/Avfuktning/Kyla/Värme/Fläkt) ([sid 10](#))
- 8. TYST-knapp:** för tyst drift av utomhusenheten ([sid 15](#))
- 9. Fläktinställningsknapp (FAN):**
 - Änger luftflödesinställningen.
- 10. Sensorknapp (SENSOR):** för INTELLIGENT EYE-drift ([sid 19](#))
- 11. Svängningsknapp (SWING):** ([sid 12](#))
 - Klaff (vågräta blad)
- 12. Svängningsknapp (SWING):** ([sid 12](#))
 - Jalusi (lodräta blad)
- 13. ON TIMER-knapp:** ([sid 22](#))
- 14. OFF TIMER-knapp:** ([sid 21](#))
- 15. TIMER-inställningsknapp:**
 - Ändrar timer-inställningen.
- 16. Timer-återställningsknapp (CANCEL):**
 - Återställer timer-inställningen.
- 17. Klockinställningsknapp (CLOCK)** ([sid 9](#))
- 18. Återställningsknapp:**
 - Starta om styrenheten om den fryser.
 - Tryck på knappen med ett tunt objekt.

Förberedelser före användning

■ Sätta i batterier

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

Placera plus- och minuspolerna (+/-) rätt!



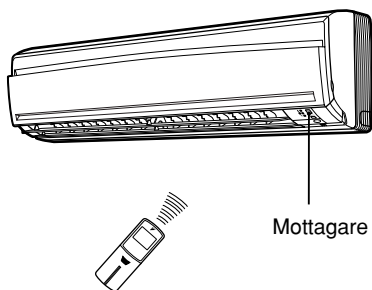
OBS!

■ Om 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 ett 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.

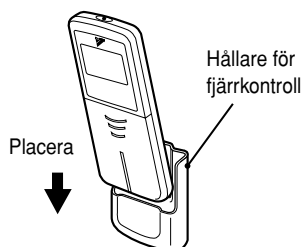
■ Så här använder du fjärrkontrollen

- 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.



■ 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.



Ta loss fjärrkontrollen genom att dra den uppåt.

OBS!

■ Om 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.

■ Så här ställer du in klockan

1. Tryck på klockinställningsknappen.

0:00 visas.

⌚ blinkar.

2. Tryck på TIMER-inställningsknappen för att ställa in klockan.

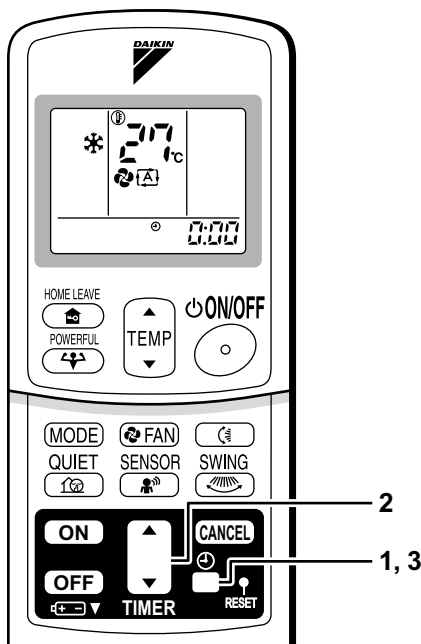
Om du håller ned "▲" eller "▼" ökas eller minskas tiden snabbt.

3. Tryck på klockinställningsknappen.

⌚ blinkar.

■ Slå till strömbrytaren

- När du slår till strömbrytaren öppnas klaffen som sedan stängs igen. (Detta är normalt)



OBS!

■ 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.

■ Observera

- Luftkonditioneraren drar alltid 15–35 watt även om den inte används.
- Om du inte ska använda den under en längre tidsperiod, till exempel på våren eller hösten, slår du ifrån strömbrytaren.
- Använd luftkonditioneraren under följande förhållanden.

Rekommenderad temperaturinställning

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

Läge	Driftsförhållanden	Om driften fortsätter utanför detta driftsområde
KYLA	Utomhustemperatur: (2/3/4/5MK(X)S) –10 till 46°C (RK(X)S) –10 till 46°C Inomhustemperatur: 18 till 32°C Luftfuktighet inomhus: max 80%	- En säkerhetsspärr kan avbryta driften. (I system med flera inomhusenheter kan denna eventuellt bara stänga utomhusenheten) - Kondens kan uppstå på inomhusenheten.
VÄRME	Utomhustemperatur: (2/3/4/5MK(X)S) –15 till 15,5°C (RXS) –15 till 18°C Inomhustemperatur: 10 till 30°C	En säkerhetsspärr kan avbryta driften.
AVFUKTNING	Utomhustemperatur: (2/3/4/5MK(X)S) –10 till 46°C (RXS) –10 till 46°C Inomhustemperatur: 18 till 32°C Luftfuktighet inomhus: max 80%	- En säkerhetsspärr kan avbryta driften. - Kondens kan uppstå på inomhusenheten.

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

Drift – Auto · Avfuktning · Kyla · Värme · Fläkt

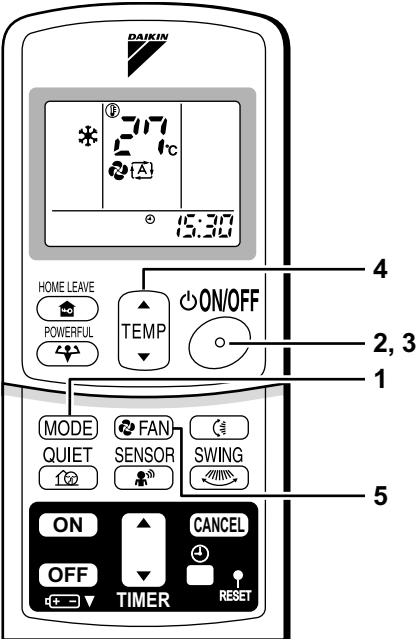
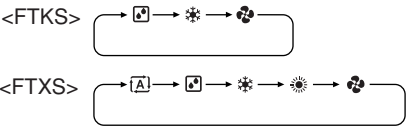
Luftkonditioneraren kan ställas in för drift i valfritt läge.
Nästa gång du sätter på luftkonditioneraren används samma driftsläge.

■ Så här startar du enheten

1. Tryck på lägesväljarknappen (MODE) och välj ett driftsläge.

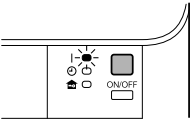
- Varje gång du trycker på knappen byts driftsläget i följande ordning.

- [A]: Auto
- [☀]: Avfuktning
- [❄]: Kyla
- [☀]: Värme
- [🌀]: Fläkt



2. Tryck på ON/OFF-knappen.

- Driftslampan tänds.



■ Så här stänger du av enheten

3. Tryck på ON/OFF-knappen igen.

- Driftslampan släcks.

■ Så här ändrar du temperaturinställningen

4. Tryck på någon av temperaturinställningsknapparna.

Avfuktning- eller fläktläge	Auto-, kylnings- eller värmeläge
Temperaturinställningen kan inte ändras.	Tryck på "▲" om du vill höja temperaturen eller "▼" om du vill sänka temperaturen.
	Ställ in önskad temperatur.

■ Så här ändrar du luftflödesinställningen

5. Tryck på fläkttinställningsknappen (FAN).

Avfuktningsläge	Auto-, kylnings-, värme- eller fläktläge
Luftflödesinställningen kan inte ändras.	Fem nivåer av luftflödesinställningar från "  " till "  " plus "  " "  " "  " "  " "  " är tillgängliga. 

- Tyst drift av inomhusenheten
- När luftflödet anges till "  " blir inomhusenheten tystare.
Använd detta när du vill ha en tystare drift.
Enhetens kapacitet kan bli nedsatt när luftflödet sänks.

OBS!

■ Om värmedrift

- Eftersom denna luftkonditionerare 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 luftkonditioneraren.
- Värmepumpsystemet värmer upp rummet genom att cirkulera varmluft i hela rummet. Efter att uppvärmningen påbörjats tar det en stund innan rummet blir varmare.
- Vid uppvärmning kan frost bildas på utomhusenheten, vilket sänker uppvärmningskapaciteten. När detta händer går systemet över till avfrostning för att ta bort frosten.
- Under avfrostningen kommer ingen varmluft ur inomhusenheten.

■ Om kylningsdrift

- Den här luftkonditioneringsenheten kylar rummet genom att blåsa ut rummets varma luft utomhus, vilket gör att prestandan sjunker om utomhustemperaturen är hög.

■ Om avfuktning

- Processorn styr driften så att rummets luftfuktighet minskas samtidigt som rummets temperatur bibehålls i största möjliga mån. Den styr automatiskt temperaturen och fläktstyrkan, vilket gör att ingen manuell justering av dessa funktioner är tillgänglig.

■ Om Auto-drift

- Vid Auto-drift väljer systemet en temperaturinställning och ett lämpligt driftsläge (kyla eller värme) baserat på rumstemperaturen vid början av driften.
- Systemet väljer automatiskt en ny inställning med jämna mellanrum för att rummets temperatur ska nå en användarinställd nivå.
- Om du inte är nöjd med Auto-driften kan du manuellt välja önskat driftsläge och önskade inställningar.

■ Om luftflödesinställning

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

Justera luftflödesriktningen

Du kan justera luftflödesriktningen för att minska drag från inomhusenheten.

■ Så här justerar du det vågräta bladet (klaffen)

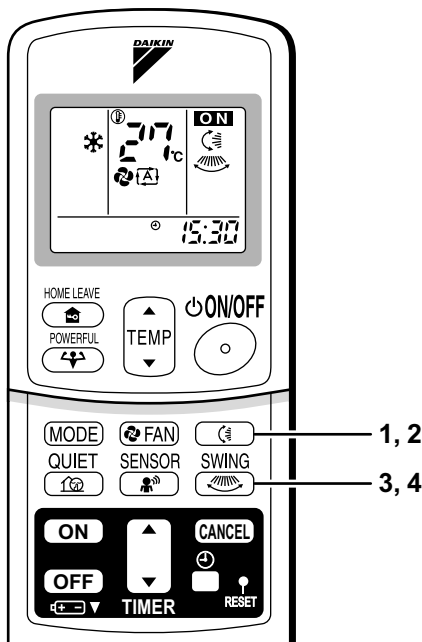
1. Tryck på svängningsknappen (SWING) .

 visas på LCD-skärmen och klaffarna börjar svänga.

2. När klaffen nått önskad position trycker du på svängningsknappen ( SWING) igen.

Klaffen slutar röra sig.

 försvinner från displayen.



■ Så här justerar du de lodräta bladen (jalusier)

3. Tryck på svängningsknappen "SWING ".

 visas på displayen.

4. När jalusierna nått önskad position trycker du på svängningsknappen (SWING ) igen.

Jalusierna slutar röra sig.

 försvinner från displayen.

■ Till 3D-luftflöde

1. 3. Tryck på "svängningsknapparna (SWING  och "SWING ": ""- och ""-displayerna tänds och klaffarna och jalusierna flyttas.

■ Avbryta 3D-luftflöde

2. 4. Tryck antingen på svängningsknappen eller .

Om jalousivinklar

■ OBS!

- Använd alltid fjärrkontrollen för att justera jalousivinklar. I luftutloppet roterar en fläkt med hög hastighet.

Om klaffvinklar

- När du trycker på **svängningsknappen (SWING)** beror klaffarnas rörelseområde på driftsläget. (Se bilden)

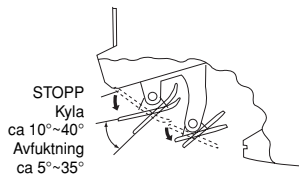
Tredimensionellt luftflöde (3D)

- Med tredimensionellt luftflöde cirkuleras kall luft, som annars brukar samlas på rummets lägsta nivå, och varm luft, som annars brukar samlas på rummets högsta nivå, i hela rummet, vilket förhindrar att kalla och varma områden bildas.

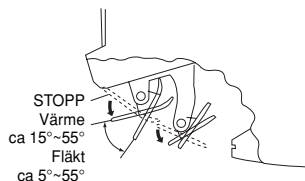
■ OBS!

- Använd alltid fjärrkontrollen för att justera klaffarnas vinkel. Om du försöker flytta den för hand när den svänger kan mekanismen förstöras.
- Var försiktig när du justerar jalousierna. I luftutloppet roterar en fläkt med hög hastighet.

I kylnings- eller avfuktningsläge



I värme- eller fläktläge



POWERFUL-drift

POWERFUL-drift ger snabbt maximal kyleffekt (uppvärmningseffekt) i alla driftslägen. Du kan få maximal kapacitet.

■ Så här startar du POWERFUL-drift

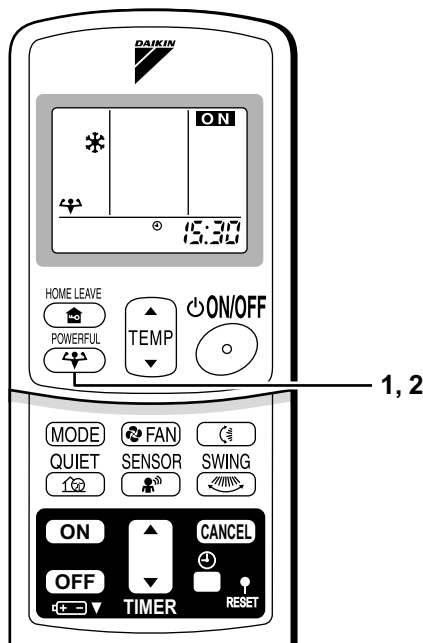
1. Tryck på POWERFUL-knappen.

- POWERFUL-driften avslutas efter 20 minuter, då systemet automatiskt övergår till de inställningar som användes innan POWERFUL-driften startades.
- När du använder POWERFUL-drift är vissa funktioner inte tillgängliga.
- "❄️" visas på displayen.

■ Så här avbryter du POWERFUL-driften

2. Tryck på POWERFUL-knappen igen.

- "❄️" försvinner från displayen.



OBS!

■ Om POWERFUL-drift

- POWERFUL-drift kan inte användas tillsammans med tyst drift. Prioritet ges till funktionen för den knapp som senast tryckts ned.
- POWERFUL-drift kan endast anges när enheten körs. När driftstoppknappen trycks in avbryts inställningarna och "❄️" försvinner från displayen.
- **Vid kylning och uppvärmning**
Kylningseffekten (uppvärmningseffekten) kan bara maximeras om kapaciteten för utomhusenheten ökas och luftflödet ställs in på den högsta nivån.
Temperatur och luftflödesinställningar kan inte ändras.
- **I avfuktningläge**
Temperaturinställningen sänks med 2,5°C och luftflödet ökas något.
- **I fläktläge**
Luftflödesinställningen ställs in på den högsta inställningen och kan inte ändras.
- **Vid prioritetsrumsinställning**
Se "Om multisystem" på sid 23.

Tyst drift av utomhusenheten

Tyst drift av utomhusenheten sänker utomhusenhetsens ljudnivå genom att ändra dess frekvens och fläkthastighet. Denna funktion är bra för drift nattetid.

■ Så här startar du tyst drift av utomhusenheten

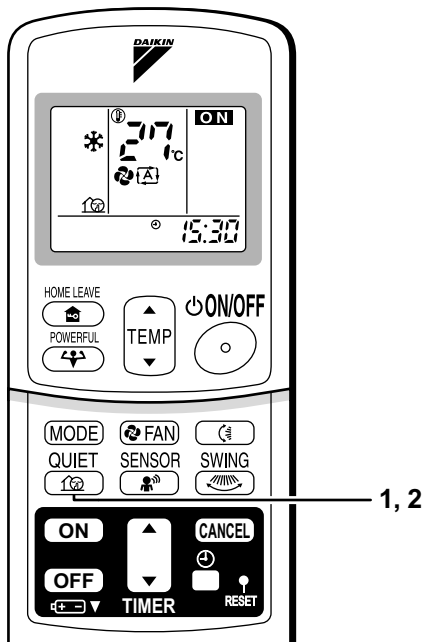
1. Tryck på knappen för tyst drift.

- "🔇" visas på displayen.

■ Så här avbryter du tyst drift av utomhusenheten

2. Tryck på knappen för tyst drift igen.

- "🔇" försvinner från displayen.



OBS!

■ Om tyst drift av utomhusenheten

- Om du använder ett multisystem kommer den här funktionen bara att fungera om alla använda inomhusenheter ställs in för tyst drift av utomhusenheten.
Vid prioritetsrumsinställning, se "[Om multisystem](#)" på sid 23.
- Denna funktion är tillgänglig för kylning, uppvärmning och auto-läge.
(Ej tillgängligt i fläkt- och avfuktningssläge)
- POWERFUL-drift och tyst drift av utomhusenheten kan inte användas samtidigt.
POWERFUL-drift ges prioritet.
- Om luftkonditioneraren stängs av med fjärrkontrollen eller huvudenhetens ON/OFF-knapp under tyst drift av utomhusenheten kommer fjärrkontrollens display fortfarande att visa "🔇"-symbolen.

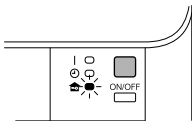
HOME LEAVE-drift

Med HOME LEAVE-drift kan du registrera önskade inställningar för temperatur och luftflöde.

■ Så här startar du HOME LEAVE-drift

1. Tryck på HOME LEAVE-knappen.

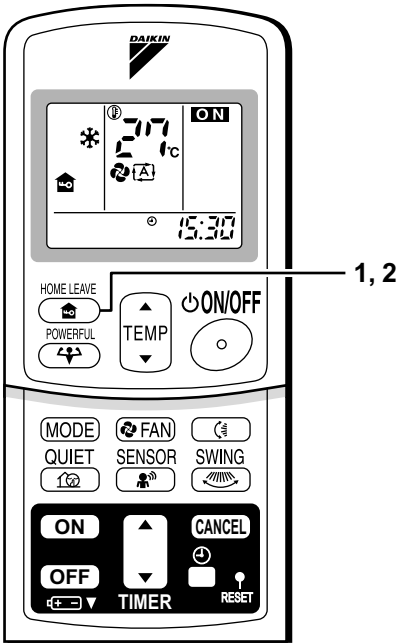
- "🏠" visas på displayen.
- HOME LEAVE-lampan tänds.



■ Så här återgår du till normal drift

2. Tryck på HOME LEAVE-knappen igen.

- "🏠" visas på displayen.
- HOME LEAVE-lampan släcks.



Innan du använder HOME LEAVE-drift

■ Så här anger du temperatur och luftflöde för HOME LEAVE-drift

När du använder HOME LEAVE-drift första gången ska du ange temperatur- och luftflödesinställningar för HOME LEAVE-drift. Ange önskad temperatur- och luftflödesinställning.

Grundinställning			Valbart intervall	
	Temperatur	Luftflöde	Temperatur	Luftflöde
Kylning	25°C	AUTO	18-32°C	5 steg, auto och tyst
Uppvärmning	25°C	AUTO	10-30°C	5 steg, auto och tyst

1. Tryck på HOME LEAVE-knappen. Kontrollera att symbolen "🏠" visas på fjärrkontrollens display.

2. Ange önskad temperatur med "▲" eller "▼".

3. Ange önskat luftflöde med fläktnappen (FAN).

Nästa gång du använder HOME LEAVE-drift används dessa inställningar. Om du vill ändra den angivna informationen upprepar du steg 1–3.

■ Vad är HOME LEAVE-drift

Finns det en viss temperatur och ett visst luftflöde som du tycker bäst om, en viss temperatur och ett visst luftflöde som du använder oftast? Med HOME LEAVE-drift kan du ställa in dina favoritinställningar för temperatur och luftflöde. Du kan sedan välja dina favoritinställningar genom att bara trycka på HOME LEAVE-knappen på fjärrkontrollen. Denna funktion är användbar i följande situationer.

■ Användbar i följande fall.

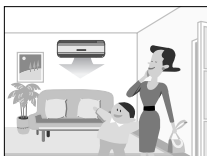
1. Som energisparläge

Ställ in temperaturen 2–3° högre (kylning) eller lägre (uppvärmning) än normalt. För energisparläge bör du välja den lägsta fläkthastigheten. Detta är också användbart när du inte är hemma eller ligger och sover.

- Varje dag innan du går hemifrån ...



När du går ut trycker du på HOME LEAVE-knappen så anpassas luftkonditionerarens kapacitet till den förinställda temperaturen för HOME LEAVE-drift.



När du återvänder möts du av ett lagom luftkonditionerat rum.



Tryck på HOME LEAVE-knappen igen så anpassas kapaciteten till den angivna temperaturen för vanlig drift.

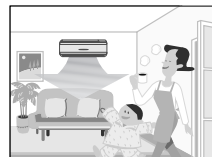
- Innan du går och lägger dig ...



Välj HOME LEAVE-drift innan du lämnar rummet för att gå och lägga dig.



Luftkonditioneraren håller rumstemperaturen på lagom nivå medan du sover.



När du kommer in i vardagsrummet på morgonen är temperaturen perfekt. Om du stänger av HOME LEAVE-driften återgår temperaturen till inställningen för normal drift. Inte ens de kallaste vintrar blir något problem!

2. Som favoritläge

När du angivit den temperatur och det luftflöde som du använder oftast kan du använda dem genom att bara trycka på HOME LEAVE-knappen. Du behöver inte utföra några tidsödande inställningar via fjärrkontrollen.

OBS!

- När temperatur och luftflöde angivits för HOME LEAVE-drift kommer dessa inställningar alltid att användas för HOME LEAVE-drift i framtiden. Om du vill ändra inställningarna finns instruktionerna i avsnittet "[Innan du använder HOME LEAVE-drift](#)" på sid 16.
- HOME LEAVE-drift är bara tillgängligt vid kylning och uppvärmning, det kan inte användas i auto-, avfuktungs- eller fläktläge.
- HOME LEAVE-drift körs i det driftsläge (kyla eller värme) som användes innan HOME LEAVE-drift valdes.
- HOME LEAVE-drift och POWERFUL-drift kan inte användas samtidigt.
Det alternativ som väljs sist används.
- Driftsläget kan inte ändras när HOME LEAVE-drift används.
- Om luftkonditioneraren stängs av med fjärrkontrollen eller huvudenhetens ON/OFF-knapp vid HOME LEAVE-drift kommer fjärrkontrollens display fortfarande att visa "  "-symbolen.

INTELLIGENT EYE-drift

INTELLIGENT EYE är den infraröda sensor som känner av om människor finns i rummet.

■ Så här startar du INTELLIGENT EYE-drift

1. Tryck på knappen för INTELLIGENT EYE-drift (SENSOR).

- "👤" visas på displayen.

■ Så här återgår du till normal drift

2. Tryck på knappen för INTELLIGENT EYE-drift (SENSOR) igen.

- "👤" försvinner från displayen.

[Exempel]

När någon finns i rummet

- Normal drift.



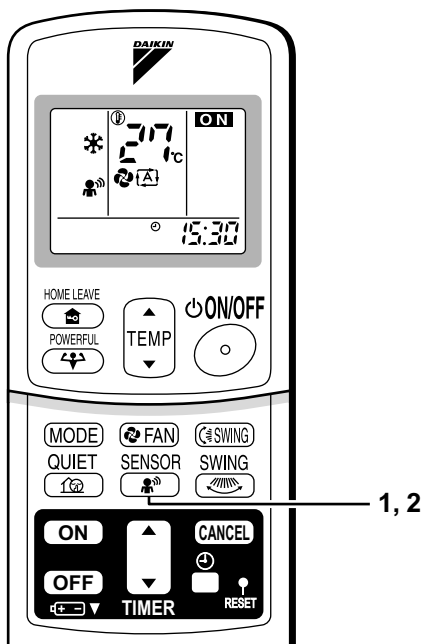
När ingen finns i rummet

- 20 minuter efter att den sista personen lämnat rummet startas energisparläge.



När någon åter kommer in i rummet

- Återgår till normal drift.



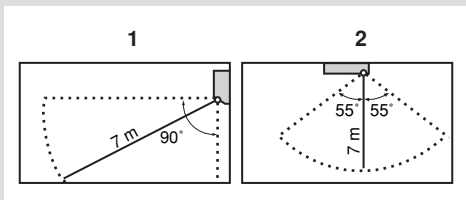
INTELLIGENT EYE är en bra energibesparingsmetod

■ Energisparläge

- Sänker temperaturen 2°C vid uppvärmningsläge och höjer temperaturen 2°C i kylningsläge och 1°C vid avfuktningläge.
- Minsar luftflödet något vid fläktdrift.

Om INTELLIGENT EYE

- Användningsområdet är som följer.



1 Lodrät vinkel 90° (sett från sidan)

2 Vågrät vinkel 110° (sett uppifrån)

- Sensorn känner eventuellt inte av objekt längre än 7 meter bort. (Se användningsområde)
- Sensorns avkänningskänslighet ändras beroende på inomhusenhetens placering, hur fort personer passerar, temperaturintervallet osv.
- Sensorn kan också av misstag känna av husdjur, solljus, fladdrande gardiner och ljus som reflekteras från speglar.
- INTELLIGENT EYE-drift fungerar inte vid POWERFUL-drift.
- Nattläge ([sid 21](#)) fungerar inte om du använder INTELLIGENT EYE-drift.

FÖRSIKTIGT

- Placera inga stora föremål i närheten av sensorn.
Placera inte heller några värmekällor eller luftfuktare inom sensorns avkänningsområde. Sensorn kan då både känna av objekt som inte bör kännas av och missa objekt som bör kännas av.
- Behandla INTELLIGENT EYE-sensorn med varsamhet, annars kan den skadas och sluta fungera.

TIMER-drift

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

■ Så här använder du OFF TIMER

- Kontrollera att klockan är rätt inställd.
Ställ annars in klockan på rätt tid. (sid 9)

1. Tryck på OFF TIMER-knappen.

0:00 visas.

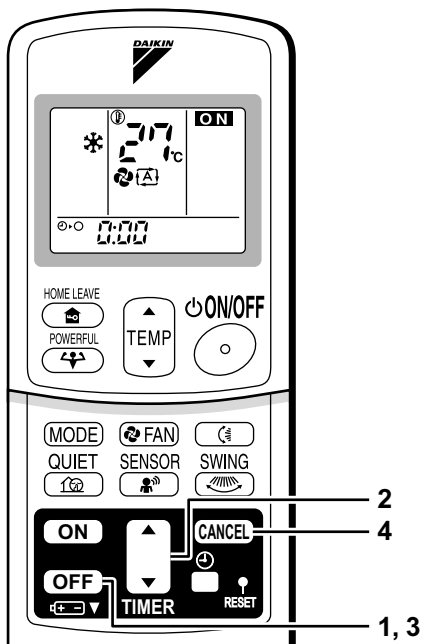
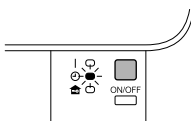
⊕ ⊖ blinkar.

2. Ställ in önskat klockslag med TIMER-inställningsknappen.

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

3. Tryck på OFF TIMER-knappen igen.

- TIMER-lampan tänds.



■ Så här stänger du av OFF TIMER-funktionen

4. Tryck på CANCEL-knappen.

- TIMER-lampan släcks.

Obs!

- När timern är inställd visas inte aktuellt klockslag.
- När du angivit en tid för ON TIMER eller OFF TIMER 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 OFF TIMER angivits justerar luftkonditioneraren 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.

■ Så här använder du ON TIMER

- Kontrollera att klockan är rätt inställd. Ställ annars in klockan på rätt tid (sid 9).

1. Tryck på ON TIMER-knappen.

5:00 visas.

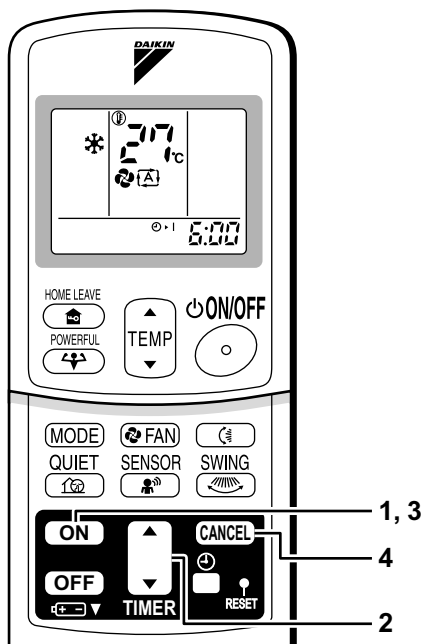
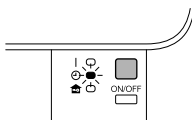
⊕ ⊖ | blinkar.

2. Ställ in önskat klockslag med TIMER-inställningsknappen.

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

3. Tryck på ON TIMER-knappen igen.

- TIMER-lampan tänds.



■ Så här återgår du till normal drift

4. Tryck på CANCEL-knappen.

- TIMER-lampan släcks.

■ Så här kombinerar du ON TIMER och OFF TIMER

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

(Exempel)

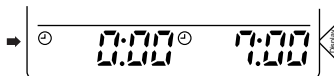
Aktuellt klockslag: 23:00

(Enheten är påslagen)

OFF TIMER vid 0:00 *

OFF TIMER vid 7:00 *

* = Kombination



OBS!

■ I följande fall måste du ställa in timern igen.

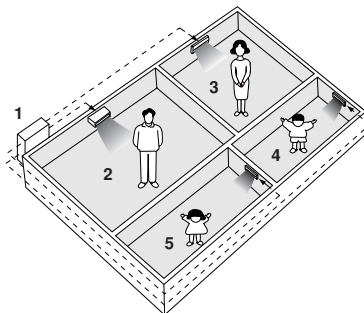
- När en säkring har gått.
- Efter ett strömavbrott.
- När du har bytt batterier i fjärrkontrollen.

Om multisystem

<<Vad är ett "multisystem"?>>

Detta system har en utomhusenhet ansluten till flera inomhusenheter.

- 1 Utomhusenhet
- 2 Vardagsrum
- 3 Rum A
- 4 Rum B
- 5 Rum C



■ Välja driftsläge

1. Med prioritetsrumsinställning som är inaktiv eller inte installerad

Med flera inomhusenheter igång har den enhet som först startades prioritet.

I det här fallet bör du använda samma driftsläge (*1) för enheter som startas senare.

De går annars över i standby-läge och driftslampan blinkar. Detta är ingen felsignal.

(*1)

- Kylnings-, avfuktungs- och fläktläge kan användas samtidigt.
- Auto-läge väljer automatiskt kylning eller uppvärmning, beroende på rumstemperaturen. Därför är Auto-läget tillgängligt när du väljer samma driftsläge som det som används för den enhet som startas först.

<FÖRSIKTIGT>

Vanligtvis ges prioritet till driftsläget i det rum där den första enheten finns, men följande situationer är undantag så de bör betänkas.

Om driftsläget i det första rummet är **fläktläge** och du väljer **värmeläge** i något efterföljande rum ges prioritet till **uppvärmning**. I denna situation kommer enheten som körs i fläktläge att övergå till standby-läge och driftslampan blinkar.

2. Med prioritetsrumsinställning aktiv

Se "Prioritetsrumsinställning" på sid 24.

■ 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 drift av utomhusenheter (sid 24)

1. Med prioritetsrumsinställning som är inaktiv eller inte installerad

Vid tyst drift av utomhusenheter med ett multisystem bör alla inomhusenheter ställas in för tyst drift av utomhusenheter med fjärrkontrollen.

Du stänger av tyst drift av utomhusenheter med fjärrkontrollen för någon av inomhusenheter.

Displayen för de övriga enheterna kommer dock fortfarande att indikera tyst drift av utomhusenheter.

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

2. Med prioritetsrumsinställning

Se "Prioritetsrumsinställning" på sid 24.

■ Låst kylnings-/uppvärmningsläge (gäller endast värmepumpmodeller)

Låsning av kylnings-/uppvärmningsläge kräver ytterligare programmering vid installationen. Kontakta leverantören för mer information. Låsning av kylnings-/uppvärmningsläge 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.

■ Prioritetsrumsinställning

Prioritetsrumsinställning kräver ytterligare programmering vid installationen. Kontakta leverantören för mer information.

Enheten i det rum som utses som prioritetsrum gäller före de andra i följande situationer:

1. Driftslägesprioritet

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

(Exempel)

* Rum A är prioritetsrum i exempen.

När kylning väljs i rum A medan följande driftslägen gäller 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
Kyla, avfuktning eller fläkt	Aktuellt driftsläge fortsätter
Värme	Enheten övergår i standby-läge. Driften återupptas när enheten i rum A stängs av.
Auto	Om enheten ställs in för kylning fortsätter driften. Om den ställs in för uppvärmning övergår den i standby-läge. Driften återupptas när enheten i rum A stängs av.

2. Prioritet vid POWERFUL-drift

(Exempel)

* Rum A är prioritetsrum i exempen.

Inomhusenheter i rum A, B, C och D är alla påslagna. Om enheten i rum A övergår till POWERFUL-drift kommer driftskapaciteten att koncentreras till rum A. När detta sker kan funktionen för enheterna i rum B, C och D försämrats något.

3. Prioritet vid tyst drift av utomhusenheter

(Exempel)

* Rum A är prioritetsrum i exempen.

Det räcker att välja tyst drift för enheten i rum A för att tyst drift av utomhusenheter ska aktiveras.

Du behöver inte ställa in alla inomhusenheter för tyst drift.

Skötsel och rengöring



FÖRSIKTIGT Innan du rengör anläggningen ska du avbryta driften och slå av strömbrytaren.

Enheter

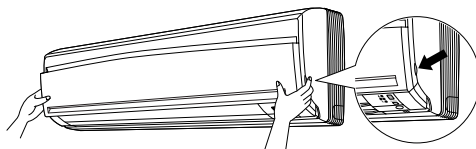
■ Inomhusenhet, utomhusenhet och fjärrkontroll

1. Torka dem med en torr och mjuk trasa.

■ Frontpanel

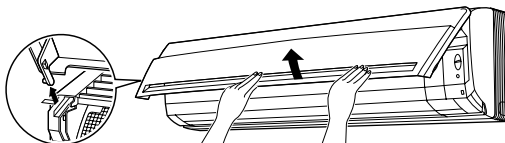
1. Öppna frontpanelen.

- Håll gallret med greppen på de två sidorna och lyft det tills det klickar på plats.



2. Ta bort frontpanelen.

- Öppna frontpanelen ytterligare medan du skjuter den antingen åt vänster eller åt höger och drar den mot dig. Detta kopplar från rotationsaxeln på ena sidan. Gör sedan likadant för att koppla bort rotationsaxeln på andra sidan.

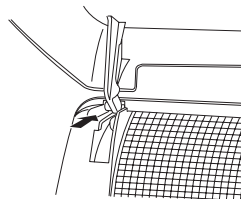


3. Rengör frontpanelen

- Torka av den med en fuktad mjuk trasa.
- Endast neutrala rengöringsmedel får användas.
- Om du gör rent frontpanelen med vatten bör du torka av den med en trasa och låta den torka helt efter rengöringen.

4. Sätt tillbaka frontpanelen

- Justera frontpanelens rotationsaxlar till vänster och höger med spåren och skjut sedan in dem helt.
- Stäng frontpanelen försiktigt. (Tryck på både sidorna och mitten av panelen)



FÖRSIKTIGT

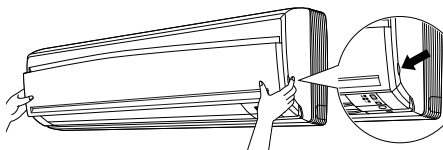
- Vidrör inga metalldelar i inomhusenheten. Om du gör det kan detta leda till skador.
- När du tar bort eller monterar frontpanelen bör du stå på ett stadigt underlag och vara försiktig.
- När du tar bort eller monterar frontpanelen ska du stödja den ordentligt med ena handen så att du inte tappas den.
- Vid rengöring bör du inte använda varmare vatten än 40°C, bensin, thinner eller andra lättflyktiga oljor, polermedel, grova borstar eller något annat verktyg.
- Kontrollera att frontpanelen sitter ordentligt på plats när du rengjort den.

Filter

1. Öppna frontpanelen. (sid 25)

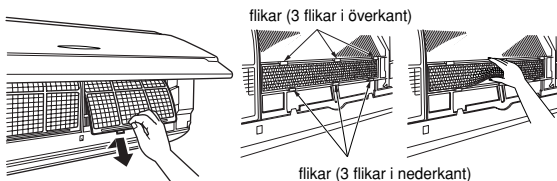
2. Dra ut luftfiltret.

- Tryck försiktigt upp fliken i mitten på luftfiltret och dra sedan ned filtret.



3. Lossa det fotokatalytiska titanapatitluftreningsfiltret.

- Tryck in överdelen av luftreningsfiltret på flikarna (3 flikar i överkant). Tryck sedan filtrets underdel något uppåt och för in det på flikarna (3 i nederkant).

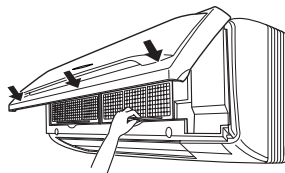


4. Rengör eller byt ut filtren.

Se nedan.

5. Sätt tillbaka luftfiltret och luftreningsfiltret med fotokatalytisk luktreduceringsfunktion och stäng frontpanelen.

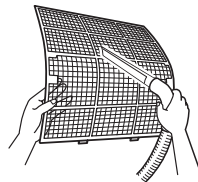
- Tryck på både sidorna och mitten av frontpanelen.



Luftfilter

1. Rengör luftfiltren med vatten eller dammsug dem.

- Om dammet inte lossnar kan du tvätta dem med ett neutralt rengöringsmedel utspätt i ljummet vatten och sedan låta dem torka i skugga.
- Vi rekommenderar att du rengör luftfiltren varannan vecka.



Fotokatalytiskt titanapatitluftreningsfilter

Luftreningsfiltret med fotokatalytisk luktreduceringsfunktion kan återställas genom att det tvättas med vatten var sjätte månad. Vi rekommenderar att det byts ut var tredje år.

[Underhåll]

- Ta bort damm med en dammsugare och tvätta försiktigt med vatten.
- Om det är mycket smutsigt kan det blötläggas i 10 till 15 minuter i vatten som blandats med ett neutralt rengöringsmedel.
- 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]

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

- Sopsortera gamla luftfilter som icke-brännbart avfall.

OBS!

- Drift med smutsiga filter:
 - (1) ingen luktreducering.
 - (2) ingen luftrening.
 - (3) sämre värme- eller kyleffekt.
 - (4) möjliga luktproblem.
- Du kan beställa fotokatalytiska titanapatitluftreningsfilter hos leverantören av luftkonditioneringsanläggningen.
- Sopsortera gamla luftfilter som icke brännbara sopor och fotokatalytiska luktreducerande filter som brännbara sopor.

Artikelnamn	Artikelnummer
Fotokatalytiskt titanapatitluftreningsfilter. (utan ram) 1 paket	KAF952B42

Kontrollera

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 kylnings- och uppvärmningsdrift. • Om det inte kommr något dräneringsvatten kan det finnas en läcka i inomhusenheten. Stäng av luftkonditioneraren och kontakta servicepersonal.

■ Förberedelser för långa driftsstopp

1. Kör enheten i fläktläge i flera timmar vid vackert väder för att torka ut insidan.

- Tryck på lägesväljarknappen (MODE) och välj fläktläge.
- Tryck på ON/OFF-knappen och starta enheten.

2. När driften avbrutits, slå av strömbrytaren för luftkonditioneraren.

3. Rengör luftfiltren och sätt tillbaka dem.

4. Ta ut batterierna ur fjärrkontrollen.

- Om flera inomhusenheter är anslutna ska du kontrollera att uppvärmningsläget inte används i något annat rum innan du påbörjar fläktdriften. (sid 23)

Felsökning

Följande situationer innebär inte att något är fel.

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

Situation	Förklaring
Driften startar inte omedelbart. - När ON/OFF-knappen tryckts in igen efter att driften avbrutits. - När driftsläget bytts.	Detta är ett skydd för luftkonditioneraren. Vänta i ca 3 minuter.
Varmluft kommer inte direkt efter start av värmedrift.	Luftkonditioneraren måste hinna värma upp. Vänta i ca 1–4 minuter. (Systemet är byggt så att det inte börjar blåsa ut luft förrän den har nått en viss temperatur)
Uppvärmningen avbröts plötsligt och ett strömmande ljud hörs.	Systemet avfrostar utomhusenheten. Vänta i ca 4–12 minuter.
Utomhusenheten avger vatten eller ånga.	■ I uppvärmningsläge - Frosten på utomhusenheten smälter till vatten eller ånga när luftkonditioneraren avfrostar. ■ I kylnings- eller avfuktningsläge - Fukten i luften kondenseras till vatten på de kalla ytorna på utomhusenhetens rör och dropplista.
Inomhusenheten avger en fin dimma.	■ Detta händer när luften i rummet kyls till en dimma av den kalla luften från luftkonditioneraren. ■ Detta händer när luften i rummet kyls av värmeväxlaren och blir en dimma under avfrostningen.
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)
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.
Driften avbröts plötsligt. (Driftslampan lyser)	■ För att skydda systemet kan luftkonditioneraren stängas av vid stora spänningsfluktuationer. Driften återupptas automatiskt om ca 3 minuter.

Kontrollera en gång till.

Kontrollera följande en gång till innan en reparatör tillkallas.

Situation	Kontrollera
Luftkonditioneraren fungerar inte. (Driftslampan lyser inte)	• Är strömbrytaren påslagen och säkringarna hela? • Är det strömbavbrott? • Har du satt i batterier i fjärrkontrollen? • Är timer-inställningen korrekt?
Kyleffekten (värmeeffekten) 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 inställd?
Driften avbryts plötsligt. (Driftslampan blinkar)	• Är luftfiltren rengjorda? • Är det något som blockerar luftintagen eller luftutloppen på inomhus- eller utomhusenheten? Rengör luftfiltren eller ta bort alla blockerande objekt och slå av strömbrytaren. Slå sedan på den igen och försök styra luftkonditioneraren med fjärrkontrollen. Kontakta leverantören om lampan fortfarande blinkar. • Är driftsläget det samma 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 Värme under en kort tidsperiod och kontrollera lamporna en gång till. Om lamporna slutar blinka efter dessa åtgärder är det inget fel på utrustningen. (sid 23)
En onormal funktion uppträder under drift.	• Luftkonditioneraren kan störas av åska eller radiovågor. Stäng av strömbrytaren och slå sedan på den igen och försök styra luftkonditioneraren med fjärrkontrollen.

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 luftkonditioneraren 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 strömvabrott Vänta tills driften automatiskt återupptas efter ca 3 minuter.	■ Åska Om det är 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 uttjanta 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.

Regelbundet underhåll av systemet rekommenderas

Under vissa driftsförhållanden kan insidan på luftkonditioneraren 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 använda köldmedlet

Denna produkt innehåller fluorerade växthusgaser som omfattas av Kyotoavtalet.

Köldmediumtyp: R410A

GWP⁽¹⁾-värde: 1975

⁽¹⁾ GWP = Global Warming Potential (växthuseffektpåverkan)

Regelbundna inspektioner för köldmediumläckage kan krävas, beroende på europeisk eller nationell lagstiftning.

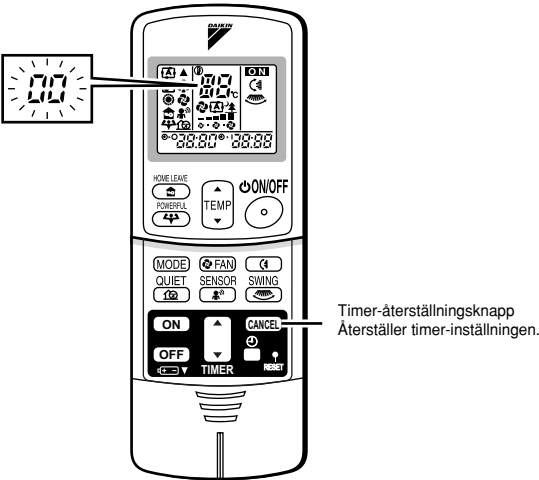
Kontakta din lokala leverantör för mer information.

Feldiagnos

FELDIAGNOS MED FJÄRRKONTROLLEN

I ARC433-serien anger temperaturvisningsdelen på huvudenheten motsvarande koder.

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



Timer-återställningsknapp
Återställer timer-inställningen.

- 2. Tryck på Timer-återställningsknappen 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 KYLMEDEL
	U2	SPÄNNINGSFALL ELLER ÖVERSLAG I HUVUDKRETSEN
	U4	ÖVERFÖRINGSFEL (MELLAN INOMHUS- OCH UTMOMHUSENHETEN)
INOMHUS- ENHET	A1	DEFEKT KONTROLLPANEL
	A5	HÖGTRYCKSKONTROLLSKYDD ELLER FRYSSKYDD
	A6	FLÄKTMOTORFEL
	C4	DEFEKT TEMPERATURSENSOR FÖR VÄRMEVÄXLAREN
	C9	DEFEKT TEMPERATURSENSOR FÖR TILLUFTEN
UTMOMHUS- ENHET	EA	VÄXLINGSFEL KYLA/VÄRME
	E5	ÖVERBELASTNING VID START
	E6	FELAKTIG KOMPRESSORSTART
	E7	FLÄKTMOTORFEL (LIKSTRÖM)
	E8	DRIFTSSTOPP PÅ GRUND AV ÖVERSTRÖMSFEL
	F3	TEMPERATURSKYDD FÖR DRÄNERINGSRÖR
	H6	DRIFTSSTOPP PÅ GRUND AV FELAKTIGT PLACERAD SENSOR
	H8	TRANSFORMATORFEL
	H9	DEFEKT TEMPERATURSENSOR FÖR TILLUFTEN
	J3	DEFEKT TEMPERATURSENSOR FÖR DRÄNERINGSRÖR
	J6	DEFEKT TEMPERATURSENSOR FÖR VÄRMEVÄXLAREN
	L4	HÖG TEMPERATUR VID INVERTERARKRETSSENS DISSIPATOR
	L5	OUTPUT-ÖVERSLAG
	P4	DEFEKT TEMPERATURSENSOR FÖR INVERTERARKRETSSENS DISSIPATOR

OBS!

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

INDIKATORLAMPOR PÅ UTMOMHUSENHETENS KONTROLLPANEL serie 2MXS, 3MXS, 3MKS, 4MXS, 4MKS, 5MXS, 5MKS

GRÖN		RÖD				
DATORENHETEN ÄR NORMAL		IDENTIFIERA FELET				
LAMPOR A	LED1	LED2	LED3	LED4	LED5 ^a	DIAGNOS
☀	●	●	●	●	●	NORMAL → KONTROLLERA INOMHUSENHETEN
☀	☀	●	☀	☀	●	ÖVERTRYCKSSKYDD ELLER FRYSSKYDD UTLÖST I DRIFTSENHET ELLER STANDBY
☀	☀	●	☀	●	●	* ÖVERBELASTNINGSSKYDD UTLÖST ELLER HÖG DRÄNERINGSTEMPERATUR
☀	●	☀	☀	●	●	FELAKTIG KOMPRESSORSTART
☀	●	☀	●	☀	●	INPUT-ÖVERSLAG
☀	☀	☀	●	●	●	* TERMISTOR- ELLER TRANSFORMATORFEL
☀	☀	☀	●	☀	●	HÖG TEMPERATUR I KOPPLINGSDOSAN
☀	●	●	●	☀	●	HÖG TEMPERATUR VID INVERTERARKRETSENS DISSIPATOR
☀	●	●	☀	●	●	* OUTPUT-ÖVERSLAG
☀	●	●	☀	☀	●	* BRIST PÅ KYLMEDEL
☀	☀	●	●	☀	●	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]

a OBS! LED 5 är endast tillgänglig för 5M-serien.

GRÖN	NORMALLÄGE – BLINKAR
RÖD	NORMALLÄGE – SLÄCKT
☀	ON
☀	BLINKAR
●	OFF
—	IRRELEVANT

LAMPOR PÅ UTMOMHUSENHETENS KONTROLLPANEL serie 2MXS, 2MKS

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

GRÖN	NORMALLÄGE – BLINKAR
☀	ON
☀	BLINKAR
●	OFF

OBS!

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

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>

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright © Daikin

4PW34441-4C