



INNEHÅLL

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER.....	2	VECKOVIS TIMER.....	9
EGENSKAPER OCH FUNKTIONER	3	TIMER FÖR SET BACK (INSTÄLLNING TILLBAKA) AV TEMPERATUR	11
NAMN PÅ DELAR.....	4	EKONOMISK ANVÄNDNING.....	12
FÖRBEREDANDE DRIFT.....	5	RENGÖRING OCH SKÖTSEL.....	12
DRIFT.....	6	FELSÖKNING.....	13
TIMERFUNKTIONER.....	8	FUNKTIONSTIPS.....	15
ON (PÅ)/OFF (AV) -TIMER	8	SJÄLVDIAGNOS.....	18

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

- För att undvika personskada eller egendomsskada, läs detta avsnitt noga innan du använder produkten, och se till att följa följande säkerhetsåtgärder.
- Felaktig användning orsakad av misslyckandet att följa instruktionerna kan orsaka skada, vars allvar klassificeras enligt följande:

	VARNING	Denna märkning indikerar procedurer som, vid felaktigt genomförande, kan leda till döden eller allvarligt skada användare eller servicepersonal.
	VAR FÖRSIKTIG	Denna märkning indikerar procedurer som, vid felaktigt genomförande, kan leda till personskada eller skada på egendom.

VARNING

- Denna produkt innehåller inga reparerbara delar. Konsultera alltid auktoriserad servicepersonal för reparation, installation och flytt av denna produkt. Felaktig installation eller hantering kan orsaka läckage, elstöt eller brand.
- Vid händelsen av ett fel såsom att det luktar bränt, stoppa omedelbart driften av luftkonditioneringen och koppla bort all strömförsörjning genom att stänga av den elektriska brytaren eller dra ur strömsladden. Kontakta sedan auktoriserad servicepersonal.
- Var försiktig så du inte skadar nätaggregatskabeln. Om den är skadad, bör den bara bytas ut av auktoriserad servicepersonal.
- I händelse av ett kylvätskeläckage, se till att hålla borta från brand och brandfarliga objekt och kontakta auktoriserad servicepersonal.
- Vid händelsen av åskväder eller någon form av tecken på blixtnedslag, stäng av luftkonditioneringen via fjärrkontrollen, och se till att inte röra produkten eller strömkällan för att förhindra elolyckor.
- Den här enheten är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental förmåga, eller avsaknad av kunskaper och erfarenheter, om de inte har fått tillräcklig övervakning eller instruktioner gällande användning av enheten av en person som ansvarar för deras säkerhet. Barn ska övervakas för att säkerställa att de inte leker med enheten.
- Starta inte eller stoppa driften av denna produkt genom att sätta i eller dra ut stickkontakten, eller genom att sätta på eller stänga av krets brytaren.
- Använd inte brandfarliga gaser i närheten av denna produkt.
- Utsätt dig inte för direkt kylande luftflöde under en längre tid.
- För inte in dina fingrar eller andra föremål i utloppsöppningen, öppna panelen, eller inloppsgallret.
- Använd ej med blöta händer.

VAR FÖRSIKTIG

- Tillhandahåll ventilation under användning.
- Använd alltid denna produkt med luftfilter installerade.
- Se till att all elektronisk utrustning är minst 1 m (40 tum) från antingen inomhusenheten eller utomhusenheten.
- Koppla bort all strömförsörjning när du inte använder produkten under längre perioder.
- Se till att kontrollera monteringen av inomhusenheten efter en längre tids användning, för att förhindra att produkten faller ned.
- Luftflödets riktning och rumstemperatur bör övervägas noga när du använder den här produkten i ett rum med spädbarn, barn, äldre eller sjuka personer.
- Rikta inte luftflödet mot eldstäder eller uppvärmningsenheter.
- Blockera inte eller täck över inloppsgaller och utloppsöppningen.
- Utsätt inte aggregatets fenor för tryck.
- Klättra inte, placera inte föremål, eller häng föremål på denna produkt.
- Placera inte några andra elektriska produkter eller hushållsföremål under denna produkt. Droppande kondens från denna produkt kan blöta ner och orsaka skador eller fel på din egendom.
- Utsätt inte produkten direkt för vatten.
- Använd inte den här produkten för konservering av livsmedel, växter, djur, precisionsutrustning, konstverk, eller andra föremål. Detta kan leda till kvalitetsförsämring av dessa föremål.
- Utsätt inte djur eller växter för direkt luftflöde.
- Drink inte dräneringsvätskan från luftkonditioneringen.
- Dra inte ut elkabeln.
- För att undvika personskador vid installation eller underhåll av enheten får inte de inbyggda värmeväxlarnas aluminiumflänsar i denna produkt vidröras.

EGENSKAPER OCH FUNKTIONER

■ Energispar-och bekvämlighetsfunktion

INVERTERTEKNIK

När enheten startas och tas i drift för att snabbt kyla ner rummet till önskad tempertaur, används mycket energi. Därefter byter enheten automatiskt till en lägre energiförbrukning för en mer energisparande och behaglig drift.

ENERGISPARDRIFT

När ECONOMY (ENERGISPAR) används kommer temperaturen i rummet att vara något högre än den som ställdes in under nedkylningen och lägre än den inställda temperaturen för uppvärmning. Därför sparar ECONOMY(ENERGISPAR) mer energi än i andra normallägen.

EXTREMT TYST DRIFT

När FAN (FLÄKT)-knappen används för att välja QUIET(TYST), börjar inomhusenheten gå extremt tyst; inomhusenhetens luftflöde reduceras för att ge tystare drift.

BYTE TILL AUTO

Lägesdriften (nedkylning, "dry", uppvärmning) ändras automatiskt för att behålla inställd temperatur, och temperaturen hålls konstant hela tiden.

■ Bekväm drift

VECKOTIMER

Använd den här timerfunktionen för att ställa in driftstider för varje veckodag. Använd inställningen DAY OFF (DAG AV) för att stänga av förprogrammerad drift för en vald dag för kommande vecka. Eftersom alla dagar kan ställas in tillsammans, kan veckotimern användas för att upprepa timerinställningarna för alla dagar.

TEMPERATUR SET BACK TIMER

Använd den här timerfunktionen för att ändra den inställda temperaturen för de tider som är inställda för varje veckodag. Detta kan användas tillsammans med andra timerinställningar.

■ Ren funktion

LÖSTAGBARA FILTER

Inomhusenhetens luftfilter kan enkelt tas bort för rengöring och underhåll.

■ Fjärrkontroll

ANSLUTEN FJÄRRKONTROLL

Den anslutna fjärrkontrollen medför bekväm drift av inomhusenheten.

TRÅDLÖS FJÄRRKONTROLL (TILLVAL)

En trådlös fjärrkontroll för användning finns som tillval. Följande skillnader finns vid användning av trådlös fjärrkontroll jämfört med användning av en ansluten fjärrkontroll.

[Ytterligare funktion för trådlösa]

- SLEEP timer
- TIMER
- 10°C VÄRME-drift

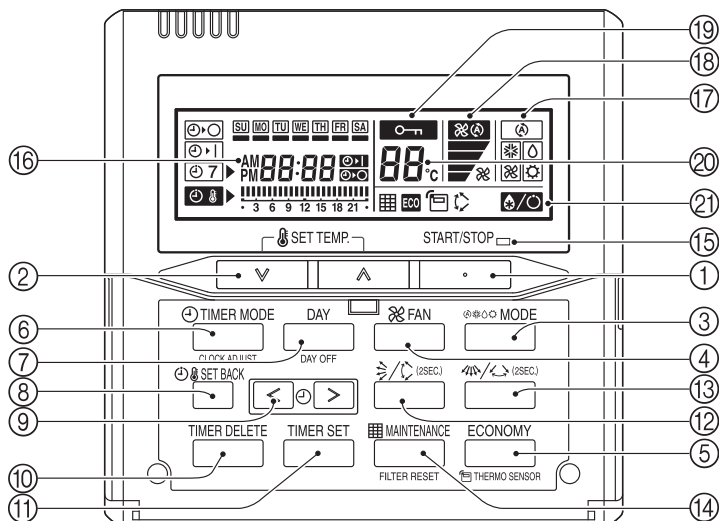
Både trådlös och ansluten fjärrkontroll kan användas samtidigt. (Men funktionen är begränsad.)

[Begränsade funktioner för de anslutna]

- Vecko-timer
- Temperaturinställningstimer

NAMN PÅ DELAR

Fjärrkontroll



- ① **START/STOPP knapp**
- ② **SET TEMP. (temperatur) k napp**
- ③ **MODE knapp**
- ④ **FAN-knapp**
- ⑤ **ECONOMY-knapp**
- ⑥ **TIMERLÄGE (KLOCKJUSTERING)knapp**
- ⑦ **DAG(DAG AV)knapp**
- ⑧ **STÄLL TILLBAKA knapp**
- ⑨ **STÄLL IN TID (< >) knapp**
- ⑩ **TIMER RADERA knapp**
- ⑪ **TIMERINSTÄLLNINGSKnapp**
- ⑫ **Vertikalt luftflöde och Swingknapp^{*1}**
- ⑬ **Horisontellt luftflöde och Swingknapp^{*2}**
- ⑭ **UNDERHÅLL(FILTER TERSTÄLL) knapp^{#1}**

- ⑮ **Driftslampa**
- ⑯ **Timer-och klockindikator**
- ⑰ **Driftlägesindikator**
- ⑱ **Fläkthastighetsindikator**
- ⑲ **Driftlåsindikator**
- ⑳ **Temperaturindikator**
- ㉑ **Funktionsindikator**
-  **Avfrostningsindikator**
-  **Termosensorindikator**
-  **ENERGISPARindikator**
-  **Vertikal swingindikator^{*3}**
-  **Filterindikator^{#1}**

*1~3 Dessa funktioner kan inte användas.
(Var vänlig se bruksanvisningen för tillvalet vid användning av tillval, etc.)

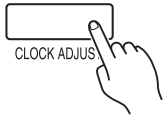
#1 Kan användas om det ställs in korrekt under installation. Var vänlig kontakta auktoriserad servicepersonal vid användning av denna funktion.

FÖRBEREDANDE DRIFT

Ställ in aktuell dag och tid.

1

TIMER MODE



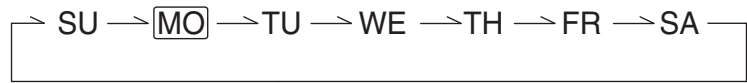
Tryck på knappen TIMERLÄGE (KLOCKJUSTERING) i minst 2 sekunder. Timerindikatorn på fjärrkontrollen kommer att börja blinka.

2

DAY
DAY OFF

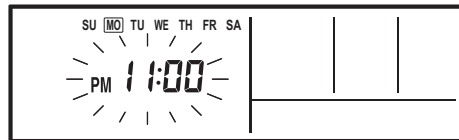
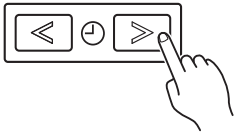


Tryck på knappen DAY och välj aktuell dag. En visas runt den valda dagen.



3

Tryck på knapparna SET TIME (<>>>) för att ställa in aktuell tid. Tryck upprepade gånger för att justera aktuell tid i 1-minuterssteg. Tryck och håll för att justera aktuell tid i 10-minuterssteg.



ex. Måndag 23:00

4

SET BACK

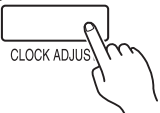


Tryck på knappen STÄLL TILLBAKA för att ändra mellan 12-och 24-timmars klocka.



5

TIMER MODE

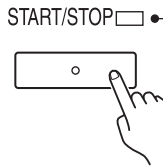


Tryck igen för att avsluta.

DRIFT

Instruktioner relaterade till uppvärmning(*) gäller bara "HEAT & COOL MODEL" (Reverse Cycle).

Starta/stoppa drift



Tryck på START/STOPP-knappen.

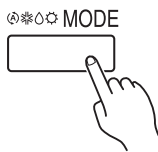
Driftslampa

Luftkonditionering PÅ: Lyser klart

Luftkonditionering AV: Släckt

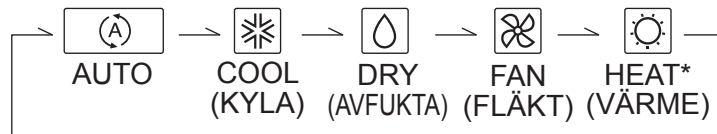
Ställa in driftsläge

●I Driftlägesinställning

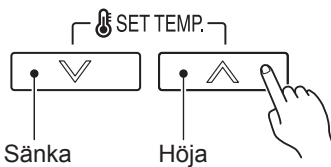


Tryck på MODE-knappen för att ställa in driftsläge.

Om DRY är valt, kommer fläkthastigheten att ställas in på AUTO.



●Rumstemperaturinställning



Tryck på knappen för SET TEMP. för att ställa in rumstemperaturen.

Temperaturinställningsområde

AUTO.....	18 till 30 °C
COOL/DRY.....	18 till 30 °C
HEAT*.....	16 till 30 °C

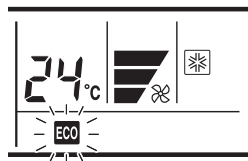
●Fläkthastighetsinställning



Tryck på FAN-knappen för att ställa in fläkthastigheten.



ENERGISPARDRIFT

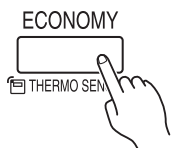


Tryck på ENERGISPAR-knappen för att starta eller stoppa ENERGISPAR-drift.


För detaljer om funktionen hänvisas till sida 11.

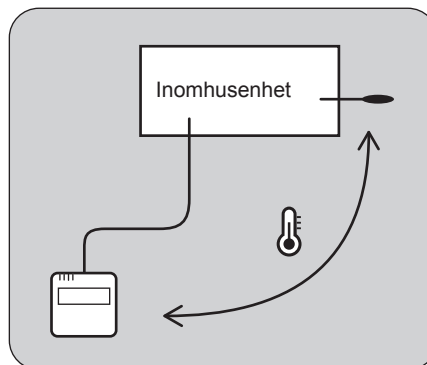
Val av rumstemperatursensor

- Den här funktionen är låst från fabriken. Kontakta servicepersonal vid användning av den här funktionen för att detektera rumstemperaturen korrekt.




Tryck på ENERGISPAR-knappen i minst 2 sekunder för att välja om inomhustemperaturen detekteras vid inomhusenheten eller via fjärrkontrollen.

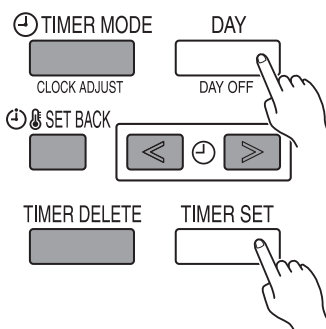
När  termosensorindikatorn visas, detekteras rumstemperaturen vid fjärrkontrollen.




i ANTECKNINGAR

- Om den här funktionen är låst, kan inte platsen för detektion av rumstemperaturen ändras och  markeringen blinkar när ENERGISPAR -knappen är intryckt i minst 2 sekunder.

Barnlåsfunktion



Tryck på DAY (DAY OFF)-knappen och knappen för TIME-RINSTÄLLNING samtidigt i minst 2 sekunder för att aktivera barnlåsfunktionen och låsa alla knappar på fjärrkontrollen. Tryck på knapparna igen i minst 2 sekunder för att avaktivera barnlåsfunktionen.

När barnlåsfunktionen är aktiverad, visas  markeringen. Om någon annan knapp trycks ner under barnlåset, blinkar **CL** indikatorn.



TIMERFUNKTIONER



OFF timer (Se sida 8.)

Använd den här timerfunktionen för att stoppa luftkonditioneringen. Timern tas i drift och luftkonditioneringen stoppas efter att den inställda tiden passerats. Timern kan ställas in upp till 24 timmar i förväg.



ON timer (Se sida 8.)

Använd den här timerfunktionen för att starta luftkonditioneringen. Timern tas i drift och luftkonditioneringen startar efter att den inställda tiden passerats. Timern kan ställas in upp till 24 timmar i förväg.



VECKO-timer (Se sida 9.)

Använd den här timerfunktionen för att ställa in driftstider för varje veckodag.

Använd inställningen DAY OFF (DAG AV) för att stänga av förprogrammerad drift för en vald dag för kommande vecka. Eftersom alla dagar kan ställas in tillsammans, kan veckotimern användas för att upprepa timerinställningarna för alla dagar.



Temperatur SET BACK timer (Se sida 11.)

Använd den här timerfunktionen för att ändra den inställda temperaturen för de tider som är inställda för varje veckodag. Detta kan användas tillsammans med andra timerinställningar.

ON (PÅ)/OFF (AV) -TIMER

Obs: Den trådlösa fjärrkontrollen kan inte användas för den här funktionen när flera enheter är inkopplade samtidigt.

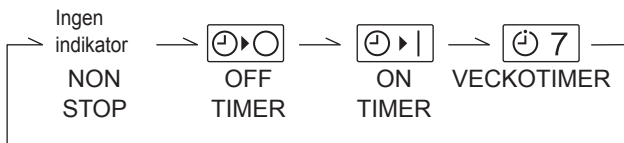
Ställa in ON/OFF-timer

1

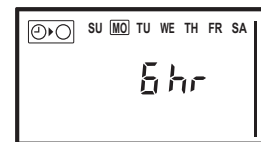
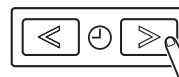
TIMER MODE



Tryck på TIMER MODE-knappen för att välja ON timer eller OFF timer.



2



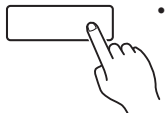
Från 1 till 24 timmar

ex. OFF-timer inställd på 6 timmar

Tryck på knapparna SET TIME (<>>>) för att ställa in aktuell tid. Timern kommer att starta automatiskt efter att tiden ställts in. Tiden tills OFF-timern tas i drift visas på timerindikatorn och minskar med tiden.

●Avbryta

TIMER DELETE



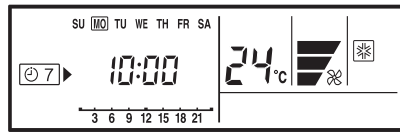
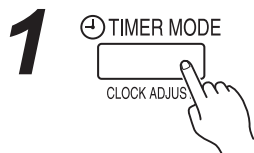
Tryck på TIMER DELETE-knappen för att avbryta timerläget.

- Timerläget kan även avbrytas genom att ändra timerläget med TIMER MODE-knappen.

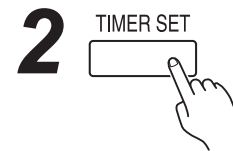
VECKOVIS TIMER

Obs: Den trådlösa fjärrkontrollen kan inte användas för den här funktionen när flera enheter är inkopplade samtidigt.

Veckotimerinställning

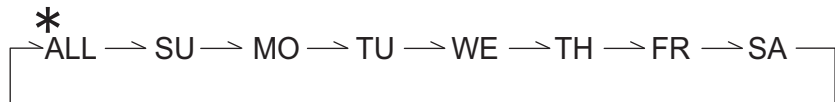
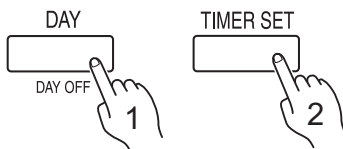


Tryck på TIMER MODE-knappen för att välja veckotimer.



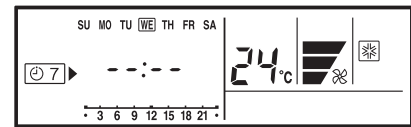
Tryck på knappen TIMER SET i minst 2 sekunder.

3 • Inställning av veckodag

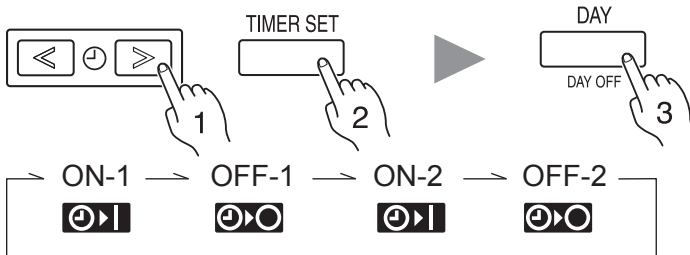



Tryck på DAY-knappen för att välja veckodag, och tryck sedan på TIMER SET-knappen för att bekräfta inställningen.

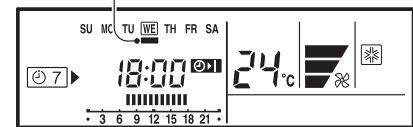
* För ALL, alla dagar kan ställas in tillsammans när visas runt varje dag.



4 • Tidsinställning



När drifttiden är inställd visas markeringen .

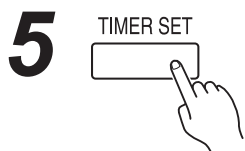


ex. Timern är inställd på 7:00-18:00.

Tryck på SET TIME (< > >)-knapparna för att ställa in tiden, och tryck sedan på TIMER SET-knappen för att bekräfta inställningen och fortsätt till nästa ON (PÅ) eller OFF (AV) tidsinställning.

Upp till 2 ON och OFF-tider kan ställas in per dag.

Tryck på DAY-knappen för att slutföra tidsinställningen och återgå till veckodagsinställningen.



Upprepa steg **3** och **4**.
För att slutföra veckotidsinställningarna, tryck på TIMER SET-knappen i minst 2 sekunder.

• Radera drifttiden



Om TIMER DELETE-knappen trycks in under steg **3** eller **4**, kommer drifttiden för den valda dagen att raderas.

Om alla dagar väljs kommer drifttiden för samtliga dagar att raderas.

i ANTECKNINGAR

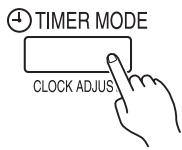
- Drifttiden kan endast ställas in i 30 minuterssteg.
- OFF-tiden kan föras över till att gälla nästa dag.
- ON-timer- och OFF-timerfunktionerna kan inte ställas in genom att använda veckotimern. Både en ON och OFF-tid måste ställas in.

VECKOVIS TIMER

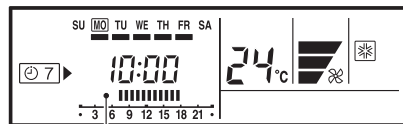
Obs: Den trådlösa fjärrkontrollen kan inte användas för den här funktionen när flera enheter är inkopplade samtidigt.

VECKOTimerdrift

●Starta



När veckotimer väljs starta timern automatiskt.



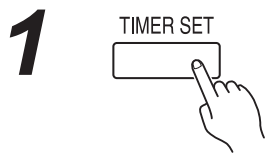
Driftstiden för aktuell dag visas.

●Avbryta

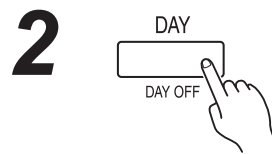


Tryck på TIMER DELETE-knappen för att avbryta timerläget. Timerläget kan även avbrytas genom att ändra timerläget med TIMER MODE-knappen.

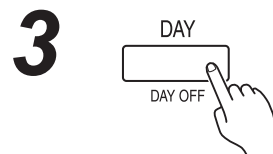
Inställning av DAY OFF (för semester)



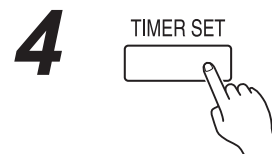
Tryck på TIMER SET-knappen i mer än 2 sekunder i veckotimern för att ställa in dagen i veckotimern.



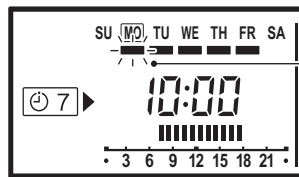
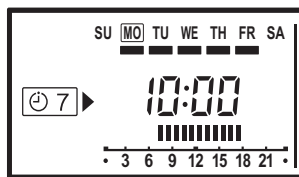
Välj dag för att ställa in DAY OFF.



Tryck på DAY (DAY OFF)-knappen i minst 2 sekunder för att ställa in DAY OFF.



Tryck på TIMER SET-knappen i minst 2 sekunder för att slutföra inställningen för DAY OFF.



markering blinkar under en dag i veckan.

ex. DAY OFF är inställt på Måndag.

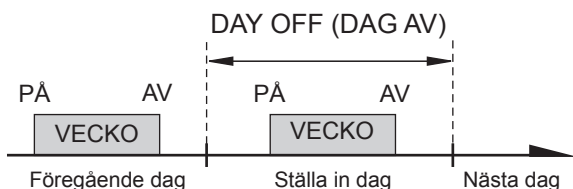
● Avbryta

Följ dessa procedurer för inställning.

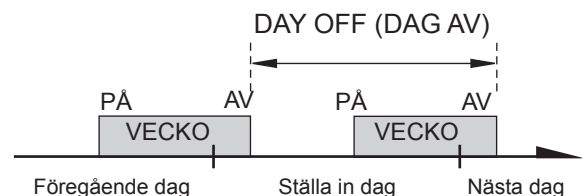
i ANTECKNINGAR

- Inställning för DAY OFF är endast tillgänglig för dagar där det redan existerar en veckoinställning.
- Om driftstiden går över till nästa dag (under en inställning för nästa dag), det DAY OFF-intervall som är gällande ställs in enligt vad som visas nedan.

●Normal



● Inställning nästa dag

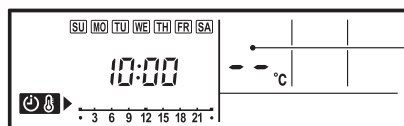
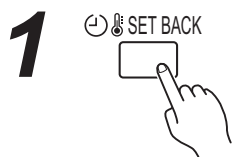


- DAY OFF-inställningen kan endast ställas in 1 gång. DAY OFF-inställningen avbryts automatiskt efter att den inställda dagen passerats.

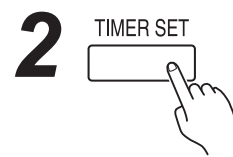
TIMER FÖR SET BACK (INSTÄLLNING TILLBAKA) AV TEMPERATUR

Obs: Den trådlösa fjärrkontrollen kan inte användas för den här funktionen när flera enheter är inkopplade samtidigt.

Temperatur SET BACK timerinställning



Om det inte finns en existerande temperaturinställning i SET BACK, kommer "--" att visas för temperaturen.

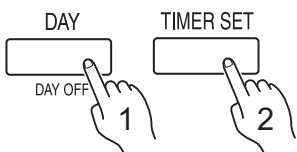


Tryck på SET BACK-knappen för att ändra till SET BACK skärmen. Drifttiden för SET BACK och den inställda temperaturen kommer att visas.

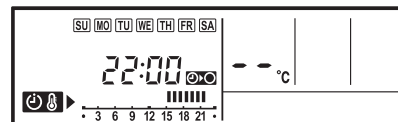
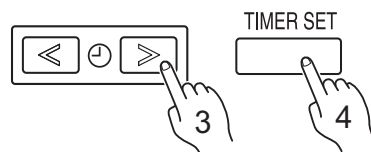
Tryck på knappen TIMER SET i minst 2 sekunder.

3

•Inställning av dag



•Inställning av drifttid

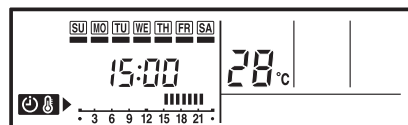
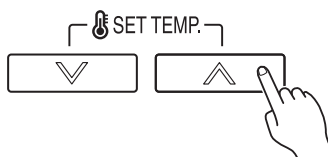


ex. Vid inställning av samtliga dagar samtidigt

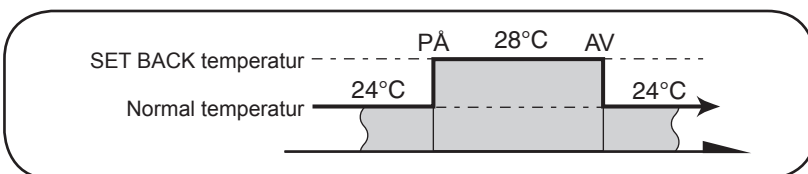
Följ samma procedur för att ställa in drifttider på samma sätt som för veckotimern. TIMER DELETE-knappen används också på samma sätt som beskrivs i procedurerna för veckotimern.

4

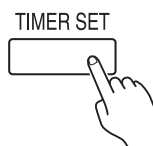
•Temperaturinställning



ex. Drifttid 15:00–22:00



5

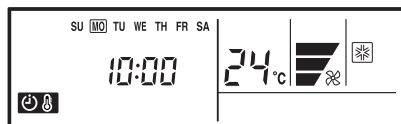


Upprepa steg **3** och **4**.

Tryck på TIMER SET i minst 2 sekunder för att slutföra temperaturinställningarna i SET BACK.

Temperatur SET BACK timerdrift

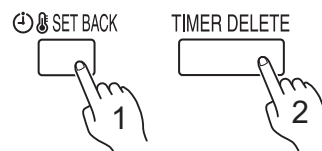
•Starta



ex. Skärm under SET BACK timerdrift (Tidsinställningen kommer inte att visas.)

Tryck på SET BACK-knappen. SET BACK-skärmen visas i 5 sekunder, därefter startar timern automatiskt.

•Avbryta



Tryck på SET BACK-knappen, och tryck sedan på TIMER DELETE-knappen medan SET BACK-skärmen visas. Även om SET BACK-knappen trycks ner igen, kommer SET BACK timern att avbrytas.

i ANTECKNINGAR

- SET BACK timern ändrar endast temperatur, den kan inte användas för att starta eller stoppa luftkonditioneringen.
- SET BACK timern kan ställas in för drift upp till 2 gånger per dag men endast 1 temperaturinställning kan användas.
- SET BACK timern kan användas tillsammans med ON, OFF, och VECKOTimerfunktionerna.
- Drifttiden för SET BACK visas endast på SET BACK-skärmen. (Se steg 1 för SET BACK-skärmen.)

EKONOMISK ANVÄNDNING

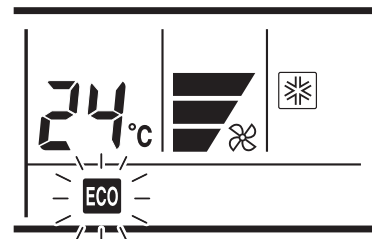
Sätt igång luftkonditioneringen innan denna procedur genomförs.

Använda ENERGISPAR-drift

Tryck på ECONOMY-knappen.

ECONOMY indikatorn tänds.

ENERGISPAR-drift påbörjas.



Stoppa ENERGISPAR-drift

Tryck på ECONOMY-knappen igen.

ECONOMY-indikatorn släcks.

Normal drift börjar.



Om ENERGISPAR-drift

Den maximala utgående effekten för ENERGISPAR-drift är omkring 70 % av normal luftkonditionering för kylning och uppvärmning.

- Om rummet inte kyls (eller värms) tillfredsställande under ENERGISPAR-drift, välj normal drift.
- Under övervakning i AUTO-läget kommer inte luftkonditioneringen att ändra till ENERGISPAR-drift även om ENERGISPAR väljs genom att trycka ner ECONOMY-knappen.
- När ECONOMY (ENERGISPAR) används kommer temperaturen i rummet att vara något högre än den som ställdes in under nedkylningen och lägre än den inställda temperaturen för uppvärmning. Därför sparar ECONOMY(ENERGISPAR) mer energi än i andra normallägen.
- När flera luftkonditioneringar är anslutna, är ENERGISPAR -läge endast tillgängligt i för inomhusenheten.

RENGÖRING OCH SKÖTSEL



VAR FÖRSIKTIG

- Innan du rengör denna produkt, se till att stänga av och koppla bort all strömförsörjning.
- Fläkten går snabbt inuti enheten, och kan orsaka personskada.
- Utsätt inte huvudenheten för flytande insektsmedel eller hårspray.
- Vänligen kontakta service personal för rengöring av filtret eftersom det innebär arbete på hög höjd.

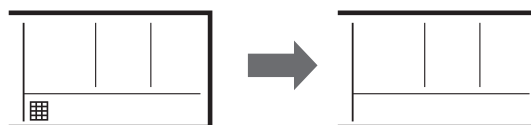
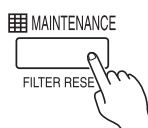
- Vid långvarig användning kan enhetens prestanda reduceras på grund av att smuts ackumuleras på enhetens insida. Förutom den rengöring och skötsel du genomför rekommenderar vi att enheten inspekteras regelbundet. Kontakta auktoriserad servicepersonal för ytterligare information.
- Vid rengöring av enheten skall inte vatten varmare än 40°C, frätande rengöringsmedel, eller lättflyktiga lösningsmedel som bensen eller thinner användas.
- Om enheten inte ska användas under 1 månad eller längre se då till att enhetens inre delar är ordentligt torra genom att köra enheten i fläktläge under en halv dag innan avstängning.

Rengöra luftfiltret

- Ta bort allt damm från filtren antingen genom att dammsuga eller tvätta dem. Låt filtren torka ordentligt efter tvätt, undvik direkt solljus vid torkning.
- Luftfiltren kan rengöras från damm antingen genom dammsugning, eller genom att tvättas med mildt rengöringsmedel och varmt vatten. Om filtren tvättas måste de torkas noggrant i skuggan innan de installeras igen.
- Om smuts ackumuleras på luftfiltret reduceras luftflödet och effektiviteten minskar och ljudet ökar.

Filterindikator Reset (en särskild inställning)

- Kan användas om den ställs in korrekt under installationen. Var vänlig kontakta auktoriserad servicepersonal vid användning av denna funktion.
 - Den tänds när det är dags att rengöra filtren. Efter att strömmen slagits på. Tryck på knappen MAINTENANCE i minst 2 sekunder på fjärrkontrollen. Filterindikatorn upphör att visas då.



FELSÖKNING

Instruktioner relaterade till uppvärmning(*) gäller bara "HEAT & COOL MODEL" (Reverse Cycle).





VARNING

Under följande händelser stoppa omedelbart driften av luftkonditioneringen och koppla bort all strömförsörjning genom att stänga av elektriska brytare eller dra ur elkontakten. Konsultera sedan din återförsäljare eller auktoriserad servicepersonal.


Så länge enheten är ansluten till elnätet, så är den inte isolerad från strömförsörjningen även om enheten är avstängd.

- Enheten luktar bränt eller det ryker
- Vatten läcker från enheten

Genomför följande kontroll innan service begärs:

	Symptom	Problem	Se sidan
NORMAL FUNKTION	Sätter inte igång omedelbart:	<ul style="list-style-type: none"> ● Om enheten stoppas och sedan startas omedelbart igen kommer inte kompressorn att sätta igång förrän efter cirka 3 minuter för att undvika att säkringar löses ut. ● När strömkällan stängs av och på, kommer skyddskretsen att vara igång under cirka 3 minuter vilket förhindrar drift under den tiden. 	—
	Det hörs ljud:	<ul style="list-style-type: none"> ● Under användning eller omedelbart efter att luftkonditioneringen stoppats kan ljudet av rinnande vatten höras. Dessutom hörs ett extra tydligt ljud i cirka 2 till 3 minuter efter igångsättning (ljudet av flödande kylvätska). 	—
		*● Vid uppvärmning kan ett väsande ljud höras ibland. Ljudet kommer från den automatiska avfrostningsenheten.	15
	Lukter:	<ul style="list-style-type: none"> ● Viss lukt kan komma från inomhusenheten. Det är lukten från rummet (möbler, rök, etc) som har sugits in i luftkonditioneringen. 	—
	Dimma eller ånga syns:	<ul style="list-style-type: none"> ● Under nedkylnings- eller "dry"-drift, kan en tunn dimma släppas ut från inomhusenheten. Detta beror på att luften i rummet kyls ned plötsligt av den utgående luften vilket ger upphov till kondens och dimbildning. 	—
		*● Under uppvärmning kan utomhusenhetens fläkt råka stanna, och ånga kan synas från enheten. Det beror på den automatiska avfrostningsenheten.	15
	Luftflödet är svagt eller stoppar:	*● När uppvärmningen startar hålls fläkthastigheten på en mycket låg nivå för att värma upp enhetens invändiga delar.	—
		*● Om rumstemperaturen överstiger termostatinställningarna under uppvärmning, kommer utomhusenheten att stoppa, och inomhusenhetens fläkt kommer att gå mycket långsamt. Ställ in termostaten på en högre inställning om ytterligare uppvärmning av rummet önskas.	—
		*● Under uppvärmning kommer enheten att stoppas tillfälligt (mellan 4 och 15 minuter) medan den automatiska avfrostningen är igång. Under den automatiska avfrostningen visas  på fjärrkontrollens display.	15
		● Fläkten kan komma att gå mycket långsamt i "dry" drift eller om enheten kontrollerar rumstemperaturen.	—
<ul style="list-style-type: none"> ● Om flera enheter används i olika användningslägen enligt vad som visas nedan, de enheter som stoppas efteråt  kommer att visas på skärmen på inomhusenheternas fjärrkontroll. <ul style="list-style-type: none"> • Uppvärmningsläge och nedkylningsläge (eller "dry" läge) • Uppvärmningsläge och fläktläge 		17	
● Under QUIET (TYST) drift går fläkten med mycket låg hastighet.		—	
● Vid övervakning i AUTO-drift kommer fläkten att gå med mycket låg hastighet.	—		

FELSÖKNING

	Symptom	Problem	Se sidan
NORMAL FUNKTION	Det kommer vatten från utomhusenheten.	*● Under uppvärmning kan utomhusenheten läcka vatten på grund av den automatiska avfrostningen.	15
	FILTER-indikator blinkar:	● Rengör filter. Stäng av FILTER-indikatorn efteråt.	12
	 termosensor skärmen på fjärrkontrollen blinkar:	● Rumstemperatursensorn kan vara felaktig. Kontakta auktoriserad servicepersonal.	—
KONTROLL- ERA EN GÅNG TILL	Fungerar inte.	<ul style="list-style-type: none"> ● Har huvudströmmen stängts av? ● Har det varit strömavbrott? ● Har säkringen gått, eller en krets brytare löst ut? 	—
		● Fungerar timern?	8 till 11
	Dålig kylning (eller värmning*) :	<ul style="list-style-type: none"> ● Är luftfiltret smutsigt? ● Är inloppsgallret eller utgångsporten på luftkonditioneringen blockerad? ● Ställde du in rumstemperaturen (termostat) rätt? ● Är ett fönster eller en dörr öppet/öppen? ● Beträffande kylning, lyser solen rakt in? (Dra för gardinerna.) ● Beträffande kylning, finns det uppvärmningsapparater och datorer inne i rummet, eller är det för många människor i rummet? 	—
		● Är enheten inställd på QUIET (TYST) drift ?	—

Om problemet kvarstår efter dessa kontroller, eller om du känner att det luktar bränt, stäng av omedelbart, stäng av krets brytaren och kontakta auktoriserad service personal.

FUNKTIONSTIPS

Instruktioner relaterade till uppvärmning(*) gäller bara "HEAT & COOL MODEL" (Reverse Cycle).


Uppvärmningsprestanda*

- Den här luftkonditioneringen fungerar enligt värmepumpsprincipen, absorbera värme från utomhusluft och för in den varma luften inomhus. Resultatet är att driftsprestandan minskar om utomhustemperaturen sjunker. Om du upplever att uppvärmningen inte är tillräcklig, rekommenderar vi att du använder luftkonditioneringen med någon annan typ av uppvärmning.
- Värmepumpen värmer upp hela rummet genom att cirkulera luften genom rummet, resultatet är att det kan dröja lite efter att luftkonditioneringen har satts igång, innan rummet är uppvärmt.

När inomhus och utomhustemperaturerna är höga*

När både inomhus och utomhus temperaturerna är höga vid uppvärmning, kan utomhusenhetens fläkt stanna tillfälligtvis.

Mikrodatorstyrd automatisk avfrostning*

- När utomhustemperaturen är mycket låg med hög luftfuktighet, kan frost bildas på utomhusenheten under uppvärmning och detta kan minska produktens prestanda. För att undvika den här typen av reducerad prestanda är den här enheten utrustad med en mikrodatorstyrd avfrostningsfunktion. Under avfrostningscykeln kommer inomhusfläkten att stängas av och  kommer att visas på fjärrkontrollen. Det tar allt mellan 4 till 15 minuter för luftkonditioneringen att starta igen.
- Om det bildas frost på utomhusenheten efter att uppvärmningen stoppats kommer enheten att starta den automatiska avfrostningen. Utomhusenheten kommer automatiskt att stoppa under några minuter.

Låg omgivande kylning

När utomhustemperaturen faller kommer utomhusenhetens fläktar ändras till låg hastighet eller stängas av periodvis.

Dubbla fjärrkontroller (tillval)

Ytterligare en fjärrkontroll kan läggas till, till maximalt 2 fjärrkontroller. Båda kontrollerna styr luftkonditioneringen. Dock kan inte timerfunktionen användas på sekundärenheten.

Gruppkontroll

1 fjärrkontroll kan kontrollera upp till 16 luftkonditioneringsenheter. Alla luftkonditioneringsenheterna har samma inställningar.

Gruppkontroll kan inte användas för fleranvändarsystem.

FUNKTIONSTIPS

Instruktioner relaterade till uppvärmning(*) gäller bara "HEAT & COOL MODEL" (Reverse Cycle).

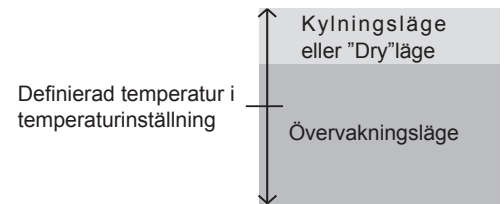
Lägesdrift

AUTO (i COOLING modell):

- I När AUTO (automatisk ändring) väljs först kommer fläkten att gå med låg hastighet i några minuter medan inomhusenheten känner av rummets tillstånd och väljer rätt driftsläge.

Rumstemperatur är högre än den definierade temperaturinställningen → Kylning eller "dry"-läge

Rumstemperatur är nära eller lägre än den definierade temperaturen i temperaturinställningen → Övervakningsläge



- När inomhusenheten har justerat rumstemperaturen i närheten av termostatinställningen, påbörjas övervakningsläget. I övervakningsläget har fläkten en låg hastighet. Om rumstemperaturen ändras, kommer inomhusenheten att återigen välja rätt driftsläge (kylning) för att justera temperaturen till det värde som ställts in på termostaten.
- Om läget som valts automatiskt av enheten inte är det önskade, välj ett av lägena (COOL, DRY, FAN).

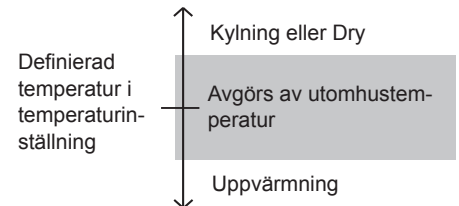
AUTO [i HEAT & COOL (Reverse Cycle) modell]:

- När AUTO (automatisk ändring) väljer luftkonditioneringen rätt driftsläge (kylning eller uppvärmning) utifrån rummets aktuella temperatur.
- När AUTO (automatisk ändring) väljs först kommer fläkten att gå med låg hastighet i några minuter medan inomhusenheten känner av rummets tillstånd och väljer rätt driftsläge.

Rumstemperatur är högre än den definierade temperaturinställningen → Kylning eller "dry"-läge

Rumstemperatur är nära den definierade temperaturen i temperaturinställningen → Avgörs av utomhustemperaturen

Rumstemperatur är lägre än den definierade temperaturinställningen → Uppvärmningsläge



- När luftkonditioneringen har justerat rumstemperaturen i närheten av termostatinställningen påbörjas övervakningsläget. I övervakningsläget har fläkten en låg hastighet. Om rumstemperaturen ändras, kommer luftkonditioneringen att återigen välja rätt driftsläge (uppvärmning, kylning) för att justera temperaturen till det värde som ställts in på termostaten.
- Om läget som valts automatiskt av enheten inte är det önskade, välj ett av lägena (HEAT, COOL, DRY, FAN).

HEAT *:

- Används för att värma rummet.
- När uppvärmning har valts, kommer hastigheten på luftkonditioneringens fläkt vara mycket låg i cirka 3 till 5 minuter, därefter övergår den till vald fläkthastighet. Den här tiden behövs för att inomhusenheten skall värmas upp innan full drift.
- När rumstemperaturen är mycket låg, kan frost bildas på utomhusenheten och prestandan minskas. För att avlägsna frosten kommer avfrostningscykeln att startas då och då. Under avfrostningen avbryts uppvärmningen.
- Det dröjer efter att uppvärmningen startats innan rummet blir varmt.

COOL (KYLA): ● Används för att kyla rummet.

DRY (AVFUKTA): ● Används för försiktigt nedkylning samtidigt som rummet avfuktas.

- Du kan inte värma upp rummet under "dry" läge.
- Under "dry"läge går enheten med låg hastigheten; inomhusenhetens fläkte stannar då och då så att fuktigheten i rummet justeras. Fläkten kan gå med mycket låg hastighet när fuktigheten i rummet justeras.
- Fläkthastigheten kan inte ändras manuellt när "dry"läget har valts.

FAN (FLÄKT): ● Används för luftcirkulation i rummet.

Under uppvärmning:

Ställ in termostaten på en temperatur som är högre än aktuell rumstemperatur. Uppvärmningen startar inte om termostaten är satt lägre än aktuell rumstemperatur.

Kyl-/ "dry"-läge:

Ställ in termostaten på en temperatur som är lägre än aktuell rumstemperatur. Kyl- och dryläge kommer inte att starta om termostaten är satt högre än den aktuella rumstemperaturen (i kylläge, går endast fläkten).

I fläktläge:

Du kan inte använda enheten för att värma eller kyla rummet.

FUNKTIONSTIPS

Instruktioner relaterade till inverterer (*) kan endast tillämpas på "INVERTER MODEL".

AUTO Restart



Vid strömavbrott

- Om strömmen till luftkonditioneringen avbryts av ett strömavbrott, kommer enheten att starta automatiskt i det läge som valts tidigare när strömmen kommer tillbaka.
- Användning av andra elektriska apparater, (elektrisk rakapparat etc.) eller trådlös radiosändare kan orsaka att i luftkonditioneringen fungerar fel. I sådana fall, dra ut kontakten tillfälligt, anslut igen, och använd fjärrkontrollen för att återuppta driften.

Luftkonditionering av flera typer

Den här inomhusenheten kan anslutas till en flera typer av utomhusenheter. Luftkonditionering med flera typer som gör det möjligt för flera inomhusenheter att användas på flera platser. Inomhusenheterna kan användas samtidigt, i enlighet med respektive utgång.

Samtidig användning av flera enheter

- När en luftkonditioneringsenhet för flera typer används kan flera inomhusenheter användas samtidigt, men när 2 eller fler inomhusenheter används i samma grupp kommer uppvärmnings- och kylningseffektiviteten bli mindre än om endast en inomhusenhet används. Om du vill använda fler än 1 inomhusenhet för att kyla samtidigt, bör användningen ske nattetid eller vid tidpunkter när mindre uteffekt krävs. På samma sätt, när flera enheter används samtidigt för uppvärmning rekommenderas att de används tillsammans med andra värmekällor, efter behov.
- Säsongsvariationer och utomhusförhållanden, rummets utformning och antal personer i rummet kan också medföra skillnader i effektivitet. Vi rekommenderar att du provar olika driftsmönster för att fastställa nivån för dina enheter vad gäller uppvärmning och kylning, och använda dem på det vis som bäst passar din familjs livsstil.
- Om du upptäcker att 1 eller flera enheter levererar en lägre nivå på kylning eller uppvärmning vid samtidig drift, rekommenderar vi att du slutar med samtidig drift av flera enheter.
- *● Drift kan inte ske i följande olika driftslägen. Om inomhusenheten är ställt in på ett driftsläge som inte kan utföras  kommer det att visas på fjärrkontrollens skärm och enheten går in i stand-by-läge. Uppvärmningsläge och nedkylningsläge (eller "dry" läge) Uppvärmningsläge och fläktläge
- *● Drift kan ske i följande olika driftslägen. Kylningsläge och "Dry"läge Kylningsläge och fläktläge "Dry"läge och fläktläge
- *● Användningsläget (uppvärmning, kylning och DRY) på utomhusenheten avgörs av driftsläget för inomhusenheten som används först. Om inomhusenheten startat i fläktläget kan inte användarläget för utomhusenheten avgöras. Om exempelvis inomhusenheten (A) startas i fläktläge och inomhusenheten (B) arbetar i uppvärmningsläge startar inomhusenheten (A) tillfälligt i fläktläge men när inomhusenheten (B) startar i uppvärmningsläget, visas  på fjärrkontrollen för enheten (A) och övergår i standby-läge. Inomhusenhet (B) fortsätter i uppvärmningsläget.

Simultan luftkonditionering av flera typer

Den här inomhusenheten kan också anslutas till en simultan flertypsanslutning som aktiverar simultan drift av upp till 3 inomhusenheter genom att ansluta utomhusenheterna med ett separationsrör (dubbelt eller trippelt).

Obs: Anslutningsbar typ av separationsrör varierar beroende på modell.

I en simultan multianslutning, fungerar alla inomhusenheterna och kontrolleras av en kontroll som specificerats att vara den primära kontrollenheten.

För den här unika egenskapen av simultan multianslutning är vissa funktioner, som kontrolleras av den kontroll som specificerats som den sekundära, begränsade.

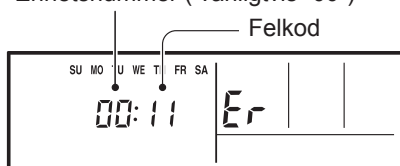
ANTECKNINGAR

- *● I uppvärmningsläget kommer utomhusenheten att börja avfrostning då och då under korta perioder. Om användaren ställer in inomhusenheten för uppvärmning igen under avfrostningen, kommer avfrostningen att fortsätta, och uppvärmningen kommer att påbörjas när avfrostningen avslutats, vilket medför att det kan ta tid innan varm luft kommer ut.
- *● Under uppvärmningen kan överdelen på inomhusenheten bli varm, det beror på att kylvätska cirkulerar genom inomhusenheten även när den stoppat; det är inget fel.

SJÄLVDIAGNOS

När "Er" för temperaturindikatorn visas är det nödvändigt att inspektera systemet. Kontakta auktoriserad servicepersonal.

Enhetsnummer (vanligtvis "00")



ex. Självdiagnoskontroll