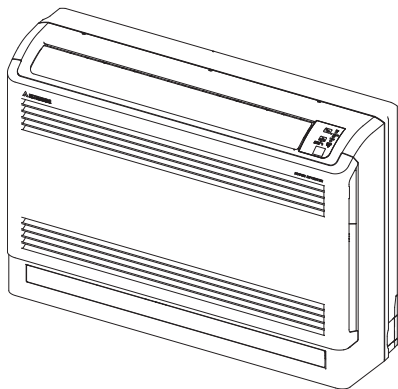


USER'S MANUAL

AIR-CONDITIONER



SRF25ZS-W
SRF35ZS-W
SRF50ZSX-W



BRUGERVEJLEDNING

KLIMAANLÆG

DANSK

BRUKSANVISNING

KLIMAANLEGG

NORSK

KÄYTTÄJÄN KÄSIKIRJA

ILMASTOINTILAITE

SUOMI

ANVÄNDARHANDBOK

LUFTVÄRMEPUMP

SVENSKA

Tack för att du köpt en produkt från MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD. Luftvärmepump. Läs och följ den här användarhandboken noggrant innan du använder luftvärmepumpen för att få bästa prestanda med lång livslängd. När du har läst handboken bör du förvara den på en säker plats och hänvisa till den om du har frågor om användningen eller i händelse av fel.



Luftvärmepumpen kan vara märkt med den här symbolen. Den innebär att elektriska och elektroniska utrustningar (WEEE i direktiv 2012/19/EU) inte får blandas med vanligt hushållsavfall. Luftvärmepumpar ska behandlas på en godkänd anläggning för återanvändning, återvinning och återställning, de får inte kastas med vanligt hushållsavfall. Kontakta montören eller en lokal myndighet för mer information.



Den här symbolen som är tryckt på batterierna i luftvärmepumpen är information för slutanvändare enligt EU-direktivet 2006/66/EC artikel 20 bilaga II.

Batterier ska vid slutet av sin livslängd kasseras åtskilda från vanligt hushållsavfall. Om en kemisk symbol är tryckt under symbolen som visas ovan innebär det att batterierna innehåller en tungmetall i en viss koncentration. Det anges på följande sätt: Hg:kvicksilver(0,0005 %), Cd:kadmium(0,002 %), Pb:bly(0,004 %)

Kassera batterierna på rätt sätt på en lokal återvinningscentral.

SVENSKA

Ljudtrycksnivån från varje inomhus- och utomhusdel är under 70 dB(A).

Innehåll

Säkerhetsföreskrifter	2	Använda ON-TIMER (PÅ-TIMER) +	
Delarnas namn och funktioner.....	7	OFF-TIMER (AV-TIMER).....	18
Hantera fjärrkontrollen	9	Använda WEEKLY TIMER	
Driftfel när fjärrkontrollen används	9	(VECKOTIMER)	19
Tillfällig körning	9	ANVÄNDA HIGH POWER/ECONOMY	
Installera två luftvärmepumpar i samma rum...	10	(HÖG EFFEKT/EKONOMI)	23
Barnlås	10	Använda NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) ...	24
Fjärrkontrollens användning och display	11	Läget SILENT (TYST)	24
Ställa in aktuell tid	12	Funktionen MENU (MENY)	
Använda AUTO-läge.....	12	Använda SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING)...	25
Justera temperaturen i AUTO-läge.....	13	Använda PRESET (FÖRINSTÄLLNING)...	26
FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET)	13	Funktion för automatisk omstart	26
Använda lägena COOL (KYLNING)/HEAT		Tips för effektiv drift	26
(UPPVÄRMNING)/DRY (AVFUKTNING)/FAN (FLÄKT)...	14	Välja luftutlopp	27
Temperaturinställningar som kan användas		Underhåll	28
på luftvärmepumpen.....	14	Rätt montering	30
Egenskaper i läget HEAT (UPPVÄRMNING)...	14	Felsökning	30
Justering av luftflödets riktning	15	Meddelande.....	31
Använda SLEEP TIMER (SOVTIMER)	16	Kontakta återförsäljaren	32
Använda OFF-TIMER (AV-TIMER).....	16	Om multipla luftvärmepumpar	32
Använda ON-TIMER (PÅ-TIMER).....	17	Självdagnostisk funktion	33
Använda SLEEP TIMER (SOVTIMER) +			
ON-TIMER (PÅ-TIMER)	17		

Säkerhetsföreskrifter

- Innan du börjar använda systemet bör du läsa dessa "Säkerhetsföreskrifter" noga för att säkerställa att systemet fungerar som det ska.
- När du har läst den här användarhandboken ska du förvara den på ett säkert sätt. Om någon annan tar över som användare ska du se till att handboken vidarebefordras till den nya användaren.

 VARNING	Anger en potentiellt farlig situation som kan leda till allvarliga konsekvenser som dödsfall eller svåra personskador om den inte undviks.
 FÖRSIKTIGHET	Anger en potentiellt farlig situation som kan leda till personskador eller egendomsskador om den inte undviks.

Var mycket noga när du vidtar dessa försiktighetsåtgärder eftersom de är viktiga för din säkerhet.

- Denna enhet är avsedd för 2 typer av köldmedel (R32 eller R410A). Se dekalen på utomhusdelen för information om köldmedel.
- Symboler som förekommer ofta i texten har följande betydelse:

	Strängt förbjudet		Följ instruktionerna noga		Se till att jordningen är korrekt
---	--------------------------	---	----------------------------------	---	--

	Användarhandboken ska läsas noga.		Servicepersonal ska hantera utrustningen i enlighet med installationshandboken.
	Det finns information i användarhandboken och/eller installationshandboken.		

■ Följande försiktighetsåtgärder gäller endast R32.

	Denna utrustning använder brandfarliga köldmedel. Om köldmedel läcker ut där det finns en extern antändningskälla finns det risk för antändning.
---	---

VARNING

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Strikt efterlevnad av de nationella lagarna måste iaktas vid kassering av apparaten. • Använd inte andra medel för att påskynda avfrostningsprocessen eller för rengöring än de som rekommenderas av tillverkaren. • Apparaten ska förvaras i ett rum där det inte finns antändningskällor som drivs konstant (t.ex. öppen eld, en gasapparat eller en elektrisk värmare som används). • Får inte punkteras eller brännas. • Observera att köldmedlet kanske inte luktar. | <ul style="list-style-type: none"> • Apparaten ska förvaras i ett välventilerat utrymme där rummets storlek motsvarar det utrymme som anges för drift. • Den personal som utför service ska ha nationella eller andra relevanta kvalifikationer. • Inomhusdelen ska förvaras i ett rum som har en minimiyta på 4,0 m².* <p>*Värdet gäller ett delat system. Se utomhusdelens installationsark angående multisystem.</p> |
|---|---|

■ FÖRESKRIFTER FÖR INSTALLATIONEN

⚠ VARNING

	• Systemet är avsett för användning i hem och bostäder. Om utrustningen används i krävande miljöer, t.ex. på en arbetsplats för ingenjörsteknik, kan den fungera dåligt.
	• Systemet måste installeras av återförsäljaren eller en kvalificerad montör. Det är inte tillrådligt att installera systemet själv, eftersom felaktig hantering kan orsaka vattenläckage, elektriska stötar eller brand.

⚠ FÖRSIKTIGHET

	• Installera inte enheten där lättantändlig gas kan läcka ut. Gasläckor kan orsaka brand.
	• Kontrollera att en jordfelsbrytare är monterad. Om du inte monterar en jordfelsbrytare kan du få en elektrisk stöt. • Se till att dräneringsslangen monteras ordentligt så att allt vatten rinner ut. Felaktig installation kan leda till att vatten droppar i rummet, vilket kan blöta ned möbler.
	• Kontrollera att systemet har jordats ordentligt. Jordkabeln får aldrig anslutas till gasrör, vattenrör, åskledare eller en jordkabel för telefoner. Felaktig installation av jordkabeln kan orsaka elektriska stötar.

Produkten innehåller fluorerade växthusgaser.

- Släpp inte ut R32 i atmosfären: R32 är en fluorerad växthusgas med en global uppvärmningspotential (GWP) = 675.
- Släpp inte ut R410A i atmosfären: R410A är en fluorerad växthusgas med en global uppvärmningspotential (GWP) = 2088.

Se dekalen på utomhusdelen för vikten av fluorerade växthusgaser och motsvarande CO₂.

■ SÄKERHETSFÖRESKRIFTER VID ANVÄNDNING

⚠ VARNING



- **Barn får inte leka med luftvärmepumpen.**
- **Utsätt dig inte för kylluften under en längre period.**
Det kan påverka ditt fysiska tillstånd och orsaka hälsoproblem.

- **Barn får inte rengöra och underhålla enheten utan tillsyn.**
- **För inte in något i luftutloppet.**
Det kan orsaka personskador eftersom den interna fläkten roterar med hög hastighet.



- **Den här luftvärmepumpen kan användas av barn från 8 år samt personer med fysisk eller psykisk funktionsnedsättning eller nedsatt sinnesförmåga, eller som saknar erfarenhet och kunskap, om de har fått handledning eller instruktioner i hur apparaten ska användas på ett säkert sätt och är införstådda med riskerna det innebär.**
- **Förvara fjärrkontrollen utom räckhåll för barn.**
Om detta inte följs kan det leda till att batterierna sväljs eller andra olyckor.

⚠ FÖRSIKTIGHET



- **Använd endast godkända säkringar.**
Det är strängt förbjudet att använda stål- eller koppartråd i stället för en godkänd säkring eftersom det kan orsaka fel eller brand.
- **Hantera inte omkopplarna med våta händer.**
Det kan orsaka elektriska stötar.
- **Häng inte på inomhusdelen.**
Om inomhusdelen faller ned kan du skadas.
- **Placera inte brandfarliga insektsmedel eller sprayfärger nära luftvärmepumpen och spruta inte direkt på systemet.**
Det kan leda till brand.
- **Utsätt inte förbränningsapparater för luftströmmen från luftvärmepumpen.**
Förbränningsapparaten kan sluta fungera.
- **Tvätta inte luftvärmepumpen med vatten.**
Det kan orsaka elektriska stötar. Användning av en högtryckstvätt kan orsaka skador på aluminiumflänsarna vilket minskar prestandan.

- **Använd inte enheten för att bevara livsmedel, växter eller djur, precisionsanordningar eller konstverk.**
Systemet är endast avsett att användas i vanliga bostadsrum. All annan användning av systemet kan skada livsmedelskvaliteten osv.
- **Placera inte något som innehåller vatten, t.ex. vaser, ovanpå enheten.**
Vatten som kommer in i enheten kan skada isoleringen och orsaka elektriska stötar.
- **Installera inte luftvärmepumpen så att luftflödet riktas direkt mot växter eller djur.**
Det skadar deras hälsa.
- **Kliv inte/sitt inte på enheten och lägg inte något ovanpå den.**
Om enheten faller ner eller saker trillar från den kan människor skadas.
- **Kontrollera regelbundet enhetens stödstruktur efter en längre tids användning.**
Om du inte reparerar eventuella skador direkt kan enheten falla ned och orsaka personskador.

⚠ FÖRSIKTIGHET



- **Ta inte på aluminiumflänsarna på värmeväxlaren.**
Det kan leda till personskador.
- **Placera inte elektriska hushållsapparater eller hushållsartiklar under inomhus- eller utomhusdelarna.**
Kondens som droppar från enheten kan fläcka föremål och orsaka olyckor eller elektriska stötar.
- **Använd inte systemet utan luftfilter.**
Det kan leda till att systemet inte fungerar som det ska på grund av att värmeväxlaren täpps till.

- **Stäng inte av strömkällan direkt efter det att du har stoppat driften.**
Vänta minst 5 minuter, annars finns det risk för vattenläckage eller haveri.
- **Styr inte systemet med huvudströmbrytaren.**
Det kan orsaka brand eller vattenläckage. Dessutom kan fläkten starta oväntat vilket kan orsaka personskador.
- **Håll inte vätska i enheten och placera inte vattenbehållare på enheten.**
Vatten som kommer in i enheten kan skada isoleringen och orsaka elektriska stötar.



- **Om du använder luftvärmepumpen tillsammans med en förbränningsapparat måste du regelbundet ventilerar inomhusluften.**
Otillräcklig ventilation kan orsaka olyckor på grund av syrebrist.
- **När du rengör luftvärmepumpen ska du stoppa enheten och stänga av strömkällan.**
Öppna aldrig panelen när den interna fläkten roterar.
- **Placera inte föremål nära utomhusdelen och låt inte löv samlas runt enheten.**
Om det finns föremål eller löv runt utomhusdelen kan små djur komma in i enheten och komma i kontakt med elektriska delar vilket kan leda till att delar skadas eller att rök eller brand uppstår.

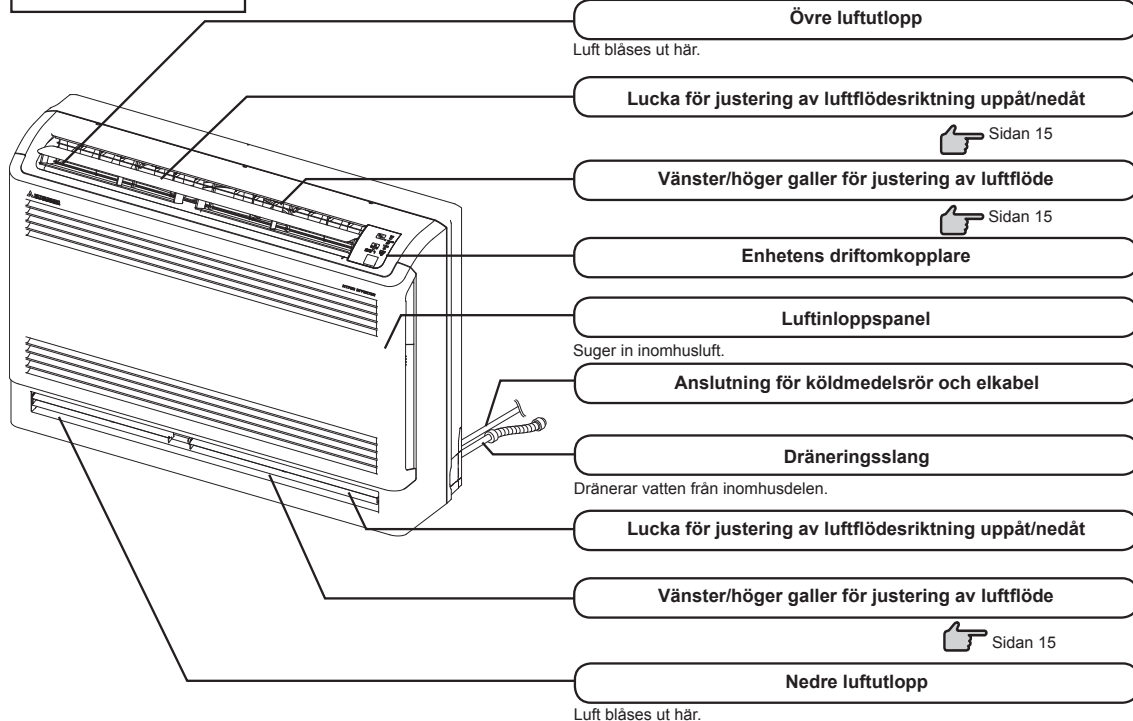
- **Kontakta återförsäljaren för att rengöra insidan av inomhusdelen. Försök inte göra det själv.**
Användning av ett icke godkänt rengöringsmedel eller fel tvättmetod kan skada enhetens plastkomponenter och orsaka läckage. Skador, rök eller brand kan också uppstå om rengöringsmedlet kommer i kontakt med elektriska delar eller enhetens motor.
- **Stoppa enheten och stäng av strömmen om du hör åska eller om det finns risk för blixtnedslag.**
Det kan skada enheten.
- **Låt inte främmande föremål komma in i inomhusdelen genom luftutloppen.**
Det kan göra att tömningen inte fungerar.
- **Om strömkabeln skadas kontakter du återförsäljaren eller en kvalificerad montör.**
Om den inte byts ut kan den orsaka haveri eller brand.

■ FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER VID FÖRFLYTTNING ELLER REPARATION

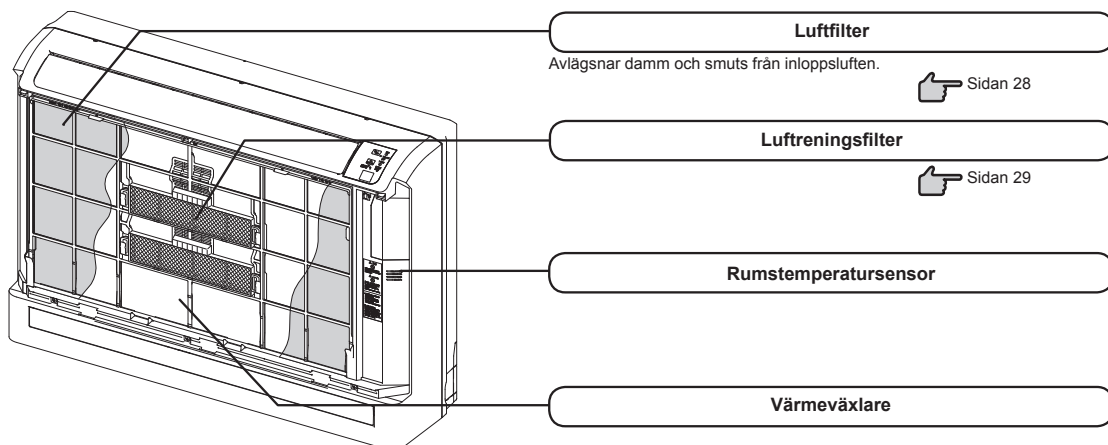
⚠ VARNING	
	• Utför inga reparationer eller ändringar själv. Kontakta återförsäljaren om enheten behöver repareras. Om du reparerar eller ändrar enheten kan det orsaka vattenläckage, elektriska stötar eller brand.
	• Kontakta återförsäljaren för reparationer. Felaktiga reparationer kan orsaka elektriska stötar, brand osv. • Kontakta återförsäljaren eller en kvalificerad montör om luftvärmepumpen ska flyttas någon annanstans. Felaktig installation kan orsaka vattenläckage, elektriska stötar, brand osv. • Om du upptäcker något onormalt (brandlukt osv.) ska du stoppa systemet, stänga av strömkällan och kontakta återförsäljaren. Fortsatt användning av systemet under onormala förhållanden kan leda till funktionsfel, elektriska stötar, brand osv. • Om luftvärmepumpen inte kyler eller värmer upp rummet kan det bero på köldmedelsläckage. Kontakta återförsäljaren. Om du behöver fylla på köldmedel ska du kontakta återförsäljaren för instruktioner. Om köldmedlet kommer i kontakt med huden kan det orsaka köldskador. Om för mycket köldmedelsgas andas in kan det försämra nervfunktionerna, t.ex. ge yrsel och huvudvärk, eller hjärtfunktioner som oregelbundna hjärtslag och tillfällig hjärtklappning. Om köldmedel oväntat läcker ut från enheten på en värmefläkt, spis, värmeplatta eller annan värmekälla kan skadliga gaser bildas.

Delarnas namn och funktioner

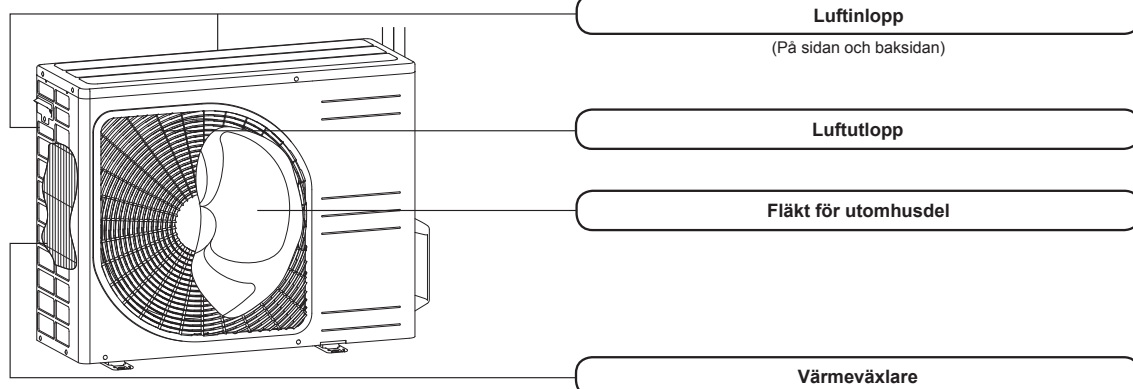
INOMHUDEL



- Luftinloppspanelen borttagen.



UTOMHUDEL



Delarnas namn och funktioner

Enhetens display

Enhetens ON/OFF (PÅ/AV)-knapp

Den här knappen kan användas för att slå på/av enheten när fjärrkontrollen inte är tillgänglig.  Sidan 9



RUN



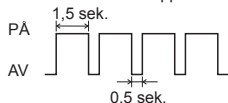
Lampan RUN (HOT KEEP) (KÖR (HÅLL VÄRMEN)) (grön)

- Tänds under drift.
- Blinkar när luftflödet stoppas på grund av att "HOT KEEP" (HÅLL VÄRMEN), "SELF CLEAN operation" (drift med SJÄLVRENGÖRING) eller "operation mode invalid" (ogiltigt driftläge) aktiverats.

Lampan HI POWER (HÖG EFFEKT) (grön)

Tänds när HIGH POWER (HÖG EFFEKT) används.

Blinkar när enheten förbereds för uppvärmning.



Knappen AIR SELECTION (LUFTVAL)

Använd den här knappen när du vill växla mellan de övre och nedre luftutloppen och det övre luftutloppet.



AIR OUTLET SELECTION

Lampan AIR OUTLET SELECTION (LUFTUTLOPPSVAL) (grön)

Tänds när det övre luftutloppet används.

Signalmottagare för fjärrkontroll

Lampan ECONO (EKONOMI) (grön)

Tänds när ECONOMY (EKONOMI) används.

HI POWER



TIMER

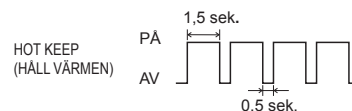


ECONO

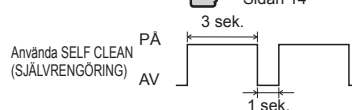


Lampan TIMER (gul)

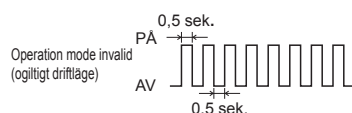
Tänds när TIMER används.



HOT KEEP (HÅLL VÄRMEN)

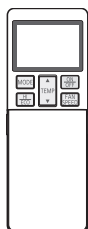


Använda SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING)

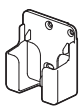


Operation mode invalid (ogiltigt driftläge)

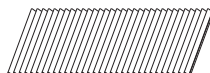
Tillbehör



Trådlös fjärrkontroll



Hållare för trådlös fjärrkontroll



Allergenrengöringsfilter (Ljusorange)



Fotokatalytiskt tvättbart luktortagningsfilter (orange)



Batteri (R03 (AAA, Micro) × 2)



Tråskruv (antal: 2) (för montering av fjärrkontrollhållare)

ANMÄRKNING

• Summerljud för fjärrkontroll

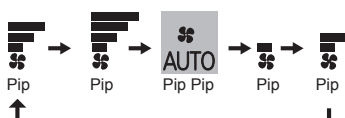
Summerljud (pip-pip) avges när

den förinställda temperaturen är inställd på 24 °C eller AUTO-läge eller automatiskt luftflöde är valt (utom läget FAN (FLÄKT)).

Summerljud (pip) hörs när

luftvärmepumpen stängs av genom att knappen ON/OFF (PÅ/AV) trycks in (utom när SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) används).

Luftflödesinställning



Förinställd temperatur



Hantera fjärrkontrollen

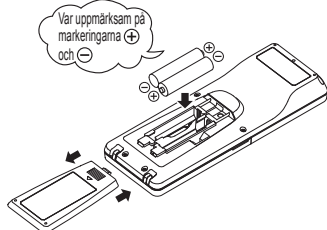
Byta batterier

I följande fall visas urladdade batterier. Byt ut gamla batterier mot nya.

- En mottagningssignal avges inte när en signal överförs.
- Displayen tonas ned.

1 Dra ut luckan och ta ut de gamla batterierna.

2 Sätt i nya batterier.
R03 (AAA, Micro) x 2



3 Stäng luckan.

4 Tryck på ACL-omkopplaren med spetsen på en kulspetspenna.



Sidan 12

ANMÄRKNING

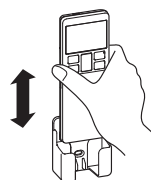
- Blanda inte gamla och nya batterier.
- Ta ut batterierna när fjärrkontrollen inte kommer att användas på en längre tid.
- Den rekommenderade effektiva livslängden för ett batteri som uppfyller JIS eller IEC bör vara 6 till 12 månader vid normal användning. Om batteriet används längre eller om ett ospecificerat batteri används, kan vätska läcka ut från batteriet vilket kan leda till att fjärrkontrollen inte fungerar som den ska.
- Den rekommenderade effektiva livslängden är tryckt på batteriet. Den kan vara kortare beroende på enhetens tillverkningstid. Batteriet kan dock fortfarande fungera när den nominella livslängden har gått ut.

■ När displayen visar ett onormalt tillstånd trycker du på ACL-omkopplaren med spetsen på en kulspetspenna.

Använda fjärrkontrollhållaren

Fjärrkontrollen kan fästas på en vägg eller pelare i fjärrkontrollhållaren. Innan du monterar fjärrkontrollen ska du kontrollera att luftvärmepumpen tar emot signalerna på rätt sätt.

Flytta fjärrkontrollen uppåt eller nedåt i hållaren när du vill sätta fast eller ta bort den.



Varningsmeddelande om fjärrkontrollens hantering

☹ Strängt förbjudet

- | | | |
|---|--|---|
| • Gå inte nära platser med höga temperaturer, t.ex. en elfilt eller spis. | • Lämna inte fjärrkontrollen i direkt solljus eller annan stark belysning. | • Tappa inte fjärrkontrollen. Hantera den varsamt. |
| • Placera inga hinder mellan fjärrkontrollen och enheten. | • Spill inte vätska på fjärrkontrollen. | • Placera inte tunga föremål på fjärrkontrollen och kliv inte på den. |

Driftfel när fjärrkontrollen används

- Håller batterierna på att ta slut?
"Byta batterier" ovan.
Byt ut batterierna mot nya och försök igen.
- Använd enheten med den tillfälliga driftfunktionen om det inte fungerar.
Kontakta återförsäljaren för kontroll av fjärrkontrollen.

Nedan

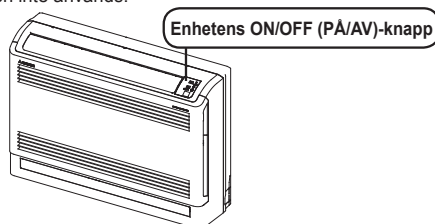
Tillfällig körning

- Knappen ON/OFF (PÅ/AV) på enheten fungerar tillfälligt PÅ/AV när fjärrkontrollen inte används.

Driftprogram

- OPERATION MODE (DRIFTLÄGE) : AUTO
- FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET) : AUTO
- AIR FLOW (LUFTFLÖDE) : AUTO

- Driften startar när du trycker på knappen ON/OFF (PÅ/AV) på enheten. Den stoppas när du trycker på knappen igen.



ANMÄRKNING

- Håll inte enhetens ON/OFF (PÅ/AV)-knapp intryckt i mer än 5 sekunder.
(Om den hålls intryckt längre än 5 sekunder ställs automatisk kylning in som används vid service eller när luftvärmepumpen flyttas.)

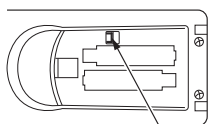
Installera två luftvärmepumpar i samma rum

- När två luftvärmepumpar är installerade i samma rum kan du använda den här inställningen när luftvärmepumparna inte drivs med en fjärrkontroll. Ställ in fjärrkontrollen och inomhusdelen.

Ställa in fjärrkontrollen

1 Dra ut luckan och ta ut batterierna.

2 Koppla bort kopplingsledningen bredvid batteriet med en trådvbitare.



Koppla från

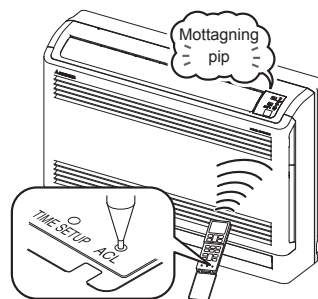
3 Sätt in batterier.
Stäng luckan.

Ställa in en inomhusdel

1 Stäng av strömkällan och slå på den efter 1 minut.

2 Rikta in fjärrkontrollen som ställts in enligt proceduren som beskrivs till vänster mot inomhusdelen och skicka en signal genom att trycka på ACL-omkopplaren på fjärrkontrollen.

Eftersom signalen skickas inom cirka 6 sekunder efter att ACL-omkopplaren har tryckts in ska fjärrkontrollen riktas mot inomhusdelen en stund.

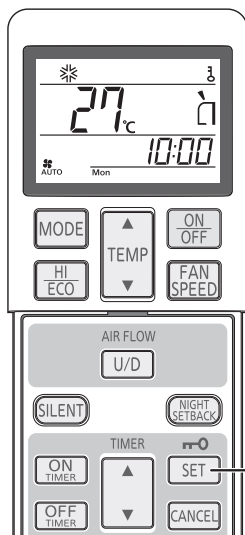


3 Kontrollera att mottagningssummern avger ett pip från inomhusdelen.

När inställningen är klar avger inomhusdelen ett summerljud "pip". (Börja om inställningen från början om ingen mottagningston hörs.)

Barnlås

- Den här funktionen låser fjärrkontrollen för att förhindra driftfel.



1 Tryck på knappen SET (STÄLL IN) i 3 sekunder eller längre.

 visas. När barnlåset är inställt kan bara knappen ON/OFF (PÅ/AV) användas.

Avbryta

Stäng av lampen  genom att trycka på knappen SET (STÄLL IN) i 3 sekunder eller mer.

ANMÄRKNING

- När barnlåset är aktiverat kan inställningarna för driftläge, temperatur, fläkthastighet och luftflödesriktning inte ändras. Om du vill ändra inställningarna återställer du barnlåset.

Fjärrkontrollens användning och display

Knappen OPERATION MODE (DRIFTLÄGE)

Varje gång du trycker på knappen ändras läget.

☞ Sidan 12, 14

Knappen TEMPERATURE (TEMPERATUR)

Den här knappen ställer in rumstemperaturen.

Knappen HI/ECO (HÖG/EKO)

Den här knappen ändrar läget HIGH POWER/ECONOMY (HÖG EFFEKT/EKONOMI).

☞ Sidan 23

Knappen SILENT (TYST)

Den här knappen ändrar läget SILENT (TYST).

☞ Sidan 24

Knappen ON-TIMER (PÅ-TIMER)

Den här knappen väljer ON-TIMER (PÅ-TIMER).

☞ Sidan 17

Knappen OFF-TIMER (AV-TIMER)

Den här knappen väljer OFF-TIMER (AV-TIMER).

☞ Sidan 16

Knappen WEEKLY (VECKA)

Den här knappen ändrar WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) till ON/OFF (PÅ/AV).

☞ Sidan 19

MENU (MENY) -omkopplare

Den här knappen väljer lägena SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) och PRESET (FÖRINSTÄLLNING).

☞ Sidan 25

Knappen SLEEP (SOV)

Den här knappen väljer läget SLEEP (SOV).

☞ Sidan 16

Display i läget OFF (AV)

Aktuell tid, veckodag och aktuellt OPERATING MODE (DRIFTLÄGE) visas när luftvärmepumpen är avstängd.

Överföringsdel

Knappen ON/OFF (PÅ/AV) (lyser)

Tryck för att starta driften och tryck igen för att stoppa den.

Knappen FAN SPEED (FLÅKTHASTIGHET)

Varje gång knappen trycks in ändras flåkthastigheten.

☞ Sidan 13

Knappen AIR FLOW (UP/DOWN) (LUFTFLÖDE (UPP/NED))

Den här knappen ändrar luftflödesriktningen (uppåt/nedåt).

☞ Sidan 15

Knappen NIGHT SETBACK (NATTLÄGE)

Den här knappen ställer in NIGHT SETBACK (NATTLÄGE).

☞ Sidan 24

Knappen SET (STÄLL IN)/barnlås

Använd den här knappen när du vill ställa in timern och barnlåset.

☞ Sidan 10

Knappen CANCEL (AVBRYT)

Den här knappen avbryter lägena ON-TIMER (PÅ-TIMER), OFF-TIMER (AV-TIMER) och SLEEP (SOV).

Knappen TIMER

Den här knappen används för att ställa in aktuell tid och timerfunktionen.

Knappen PROGRAM

Den här knappen ställer in WEEKLY TIMER (VECKOTIMER).

☞ Sidan 19

ACL-omkopplare

Omkopplare för återställning av mikrodata.

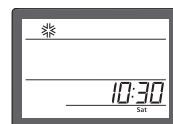
☞ Sidan 9

Knappen TIME SET UP (TIDINSTÄLLNING)

Den här knappen används när klockan ställs.

☞ Sidan 12

[Vy med luckan öppen]
• Bilden ovan visar alla reglage, men i verkligheten visas bara de relevanta delarna.

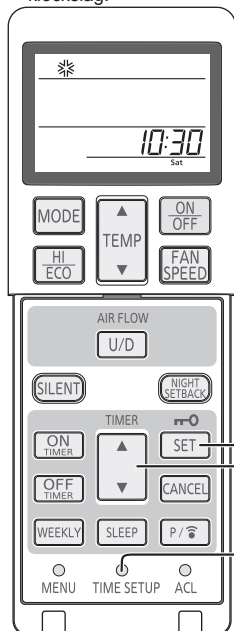


Överföringsprocedur

En signal överförs när en knapp på fjärrkontrollen trycks in och fjärrkontrollen är riktad mot luftvärmepumpen. När luftvärmepumpen tar emot signalen på rätt sätt hörs en ljudsignal.

Ställa in aktuell tid

- När batterierna sätts in aktiveras tidsinställningsläget automatiskt. Mon (Mån) och 13:00 visas som aktuell tid. Ställ in rätt veckodag och klockslag.



Exempel: Ställ in på Sat (Lör) 10:30.

1

Tryck på knappen TIME SET UP (TIDSINSTÄLLNING).

Tryck med spetsen på en kulspetspenna eller liknande. Veckodagen blinkar, vilket gör att du kan ställa in veckodag.

2

Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".

(Inställt på Sat (Lör))

3

Tryck på knappen SET (STÄLL IN).

Veckodagen ändras från att blinka till att lysa med fast sken, inställningen för veckodag slutförs och tidsvisningen blinkar. Kom ihåg att trycka på knappen inom 60 sekunder från den senaste åtgärden i steg 2, annars ställs inte veckodagen in.

4

Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".

(Inställt på 10:30)

5

Tryck på knappen SET (STÄLL IN).

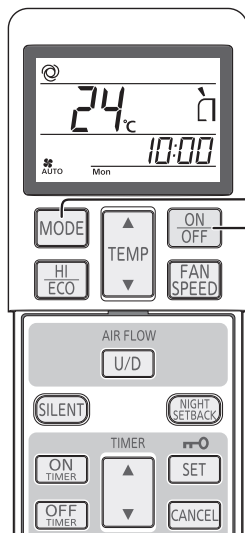
Tidsvisningen ändras från att blinka till att lysa med fast sken och inställningen är klar. Kom ihåg att trycka på knappen inom 60 sekunder från den senaste åtgärden i steg 4, annars ställs inte klockslaget in.

ANMÄRKNING

- Timerfunktionen fungerar baserat på klockan, därför bör du ställa in den på rätt sätt.
- Fjärrkontrollens data återställs när den aktuella tiden är inställd.
- När fjärrkontrollens batteri byts ut eller ACL-omkopplaren trycks in återställs fjärrkontrollen till initialläget. Eftersom programmet WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) inte är inställt i initialläget ska programmet ställas in enligt inställningsproceduren.

Använda AUTO-läge

- Väljer automatiskt driftläge (COOL (KYLNING), HEAT (UPPVÄRMNING)) beroende på rumstemperaturen när enheten slås på.



1

Tryck på knappen MODE (LÄGE).

Läget ändras när du trycker på knappen. Ställ in på ☉.

2

Tryck på knappen ON/OFF (PÅ/AV).

ANMÄRKNING

- Om luft inte blåses ut under användning. Sidan 31
- När det medföljande rengöringsfiltret är monterat kommer luftvärmepumpen att rengöra luften under automatisk drift.

Stoppa driften: Tryck på knappen ON/OFF (PÅ/AV).

AUTO-läget kan styras genom att du trycker på knappen ON/OFF (PÅ/AV).

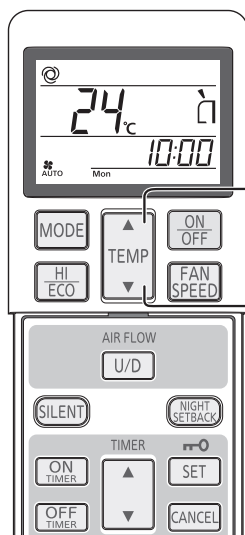


- Om du inte vill använda AUTO-läget kan du byta till COOL (KYLNING), HEAT (UPPVÄRMNING) eller FAN (FLÄKT) i stället för AUTO. Sidan 14

- Procedur för att justera luftflödets riktning. Sidan 15

Justera temperaturen i AUTO-läge

- Den förinställda temperaturen i AUTO-läge är 24 °C i både kylnings- och uppvärmningsläge. Den kan dock justeras (minst 18 °C, högst 30 °C) med knappen ▲ eller ▼.



1

Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TEMP)".

När det är lite kallt

Tryck på knappen ▲.

- Varje gång du trycker på knappen ▲ ändras inställningen i följande ordning 18 → 19 → 23 → 24 → 25 → 30. Indikatorn ändras inte när 30 visas, även om du trycker på knappen ▲.

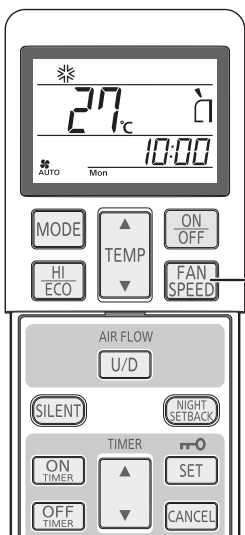
När det är lite varmt

Tryck på knappen ▼.

- Varje gång du trycker på knappen ▼ ändras inställningen i följande ordning 30 → 29 → 25 → 24 → 23 → 18. Indikatorn ändras inte när 18 visas, även om du trycker på knappen ▼.

FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET)

- Du kan välja fläkt hastighet på luftvärmepumpen när läget DRY (AVFUKTNING) inte används.



1

Tryck på knappen FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET).

Varje gång knappen trycks in ändras fläkt hastigheten.

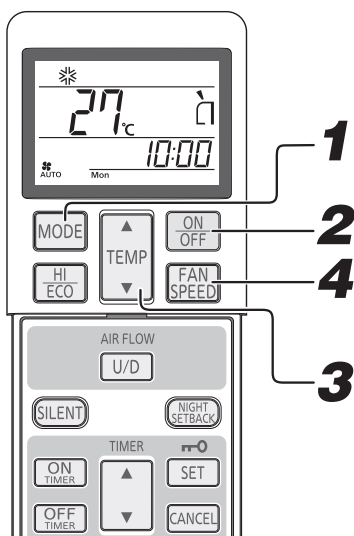


Driftkapacitet efter eget val	FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET)
Ställs in automatiskt av mikrodatorn	AUTO
Tyst drift	ULo
Energibesparande drift	Lo
Standarddrift	Me
Kraftfull drift med hög kapacitet	Hi

ANMÄRKNING

- När FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET) ändras från Hi (Hög) till Lo (Låg) eller ULo (Ultralåg) kan ljud från köldmedlet höras.

Använda lägena COOL (KYLNING)/HEAT (UPPVÄRMNING)/DRY (AVFUKTNING)/FAN (FLÄKT)



1

Tryck på knappen MODE (LÄGE).

Ställ in ett önskat läge.

☼ (COOL (KYLNING)), ☼ (HEAT (UPPVÄRMNING)),
 ☼ (DRY (AVFUKTNING)), ☼ (FAN (FLÄKT))

2

Tryck på knappen ON/OFF (PÅ/AV).

3

Tryck på knappen TEMP.

Tryck på ▲ eller ▼ för önskad temperatur.

Rekommendation

COOL (KYLNING)	HEAT (UPPVÄRMNING)	DRY (AVFUKTNING)	FAN (FLÄKT)
26 °C~28 °C	22 °C~24 °C	24 °C~26 °C	---

4

Tryck på knappen FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET).

Ställ in fläkthastigheten efter önskemål.

En fläkthastighet kan inte ställas in när DRY (AVFUKTNING) används.

Procedur för att justera luftflödets riktning. ➡ Sidan 15

ANMÄRKNING

- Om luft inte blåses ut när uppvärmningen startas.

➡ Sidan 31

- Driftläget kan också ställas in eller ändras när luftvärmepumpen inte är i drift.

Stoppa driften:

Tryck på knappen ON/OFF (PÅ/AV).

Temperaturinställningar som kan användas på luftvärmepumpen

- Använd inom följande driftområde. Om enheten används utanför detta område kan skyddsanordningarna aktiveras vilket hindrar enheten från att fungera.

	Kylning	Uppvärmning
Utomhustemperatur	Cirka -15 till 46 °C	Cirka -15 till 24 °C
Inomhustemperatur	Cirka 18 till 32 °C	Cirka 10 till 30 °C
Luftfuktighet inomhus	Under cirka 80 % Långvarig användning av enheten med en luftfuktighet som överstiger 80 % kan leda till att kondens bildas på inomhusdelens yta, vilket gör att vatten droppar.	

Egenskaper i läget HEAT (UPPVÄRMNING)

Mekanism och kapacitet i läget HEAT (UPPVÄRMNING)

Mekanism

- Enheten utvinnet värme från den kalla utomhusluften, överför den inomhus och värmer rummet. Värmepumpssystemet kännetecknas av att värmekapaciteten minskar när utomhustemperaturen blir kallare.
- Det kan ta en stund att mata varm luft efter det att luftvärmepumpen slagits på.
- Om utomhustemperaturen är mycket låg kan det vara bättre att använda en extra värmekälla.

Avfrostning

Om utomhustemperaturen är låg och luftfuktigheten är hög kan värmeväxlaren i utomhusdelen frysa vilket förhindrar effektiv uppvärmning. Om detta händer aktiveras den automatiska avfrostningsfunktionen och under avfrostningen stoppar uppvärmningen i 5 till 15 minuter.

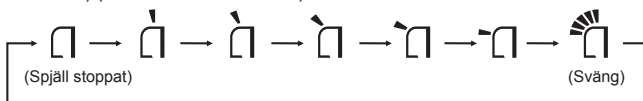
- Både inomhus- och utomhusfläktarna stannar och lampan RUN (KÖR) blinkar långsamt (1,5 sek PÅ, 0,5 sek AV) vid avfrostning.
- Utomhusdelen kan avge lite ånga under avfrostningen. Det underlättar avfrostningsprocessen och är inte ett fel.
- Läget HEAT (UPPVÄRMNING) återupptas så fort avfrostningen är klar.
- Den nedre luckan stängs under avfrostning även om de övre och nedre luftutloppen är valda.

Justering av luftflödets riktning

Justera luftflödets riktning

- Riktningen upp/ned kan justeras med knappen AIRFLOW U/D (UP/DOWN) (LUFTFLÖDE UPP/NED) på fjärrkontrollen. Varje gång du trycker på knappen ändras läget enligt följande:

Ändra läget för AIRFLOW (UP/DOWN) (LUFTFLÖDE UPP/NED).



ANMÄRKNING

- Spjällets faktiska läge kan skilja sig från det som visas.

ANMÄRKNING OM UPPVÄRMNING

- När driften startas är spjällets riktning fast inställt i horisontellt läge för att undvika kalldrag och det återgår till läget som ställdes in när varmlufttillförseln startade.
- Spjällets riktning styrs till horisontellt läge när rumstemperaturen når den inställda temperaturen och kompressorn stannar eller när avfrostning pågår.
- Luftflödesriktningen kan inte ställas in under den period som anges ovan. Ändra inställningarna för luftflödesriktning när varmluft matas och spjället går till det inställda läget.

SPJÄLL MED MINNE (SPJÄLL STOPPAT)

Om du trycker på knappen AIRFLOW (LUFTFLÖDE) en gång medan spjället arbetar slutar spjället att röra sig i det läget. Eftersom vinkeln lagras i minnet på mikrodatorn kommer spjället automatiskt att ställas in i den vinkeln nästa gång driften startar.

⚠ VARNING

- Utsätt dig inte för direkt luftflöde från luftvärmepumpen under en längre tid.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- I lägena COOL (KYLNING) och DRY (AVFUKTNING) ska du inte använda enheten under en längre period när luftflödet blåser rakt ned. Då kan kondens bildas på utloppsgallret och droppa ned.
- Försök inte justera spjällen för hand eftersom styrvinkeln kan ändras eller spjället kanske inte stängs helt.

- Rekommenderad spjällvinkel vid stopp

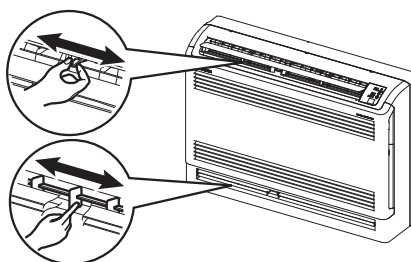
HEAT (UPPVÄRMNING)		(Horisontell utblåsning)
COOL (KYLNING), DRY (AVFUKTNING)		(Lutande utblåsning framåt)

Justera luftflödesriktningen åt vänster/höger

Justera riktningen genom att flytta vänster/höger luftflödesfläns för hand.

⚠ FÖRSIKTIGHET

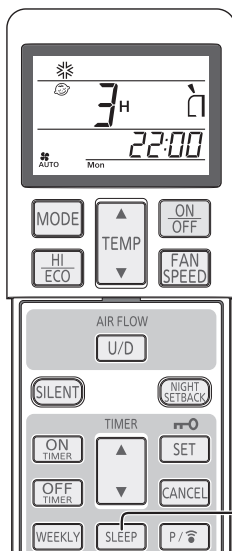
- Var försiktig när du justerar luftflödesriktningen eftersom fläktarna roterar i luftvärmepumpen. Annars kan du skada fingrarna.
- Det nedre spjället kan inte justeras när luftvärmepumpen är avstängd (OFF).



Använda SLEEP TIMER (SOVTIMER)

- Enheten stannar automatiskt när den inställda tiden har gått.

Den inställda temperaturen justeras automatiskt efter tiden som gått för att undvika för mycket kylning eller uppvärmning.  Sidan 18



1

Tryck på knappen SLEEP (SOV).

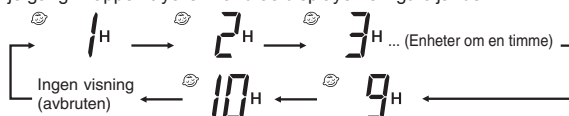
- Om den trycks in när enheten är avstängd

Driftläget SLEEP TIMER (SOVTIMER) startas med de föregående driftinställningarna och luftvärmepumpen stängs av när den inställda tiden har gått.

- Om den trycks in när enheten är igång

Luftvärmepumpen stängs av när den inställda tiden har gått.

Varje gång knappen trycks in ändras displayen enligt följande:



Exempel: Du vill att den stannar efter 7 timmar.

Ställ in på 7H
Timerlampan (gul) lyser.

- Enheten stannar när den inställda tiden har gått.

Ändra inställd tid

Ställ in en ny tid genom att trycka på knappen SLEEP (SOV).

Avbryta

Tryck på knappen CANCEL (AVBRYT) för att stänga skärmen SLEEP (SOV).

ANMÄRKNING

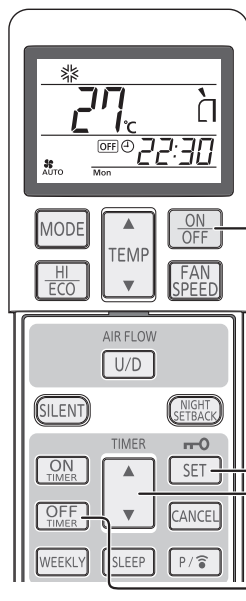
- Kan inte ställas in samtidigt med OFF-TIMER (AV-TIMER).

Använda OFF-TIMER (AV-TIMER)

- Enheten stannar automatiskt när den inställda tiden kommer.

Starta driften från steg 1 med luftvärmepumpen avstängd. Börja från steg 2 med luftvärmepumpen igång.

Exempel: Du vill att enheten stannar 22:30.



1

Tryck på knappen ON/OFF (PÅ/AV).

2

Tryck på knappen OFF-TIMER (PÅ-TIMER).

Displayen OFF-TIMER (AV-TIMER) OFF blinkar.

3

Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".

Varje gång knappen ▲ trycks in ändras displayen i följande ordning:

0:00 → 0:10 → 0:20 → ... → 1:00 → 1:10 (Enheter om tio minuter)

Varje gång knappen ▼ trycks in ändras displayen i följande ordning:

0:00 → 23:50 → 23:40 → ... → 23:00 → 22:50 (Enheter om tio minuter)

Inställt på 22:30.

4

Tryck på knappen SET (STÄLL IN).

Displayen ändras från att blinka till att lysa med fast sken och inställningen är klar.

Timerlampan (gul) lyser.

ANMÄRKNING

- Enheten stoppas i slutet av den inställda tidsperioden.
- Kom ihåg att trycka på knappen inom 60 sekunder från den senaste åtgärden i steg 3, annars slutförs inte inställningen.
- Den aktuella tiden visas inte när OFF-TIMER (AV-TIMER) används.
- Tillskillnad från SLEEP TIMER (SOVTIMER) justeras inte den automatiskt inställda temperaturen när OFF-TIMER (AV-TIMER) används.

Ändra inställd tid

Ställ in en ny tid med knappen OFF-TIMER (PÅ-TIMER).

Avbryta

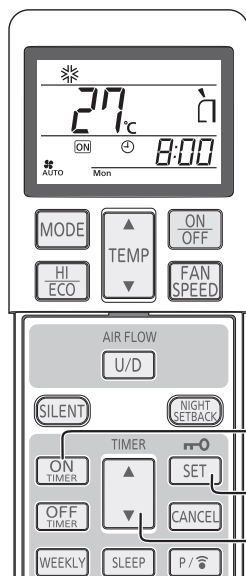
Tryck knappen CANCEL (AVBRYT) när du vill stänga av timerdisplayen.

Använda ON-TIMER (PÅ-TIMER)

- Driften startar 5 till 60 minuter före den inställda tiden så att rumstemperaturen når den optimala temperaturen vid den inställda tiden.  Sidan 18

ON-TIMER (PÅ-TIMER) kan ställas in oavsett om luftvärmepumpen är igång eller inte.

Exempel: När önskad rumstemperatur krävs kl. 8.00.



1 Tryck på knappen ON-TIMER (PÅ-TIMER).
Displayen ON-TIMER (PÅ-TIMER)  blinkar.

2 Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".
Varje gång knappen ▲ trycks in ändras displayen i följande ordning:
0:00 → 0:10 → 0:20 → ... → 1:00 → 1:10 → (Enheter om tio minuter)
Varje gång knappen ▼ trycks in ändras displayen i följande ordning:
0:00 → 23:50 → 23:40 → ... → 23:00 → 22:50 → (Enheter om tio minuter)
Inställt på 8:00.

3 Tryck på knappen SET (STÄLL IN).
Displayen ändras från att blinka till att lysa med fast sken och inställningen är klar.
Timerlampan (gul) lyser.
Åtgärden avbryts om den ställs in under drift.

ANMÄRKNING

- Driften startar 5 till 60 minuter före den inställda tiden.
- Timerlampan (gul) slocknar vid den inställda tiden.
- Kom ihåg att trycka på knappen inom 60 sekunder från den senaste åtgärden i steg 2, annars slutförs inte inställningen.
- Den aktuella tiden visas inte när ON-TIMER (PÅ-TIMER) används.
- Inställningen avbryts om du trycker på knappen ON/OFF (PÅ/AV) efter att du ställt in ON-TIMER (PÅ-TIMER).

Ändra inställd tid

Ställ in en ny tid med knappen ON-TIMER (PÅ-TIMER).

Avbryta

Tryck knappen CANCEL (AVBRYT) när du vill stänga av timerdisplayen.

Använda SLEEP TIMER (SOVTIMER) + ON-TIMER (PÅ-TIMER)

- Kombinera SLEEP TIMER (SOVTIMER) och ON-TIMER (PÅ-TIMER).

Exempel: När enheten ska stoppas efter 3 timmar och sedan starta driften vid 8:00 i närheten av den inställda temperaturen.

1 Ställa in SLEEP TIMER (SOVTIMER)

Ställ in med procedurerna på sidan 16.

Ställ in på  3^H

2 Ställa in ON-TIMER (PÅ-TIMER)

Ställ in enligt proceduren ovan i ON-TIMER (PÅ-TIMER).

Ställ in på  8:00

Inställningen av belysningen för timerlampan (gul) på enheten är klar.



- När den inställda tiden för SLEEP TIMER (SOVTIMER) har gått avbryts driften och den startar mellan 5 till 60 minuter före den inställda tiden för ON-TIMER (PÅ-TIMER).
- Timerlampan slocknar när den inställda tiden för ON-TIMER (PÅ-TIMER) kommer.

Ändra inställd tid

Ställ in en ny tid med knappen SLEEP (SOV) eller ON-TIMER (PÅ-TIMER).

Avbryta

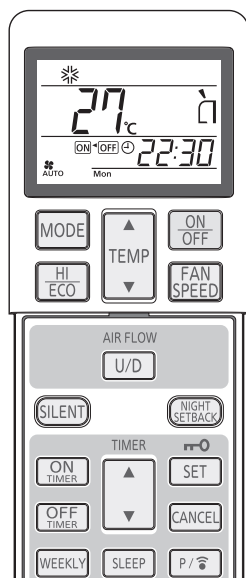
Tryck knappen CANCEL (AVBRYT) när du vill stänga av timerdisplayen.

Använda ON-TIMER (PÅ-TIMER) + OFF-TIMER (AV-TIMER)

- Timerfunktionerna för kombinationen ON-TIMER (PÅ-TIMER) + OFF-TIMER (AV-TIMER).

Exempel: Aktuell tid är 21:00. Luftvärmepumpen är igång.

När enheten ska stoppas 22:30 och sedan starta driften vid 8:00 i närheten av den inställda temperaturen.



ANMÄRKNING

- Timerdrift kan bara ställas in för de kommande 24 timmarna.

1 Ställa in OFF-TIMER (AV-TIMER)

Ställ in med procedurerna på sidan 16.

Ställ in på **OFF** **22:30**

2 Ställa in ON-TIMER (PÅ-TIMER)

Ställ in med procedurerna på sidan 17.

Ställ in på **ON** **8:00**

Timerlampan (gul) på enheten tänds när inställningen är klar.

- Den inställda tiden visas på fjärrkontrollen. Displayen ändras beroende på driftstatus.

- Luftvärmepumpen stannar.

ON **OFF**

Först börjar luftvärmepumpen köras med ON-TIMER (PÅ-TIMER).
Sedan stoppas luftvärmepumpen med OFF-TIMER (AV-TIMER).

- Luftvärmepumpen är igång.

ON **OFF**

Först stoppas luftvärmepumpen med OFF-TIMER (AV-TIMER).
Sedan startas luftvärmepumpen med ON-TIMER (PÅ-TIMER).

Ändra inställd tid

Ställ in en ny tid med knappen OFF-TIMER (AV-TIMER) eller ON-TIMER (PÅ-TIMER).

Avbryta

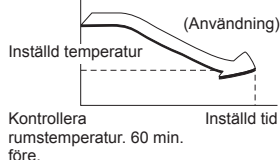
Tryck på knappen CANCEL (AVBRYT) eller ON/OFF (PÅ/AV) för att stänga av timerdisplayen.

Komfortstart

I läget ON-TIMER (PÅ-TIMER) startar enheten driften lite tidigare så att rummet kan nå optimal temperatur vid ON (PÅ)-tiden. Detta kallas "Komfortstart".

- Mekanism
Rumstemperaturen regleras 60 minuter före ON (PÅ)-tiden. Beroende på den aktuella temperaturen startar driften 5 till 60 minuter innan timern når ON (PÅ).
- Funktionen är tillgänglig för driftlägena COOL (KYLNING), HEAT (UPPVÄRMNING) och DRY (AVFUKTNING) (inklusive AUTO).

► I läget COOL (KYLNING) ◀
(Stopp) Driften startar



SLEEP TIMER (SOVTIMER)

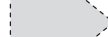
När SLEEP TIMER (SOVTIMER) är valt justeras den inställda temperaturen automatiskt efter en stund, vilket ser till att rummet inte är för kallt under kylning eller för varmt under uppvärmning.

- Under kylning: Den förinställda temperaturen sänks med 1 °C i början av läget SLEEP (SOV) (när timern är inställd). Därefter stiger temperaturen med 1 °C varje timme tills den är 1 °C högre än den förinställda temperaturen.
- Under uppvärmning: Den förinställda temperaturen sänks med 1 °C i början av läget SLEEP (SOV) (när timern är inställd). Därefter blir temperaturen 3 °C lägre på en timme och 6 °C lägre på två timmar än den förinställda temperaturen.

Använda WEEKLY TIMER (VECKOTIMER)

- Upp till 4 program med timerfunktion (ON-TIMER (PÅ-TIMER)/OFF-TIMER (AV-TIMER)) är tillgängliga för varje veckodag. Högst 28 program per vecka är tillgängliga. När detta har ställts in upprepas timerfunktionen med samma program varje vecka om inte WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) avbryts.

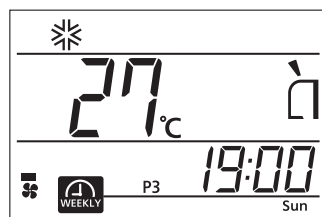
Exempel (vid kylning)

 : Inställning för WEEKLY TIMER (VECKOTIMER)
 : MANUAL (MANUELL) inställning

	6:00	8:00	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00
Mon (Mån)	Program 1 PÅ 6:00 COOL 27 °C Fläkt: AUTO	Program 2 AV 8:30				Program 3 PÅ 17:00 COOL 28 °C Fläkt: Lo		Program 4 AV 22:00	
Tue (Tis)	Program 1 PÅ 5:30 COOL 27 °C Fläkt: AUTO	Ändra inställning AUTO 27 °C Fan: Me	Program 2 AV 12:00 PA			Program 3 PÅ 17:00 COOL 28 °C Fläkt: Lo		Program 4 AV 22:00	
Wed (Ons) ~ Fri (Fre)		PA COOL 28 °C Fläkt: ULo	Program 1 AV 10:00 PA		Program 2 AV 14:00 DRY 25 °C	Program 3 PÅ 18:00 COOL 28 °C Fläkt: ULo		Program 4 AV 22:00	
Sat (Lör)		Program 1 PÅ 7:30 COOL 26 °C Fläkt: Hi	Ändra inställning COOL 25 °C Fläkt: Hi	Program 2,3 Ingen inställning		Ändra inställning COOL 28 °C Fläkt: ULo		Program 4 AV 22:00	
Sun (Sön)		Program 2 PÅ 07:00 COOL 28 °C Fläkt: Hi	AV	Program 1 PÅ 12:00 COOL 26 °C Fläkt: Hi		Program 3 PÅ 19:00 COOL 27 °C Fläkt: ULo		Program 4 AV 22:00	

Ställa in WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) ON/OFF (PÅ/AV)

- Slå på/av WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) med knappen WEEKLY (VECKA)-knapp.

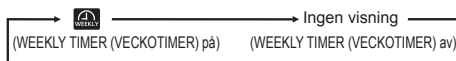


1

Tryck på knappen WEEKLY (VECKA).

WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) aktiveras.

Varje gång WEEKLY (TYST)-knappen trycks in ändras displayen i följande ordning:



När WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) är ON (PÅ) lyser timerlampan (gul) på luftvärmepumpen.

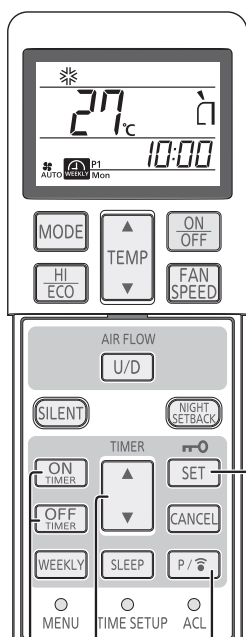
När fjärrkontrollens batteri byts ut eller ACL-omkopplaren trycks in ställs fjärrkontrollen in på initialläget. Eftersom programmet WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) inte är inställt i initialläget ska programmet ställas in enligt inställningsproceduren.

ANMÄRKNING

- WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) ändras till ON/OFF (PÅ/AV) oavsett om luftvärmepumpen är igång eller inte.
 - Inställningen ON-TIMER (PÅ-TIMER) för WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) är aktiv oavsett om luftvärmepumpen är igång eller inte.
- När den inställda tiden för ON-TIMER (PÅ-TIMER) nås arbetar fjärrkontrollen efter de inställningar som angetts. Fjärrkontrollens display ändras också efter de funktioner som ställts in. Inställningen kan ändras via fjärrkontrollen när ON-TIMER (PÅ-TIMER) aktiverats i WEEKLY TIMER (VECKOTIMER).
- Följande innehåll kan ställas in med ON-TIMER (PÅ-TIMER). Driftläge, fläkthastighet, temperatur, luftflödesriktning, ECONOMY (EKONOMI), NIGHT SETBACK (NATTLÄGE), SILENT (TYST).
- Komfortstart används inte när ON-TIMER (PÅ-TIMER) används med WEEKLY TIMER (VECKOTIMER).

- OFF-TIMER (AV-TIMER) fungerar bara med WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) när luftvärmepumpen är igång. När den tid som ställts in med OFF-TIMER (AV-TIMER) har nåtts stannar luftvärmepumpen.
- När flera programnummer ställs in för den aktuella dagen (veckodagen) startar driften på det tidigaste klockslaget som angetts.
- När olika timers (ON-TIMER (PÅ-TIMER), OFF-TIMER (AV-TIMER) och SLEEP TIMER (SOVTIMER)) används fungerar inte WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) även om den tid som angetts för ON-TIMER (PÅ-TIMER) eller OFF-TIMER (AV-TIMER) nås. WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) aktiveras när andra timers har avslutats.
- Det går inte att ställa in ON-TIMER (PÅ-TIMER) och OFF-TIMER (AV-TIMER) på samma klockslag på samma veckodag.
- Om WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) inte skickas till fjärrkontrollen tänds inte TIMER-lampan även om knappen WEEKLY (VECKA) trycks in och  visas på fjärrkontrollen.

Inställningsläge <individuell inställning>

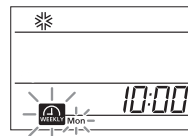


Ställs in när aktuell veckodag och tid har ställts in.

1

Tryck på knappen PROGRAM.

och den aktuella veckodagen blinkar.



2

Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".

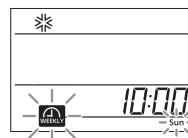
Välj en veckodag som ska reserveras.

Varje gång knappen ▲ trycks in ändras displayen i följande ordning:

→ Mon → Tue → Wed → ... → Sun → Visar veckans alla dagar

Varje gång knappen ▼ trycks in ändras displayen i följande ordning:

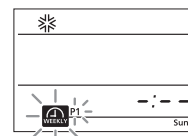
→ Mon → Visar veckans alla dagar → Sun → Sat → ... → Tue



3

Tryck på knappen SET (STÄLL IN).

Veckodagen fastställs och programnumret blinkar.



4

Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".

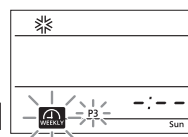
Välj ett programnummer.

Varje gång knappen ▲ trycks in ändras displayen i följande ordning:

→ P1 → P2 → P3 → P4

Varje gång knappen ▼ trycks in ändras displayen i följande ordning:

→ P1 → P4 → P3 → P2

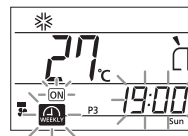
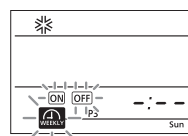


5

Tryck på knappen SET (STÄLL IN).

När inga inställningar (ON-TIMER (PÅ-TIMER) eller OFF-TIMER (AV-TIMER)) är tillgängliga blinkar både timern **ON** och **OFF**.

När inställningar (ON-TIMER (PÅ-TIMER) eller OFF-TIMER (AV-TIMER)) är tillgängliga lyser **ON** eller **OFF**.

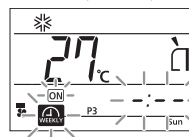


6

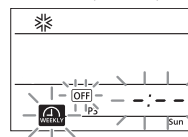
Tryck på knappen ON-TIMER (PÅ-TIMER) eller OFF-TIMER (AV-TIMER).

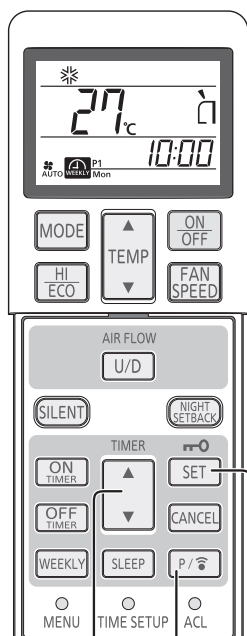
ON-TIMER (PÅ-TIMER) eller OFF-TIMER (AV-TIMER) fastställs och tidsdisplayen blinkar.

ON-TIMER (PÅ-TIMER) är valt



OFF-TIMER (AV-TIMER) är valt





7 10

8,9,10

7

Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".

Ställ in en tid.

Varje gång knappen ▲ trycks in ändras displayen i följande ordning:

→ 0:00 → 0:10 → 0:20 → ... → 1:00 → 1:10 → (Enheter om tio minuter)

Varje gång knappen ▼ trycks in ändras displayen i följande ordning:

→ 0:00 → 23:50 → 23:40 → ... → 23:00 → 22:50 → (Enheter om tio minuter)

Gå till steg 8 när ON-TIMER (PÅ-TIMER) är valt.

Gå till steg 9 när OFF-TIMER (PÅ-TIMER) är valt.



8

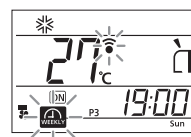
Ange önskat driftinnehåll.

När ON-TIMER (PÅ-TIMER) är vald kan driftläge, fläkthastighet och luftflödesriktning ändras och lägena ECONOMY (EKONOMI), SILENT (TYST) eller NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) kan ställas in.

9

Tryck på knappen SET (STÄLL IN).

Tiden fastställs och och blinkar.



10

Tryck på knappen PROGRAM eller SET (STÄLL IN).

När knappen PROGRAM trycks in skickas inställningen till luftvärmepumpen. Eftersom det tar 3 sekunder att överföra signalen ska fjärrkontrollen riktas mot inomhusdelens signalmottagare under tiden.

När inställningen tas emot hörs en summerton (pip, pip, pip).

När du trycker på knappen SET (STÄLL IN) fortsätter inställningen från steg 2.

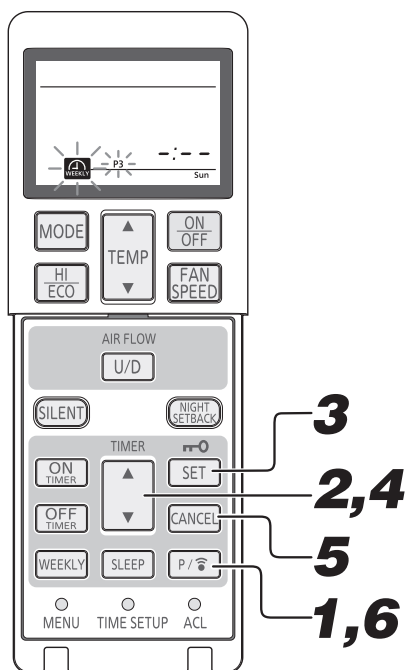
Inställningsläge <kollektiv inställning>

- Ange samma inställningar på samma programnummer för alla veckodagar. I steg 2 ovan väljer du "all of the days of the week" (alla veckodagar). När inställningar som ställts in separat finns på samma programnummer skrivs inställningarna över.

ANMÄRKNING

- Om ingen åtgärd utförs under 60 sekunder i inställningsläget blir inställningarna som har gjorts under tiden ogiltiga och inställningsläget avslutas. Därefter blinkar och alla programnummer (P1, P2, P3 och P4) i 10 sekunder. (Blinkandet syns inte om inställningsläget avslutas när ett program ställs in.)
- I slutet av inställningsläget pekar du fjärrkontrollen mot luftvärmepumpen och trycker på knappen PROGRAM. Kontrollera att luftvärmepumpen avger en mottagningssignal tre gånger (pip, pip, pip). Om ingen signal hörs ställer du in läget på inställningsläget igen genom att trycka på knappen PROGRAM och kontrollerar att signalen hörs.

Så här avbryter du inställningen <individuell inställning>



1

Tryck på knappen PROGRAM.

och den aktuella veckodagen blinkar.

2

Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".

Välj en veckodag som ska avbrytas.

3

Tryck på knappen SET (STÄLL IN).

Veckodagen fastställs och programnumret blinkar.

4

Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".

Välj ett programnummer som ska avbrytas.

Tryck inte på knappen SET (STÄLL IN) när du avbryter åtgärden. Om du trycker på knappen SET (STÄLL IN) ändras läget till SET (STÄLL IN).

5

Tryck på knappen CANCEL (AVBRYT).

Inställningarna för ON- eller OFF-TIMER (PÅ- eller AV-TIMER) avbryts och -.- visas på tidsdisplayen.

6

Tryck på knappen PROGRAM.

När knappen PROGRAM trycks in skickas inställningen till luftvärmepumpen.

När inställningen tas emot hörs en summerton (pip, pip, pip).

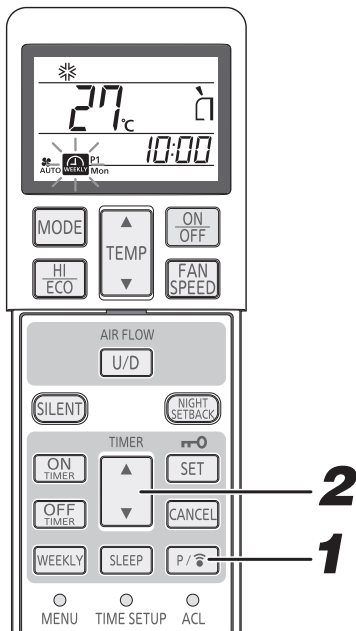
Inställningarna i alla program avbryts. Utför åtgärden som anges ovan för varje program som ska avbrytas.

Så här avbryter du inställningen <kollektiv inställning>

- När samma inställningar finns på samma programnummer för alla veckodagar tillåts kollektiv radering. I steg 2 ovan väljer du "all of the days of the week" (alla veckodagar). Proceduren från steg 3 är densamma som den som anges ovan.

Kollektiv radering tillåts inte om inställningarna har ändrats eller raderats av en enskild inställning efter den kollektiva inställningen som beskrivs på sidan 21 så att inställningarna skiljer sig mellan veckodagarna.

Bekräftelseläge



Inställningarna i WEEKLY TIMER (VECKOTIMER) kan bekräftas.

1

Tryck på knappen PROGRAM i 3 sekunder eller mer.

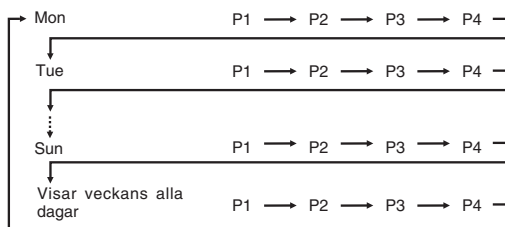
blinker och lampan för inställningar tänds.

2

Tryck på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".

Välj en veckodag och ett programnummer som ska bekräftas.

Visningen startar från den aktuella dagen i veckan. -.- visas för program utan inställningar. Ett inställningsläge ställs in när du trycker på knappen PROGRAM i bekräftelseläget.



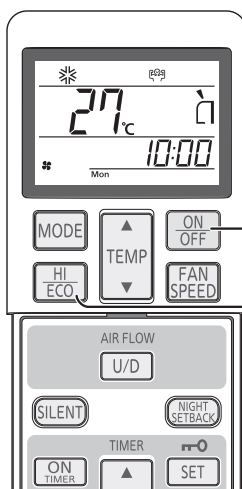
Avbryta

Bekräftelseläget kan avslutas genom att trycka på knappen ON/OFF (PÅ/AV), CANCEL (AVBRYT) eller SET (STÄLL IN).

ANMÄRKNING

- Bekräftelseläget avbryts om en åtgärd inte utförs under 60 sekunder i bekräftelseläget.

ANVÄNDA HIGH POWER/ECONOMY (HÖG EFFEKT/EKONOMI)



1

Tryck på knappen ON/OFF (PÅ/AV).

2

Tryck på knappen HI/ECO (HÖG/EKO).

- När driftläget är AUTO, COOL (KYLNING) eller HEAT (UPPVÄRMNING) Varje gång knappen HI/ECO (HÖG/EKO) trycks in ändras displayen i följande ordning:



- När driftläget är DRY (AVFUKTNING) eller ON-TIMER (PÅ-TIMER) + OFF-TIMER (AV-TIMER)

Varje gång knappen HI/ECO (HÖG/EKO) trycks in ändras displayen i följande ordning:



Använda HIGH POWER (HÖG EFFEKT)

Om du trycker på knappen HI/ECO (HÖG/EKO) höjs effekten och kraftfull kylning eller uppvärmning används kontinuerligt i 15 minuter. visas på fjärrkontrollen och displayen FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET) slocknar.

ANMÄRKNING

- Rumtemperaturen styrs inte när HIGH POWER (HÖG EFFEKT) används. Om det blir för kallt eller varmt kan du trycka på knappen HI/ECO (HÖG/EKO) för att avbryta läget HIGH POWER (HÖG EFFEKT).
- HIGH POWER (HÖG EFFEKT) kan inte användas tillsammans med DRY (AVFUKTNING) och ON-TIMER (PÅ-TIMER) + OFF-TIMER (AV-TIMER).
- När HIGH POWER (HÖG EFFEKT) ställs in efter det att ON-TIMER (PÅ-TIMER) har ställts in kommer HIGH POWER (HÖG EFFEKT) att starta vid den inställda tiden.
- Ljudet av köldmedel kan höras när HIGH POWER (HÖG EFFEKT) har använts.
- HIGH POWER (HÖG EFFEKT) avbryts när följande åtgärder utförs.
 - När knappen HI/ECO (HÖG/EKO) trycks in igen. (Driftläget ändras till ECONOMY (EKONOMI).)
 - När driftläget ändras.
 - När det har gått 15 minuter sedan HIGH POWER (HÖG EFFEKT) startade.
 - När knappen SILENT (TYST) trycks in.
 - När knappen NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) trycks in.
- Kan inte användas när luftvärmepumpen är avstängd.

Använda ECONOMY (EKONOMI)

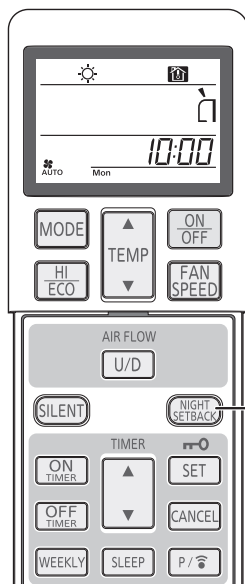
När du trycker på knappen HI/ECO (HÖG/EKO) startas mjuk drift med avstängd ström för att undvika överdriven kylning eller uppvärmning. Enheten arbetar 1,5 °C högre än den inställda temperaturen under kylning och 2,5 °C lägre än den vid uppvärmning. visas på fjärrkontrollen och displayen FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET) slocknar.

ANMÄRKNING

- Den går in i läget ECONOMY (EKONOMI) nästa gång luftvärmepumpen körs i följande fall.
 - När luftvärmepumpen stoppas med knappen ON/OFF (PÅ/AV) under ECONOMY (EKONOMI)-drift.
 - Om luftvärmepumpen stoppas när SLEEP TIMER (SOV-TIMER) eller OFF-TIMER (AV-TIMER) används i läget ECONOMY (EKONOMI).
 - När drift återställs från läget SELF-CLEAN (SJÄLVRENGÖRING).
- ECONOMY (EKONOMI) avbryts när följande åtgärder utförs.
 - När knappen HI/ECO (HÖG/EKO) trycks in igen.
 - När driftläget ändras från DRY (AVFUKTNING) till FAN (FLÄKT).
 - När knappen NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) trycks in.
- Kan inte användas när luftvärmepumpen är avstängd.

Använda NIGHT SETBACK (NATTLÄGE)

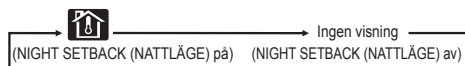
- Under den kalla årstiden kan rumstemperaturen hållas på en behaglig nivå när du inte är hemma, på natten och när rummet inte används. Luftvärmepumpen håller en konstant temperatur på cirka 10 °C.



1

Tryck på knappen NIGHT SETBACK (NATTLÄGE).

Varje gång knappen NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) trycks in ändras displayen i följande ordning:



Avbryta

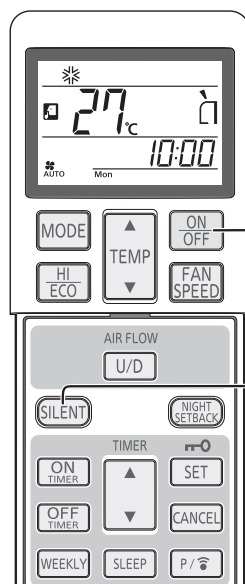
Tryck på knappen NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) eller MODE (LÄGE) när du vill stänga av displayen för NIGHT SETBACK (NATTLÄGE).

ANMÄRKNING

- När NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) används håller luftvärmepumpen den inställda temperaturen på cirka 10 °C.
- I NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) kan inga temperaturinställningar göras.
- Eftersom rumstemperaturen kan ändras ganska mycket rekommenderar vi att den används när ingen befinner sig i rummet.
- Det går inte att ställa in HIGH POWER (HÖG EFFEKT) ECONOMY (EKONOMI) när NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) används.
- När NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) avbryts genom att knappen NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) trycks in återställs driftläget till läget före NIGHT SETBACK (NATTLÄGE).

Läget SILENT (TYST)

- När SILENT (TYST) är inställt arbetar enheten tystare och ljudet från utomhusdelen minskar. Starta driften från steg 1 med luftvärmepumpen avstängd. Börja från steg 2 med luftvärmepumpen igång.



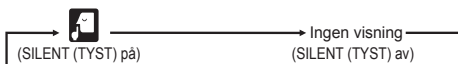
1

Tryck på knappen ON/OFF (PÅ/AV).

2

Tryck på knappen SILENT (STÄLL IN).

- När driftläget är AUTO, COOL (KYLNING), HEAT (UPPVÄRMNING) eller NIGHT SETBACK (NATTLÄGE)
Varje gång SILENT (TYST)-knappen trycks in ändras displayen i följande ordning:



Avbryta

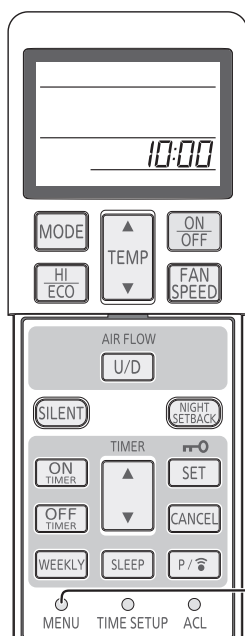
Tryck på knappen SILENT (TYST) för att stänga displayen SILENT (TYST).

ANMÄRKNING

- När SILENT (TYST) används försämras den maximala kylnings- och uppvärmningskapaciteten.
- SILENT (TYST) kan inte användas när DRY (AVFUKTNING) och FAN (FLÄKT) används.
- Luftvärmepumpen återupptar drift i läget SILENT (TYST) när den slås på igen vid följande åtgärder:
 - ① När luftvärmepumpen stoppas med knappen ON/OFF (PÅ/AV) under drift med SILENT (TYST).
 - ② Om luftvärmepumpen stoppas när SLEEP (SOV) eller OFF-TIMER (AV-TIMER) används i läget SILENT (TYST).
 - ③ När drift återställs från läget SELF-CLEAN (SJÄLVRENGÖRING).
- Kan inte användas när luftvärmepumpen är avstängd.
- Utomhusdelens ljudnivå kanske inte minskar beroende på tillståndet.
- Funktionen SILENT (TYST) kan inte användas i SCM-multisystem.

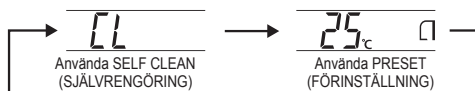
Funktionen MENU (MENY)

- Funktionen MENU (MENY) används för att ställa SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) och drift med PRESET (FÖRINSTÄLLNING).



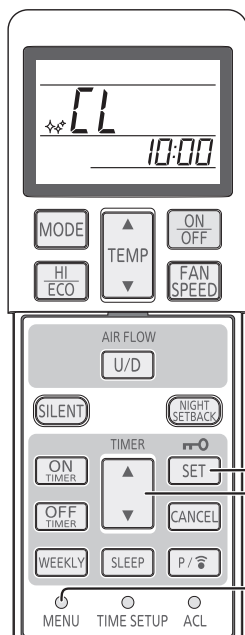
1

Varje gång du trycker på knappen MENU (MENY) med spetsen på en kulspetspenna, osv., ändras displayen i följande ordning:



Använda SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING)

- SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) bör utföras efter drift med AUTO, COOL (KYLNING) och DRY (AVFUKTNING) för att avlägsna fukt från insidan av inomhusdelen och reglera tillväxten av mögel och bakterier.



1

Välj SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) genom att trycka på knappen MENU (MENY).

2

Välj SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) genom att trycka på knappen "▲ eller ▼ (TIMER)".

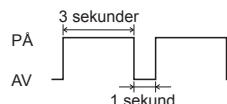


3

Tryck på knappen SET (STÄLL IN).

ANMÄRKNING

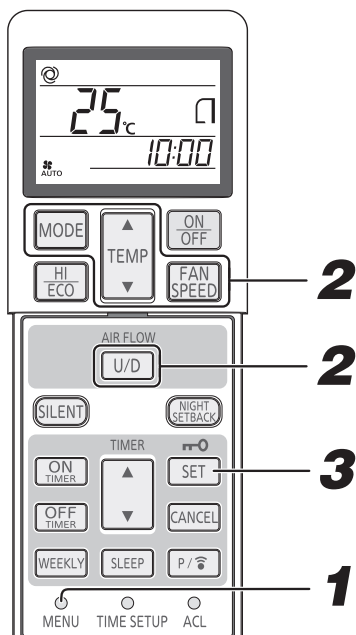
- Två timmar senare avbryter luftvärmepumpen läget SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) automatiskt. Tryck på knappen ON/OFF (PÅ/AV) om du vill stoppa luftvärmepumpen omedelbart.
- SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) utförs inte när HEAT (UPPVÄRMNING), FAN (FLÄKT), OFF-TIMER (AV-TIMER) eller SLEEP (SOV) har avslutats.
- Fläkten på inomhusdelen körs i cirka två timmar i läget SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING).
- Lampan RUN (KÖR) tänds när SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) används.



- Om du trycker på knappen SLEEP (SOV) eller NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) när SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) används kommer SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) att avbrytas och enheten återgår till läget SLEEP (SOV) eller NIGHT SETBACK (NATTLÄGE).
- Det här är inte en funktion för att ta bort mögel, bakterier eller smuts som redan har fastnat i enheten.

Använda PRESET (FÖRINSTÄLLNING)

- Med den här åtgärden kan den föredragna inställningen sparas för framtida bruk.



1 Välj PRESET (FÖRINSTÄLLNING) genom att trycka på knappen MENU (MENY).

2 Välj önskade inställningar för OPERATION MODE (DRIFTLÄGE), TEMPERATURE (TEMPERATUR), FAN SPEED (FLÄKTHASTIGHET) och riktning för AIR FLOW (LUFTFLÖDE).

3 Tryck på knappen SET (STÄLL IN).

4 När luftvärmepumpen använder AUTO, COOL (KYLNING), HEAT (UPPVÄRMNING), DRY (AVFUKTNING), FAN (FLÄKT), NIGHT SETBACK (NATTLÄGE) trycker du på knappen MODE (LÄGE) i minst 3 sekunder. Läget PRESET (FÖRINSTÄLLNING) startar.

ANMÄRKNING

- När du trycker på knappen MODE (LÄGE) för läget PRESET (FÖRINSTÄLLNING) när drift med HIGH POWER (HÖG EFFEKT) används så avbryts den.
- När du trycker knappen MODE (LÄGE) för läget PRESET (FÖRINSTÄLLNING) när drift med ECONOMY (EKONOMI) används så fortsätter den.

Funktion för automatisk omstart

■ Vad är funktionen för automatisk omstart?

- Funktionen för automatisk omstart registrerar luftvärmepumpens driftstatus omedelbart innan den stängs av genom ett strömavbrott och återupptar sedan automatiskt driften när strömmen har återställts.
- Följande inställningar avbryts:
 - ① Timerinställningar
 - ② Funktioner med HIGH POWER (HÖG EFFEKT)

ANMÄRKNING

- Funktionen för automatisk omstart är aktiverad när luftvärmepumpen levereras från fabriken. Kontakta återförsäljaren om du vill stänga av funktionen.
- Timerinställningen avbryts om ett strömavbrott inträffar. Ställ in timern igen när strömmen har kommit tillbaka.

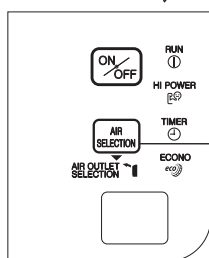
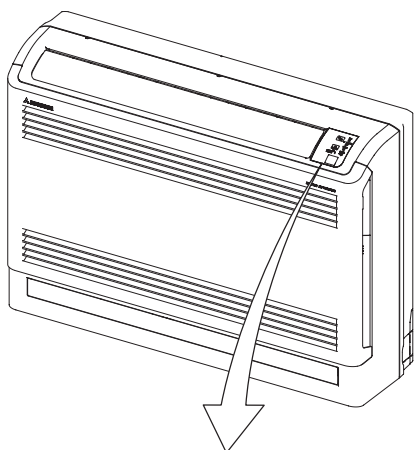
Tips för effektiv drift

- Observera följande för den mest ekonomiska och bekväma användningen av din enhet.

Ställ in lämplig rumstemperatur. För höga eller låga temperaturer är inte bra för hälsan och ett slöseri med el.	Rengör filtren ofta. Igensatta filter kan blockera luftflödet och försämra driften.	Undvik direkt solljus och drag. Minska direkt solljus genom att dra för gardinerna eller persiennerna vid kylning. Håll fönster och dörrar stängda, utom vid ventilering.
Justera luftflödets riktning på rätt sätt. Justera luftflödet uppåt/nedåt och åt vänster/höger för en jämn rumstemperatur.	Använd endast enheten när det behövs. Använd timern på rätt sätt så att enheten bara drivs när det behövs.	Håll värmekällor borta vid kylning. Håll värmekällor borta från rummet så mycket som möjligt.

Välja luftutlopp

- Med knappen AIR SELECTION (LUFTVAL) kan du växla mellan de övre och nedre luftutloppen och det övre luftutloppet. Fungerar inte när luftvärmepumpen är OFF (AV).



2

1

Tryck på knappen ON/OFF (PÅ/AV) på fjärrkontrollen.

2

Tryck på knappen AIR SELECTION (LUFTVAL) på displayen.

Varje gång knappen AIR SELECTION (LUFTVAL) trycks in. Kombinationen av de övre och nedre luftutloppen och det övre luftutloppet kan ändras. När det övre luftutloppet är valt lyser lampan AIR SELECTION (LUFTUTLOPPSVAL) på enhetens display grön.

→ Övre och nedre luftutlopp

→ Övre luftutlopp

Lampan AIR SELECTION
(LUFTUTLOPPSVAL): AV

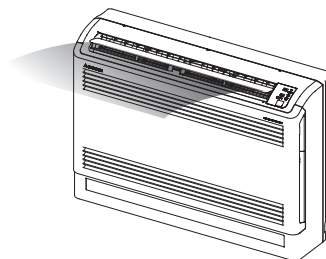
Lampan AIR SELECTION
(LUFTUTLOPPSVAL): PÅ

Automatiskt val av luftutlopp

Drift med COOL (KYLNING), DRY (AVFUKTNING)

Om både de nedre och de övre utloppen är valda vid kylning eller avfuktning kommer båda utloppen att användas i sextio minuter efter start eller tills rumstemperaturen är under inställningspunkten. Sedan ändras luftutloppet till det övre utloppet. Detta tillstånd bibehålls tills omkopplaren stängs av.

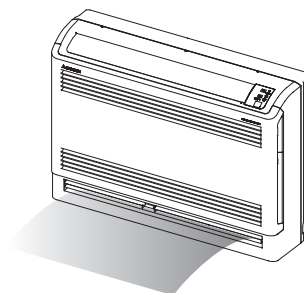
Om båda utloppen är valda när automatisk fläkthastighet används kommer det övre utloppet att användas i tio minuter efter start eller tills rumstemperaturen är nära inställningspunkten. Sedan kommer luftutloppet att ändras till båda utloppen för att sprida behaglig luft i hela rummet.



Använda HEAT (UPPVÄRMNING)

Om både de nedre och de övre utloppen används tillsammans med automatisk fläkthastighet kommer det nedre utloppet att användas i tjugo minuter efter start eller tills rumstemperaturen är nära inställningspunkten. Sedan kommer luftutloppet att ändras till båda utloppen. Detta tillstånd bibehålls tills omkopplaren stängs av.

Automatisk justering av riktningen för det nedre luftutloppet förhindrar att varm luft störs och ger optimal komfort på golvnivå.



Underhåll

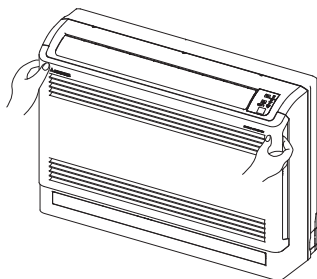
Så här öppnar och stänger du luftinloppspanelen

Öppna

Sätt in fingrarna i fördjupningarna på båda sidorna av panelen och dra panelen framåt så att den öppnas cirka 15 grader.

Stänga

Tryck in båda ändarna jämnt och tryck lätt i mitten.



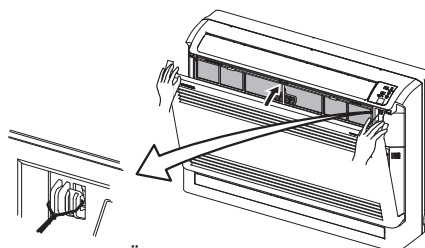
Borttagning, montering av luftinloppspanel

Borttagning

När du tar bort luftinloppspanelen för rengöring inuti eller annat ska du öppna panelen, ta bort snöret och dra det framåt.

Montering

Fäst den övre kanten på luftinloppspanelen genom att trycka in den lätt, placera sedan snöret enligt bilden och stäng panelen.



FÖRSIKTIGHET

- Se till att du inte tappar luftinloppspanelen.

Före underhåll

Stäng av strömmen.



• Spill inte vätska.

Det finns risk för elektriska stötar.

Torka av enheten med en mjuk, torr trasa.



• Rör inte vid aluminiumflänsarna på värmeväxlaren.

Använd inte följande artiklar:

- Varmt vatten (40 °C eller mer), det kan deformera eller missfärga enheten.
- Bensin, thinner, bensen eller rengöringsmedel osv., de kan deformera eller repa enheten.

Rengöra enheten

- Torka enheten med en mjuk, torr trasa eller använd en dammsugare.
- Om enheten är mycket smutsig torkar du av den med en trasa indränkt i varmt vatten.

Under driftsäsongen

Rengöra luftfiltret

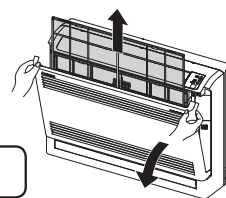
1

Ta bort luftfiltret

- Dra luftinloppspanelen uppåt och framåt.
- Håll lätt i vreden på båda sidorna, lyft en aning och flytta panelen framåt.

FÖRSIKTIGHET

- Se till att du inte tappar luftinloppspanelen.



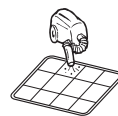
2

Rengöring

Om filtret är mycket smutsigt rengör du det med varmt vatten (cirka 30 °C) och torkar det ordentligt.

FÖRSIKTIGHET

- Rengör inte filtren med kokande vatten.
- Torka dem inte över en öppen låga.
- Dra ut dem försiktigt.



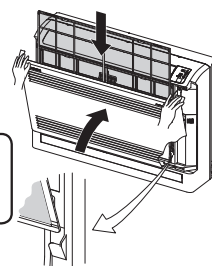
3

Montera tillbaka luftfiltret

- Håll fast filtret i båda sidorna enligt bilden till höger och sätt i det ordentligt.
- Stäng luftinloppspanelen.

FÖRSIKTIGHET

- Enheten kan bli dammig och skador kan uppstå om den används utan att luftfiltren monteras.

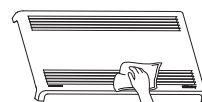


Rengöra luftinloppspanelen

- Borttagning, montering av luftinloppspanel.
- Torka enheten med en mjuk, torr trasa eller använd en dammsugare.

FÖRSIKTIGHET

- Tvätta inte panelen med vatten.



ANMÄRKNING

- Kylning/uppvärmning påverkas av ett luftfilter som är igensatt av damm osv. och driftljudet ökar. Det kan också använda mer elektricitet. Rengör luftfiltret med lämpliga intervall.

I slutet av säsongen**1 Kör fläkten i 2 till 3 timmar.**

Torka enhetens insida.

2 Stoppa enheten och stäng av strömförsörjningen.

Enheten förbrukar cirka 2 W även när enheten inte är i drift. Om du stänger av strömförsörjningen sparar du både energi och pengar.

3 Rengör och sätt tillbaka luftfiltren.**4 Rengör både inomhus- och utomhusdelarna.****5 Ta ut batterierna ur fjärrkontrollen.****I början av säsongen****1 Kontrollera att jordledningarna inte gått sönder eller kopplats bort.****2 Kontrollera att det inte finns korrosion och rost på utomhusdelens basram.****3 Se till att det inte finns några hinder som blockerar luftflödet runt in- och utloppsöppningarna på inomhus- och utomhusdelarna.****4 Kontrollera att luftfiltren är rena.****5 Slå på strömmen.****6 Sätt i batterierna i fjärrkontrollen.****Montera, inspektera och byta ut luftreningsfilter**

- Öppna luftinloppspanelen och ta bort luftfiltren.  Sidan 28
- Ta bort filterhållarna med luftreningsfiltret monterat i hållarna från luftvärmepumpen.

- Ta bort det fotokatalytiska tvättbara lukt borttagningsfiltret (orange) från filterhållaren och inspektera filtret. Ta regelbundet bort damm och smuts från det fotokatalytiska tvättbara lukt borttagningsfiltret. Om det fotokatalytiska tvättbara lukt borttagningsfiltret är mycket smutsigt kan det tvättas med vatten. Filtret är dock ömtåligt, därför bör du tvätta det när det sitter i filterhållaren så att det inte skadas. När du har tvättat filtret ska det placeras i solljus för att torka. Om du placerar filtret i solljus återaktiveras deodoriseringseffekten.

Ta bort allergenrensningsfiltret (ljusorange) från filterhållaren och inspektera filtret. Använd en dammsugare för att avlägsna damm och smuts från allergenrensningsfiltret. Byt ut allergenrensningsfiltret om det inte kan rengöras eller om det har gått cirka 1 år.

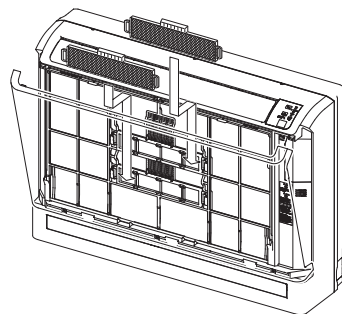
(Allergenrensningsfiltret bör bytas ut efter ungefär 1 års användning. Den faktiska bytesperioden kan dock variera beroende på filtrets användningsförhållanden.)

(Kasta inte filterhållarna. De återanvänds.)

- Montera luftreningsfiltret i filterhållarna och montera sedan filterhållarna i luftvärmepumpen.

ANMÄRKNING

- Allergenrensningsfiltret och det fotokatalytiska tvättbara lukt borttagningsfiltret kan monteras på luftvärmepumpens övre eller nedre sida.
- Montera allergenrensningsfiltret med den ljusorange sidan framåt.



- Montera luftfiltren och stäng luftinloppspanelen.  Sidan 28

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Värmeväxlaren kan skada fingrarna.

Kontakta återförsäljaren för byte av luftreningsfiltret.

Del	Funktion	Färg
Fotokatalytiskt tvättbart lukt borttagningsfilter	Lukter i filtret bryts upp, vilket ger en deodoriserande effekt.	Orange
Allergenrensningsfilter	Enzymets effekt används för att eliminera allergiframkallande allergener som samlas på filtret.	Ljusorange

Rätt montering

Lämplig monteringsplats

- Placera inga hinder framför inomhusdelen som kan förhindra ordentlig ventilation och funktion.
- Montera inte enheten på någon av följande platser:
 - Där det finns risk för läckage av brandfarliga gaser.
 - Där det förekommer stora oljestänk.
- Fel på grund av korrosion kan uppstå om enheten monteras i ett spa där sulfidgas bildas eller på en badort som utsätts för havsbrisar. Kontakta återförsäljaren.
- Luftvärmepumpen och fjärrkontrollen måste vara minst 1 meter från en TV eller radio.
- Töm ut avfuktningssvåtska från inomhusdelen på en plats med god dränering.

Var uppmärksam på ljud som hörs under drift!

- När du monterar enheten ska du vara noga med att välja en plats som lätt kan klara enhetens vikt och som inte ökar ljudnivån eller vibrationerna vid drift. Om vibrationer överförs genom huset ska enheten fästas med vibrationssäkra dynor mellan enheten och kopplingarna.
- Välj en plats där kall eller varm luft och ljud från inomhus- och utomhusdelarna inte orsakar besvär för grannarna.
- Lämnade inga hinder i närheten av utloppet och inloppet till utomhusdelen. Det kan orsaka funktionsfel och högre driftljud.
- Om du hör oregelbundna ljud under drift ska du kontakta återförsäljaren.

Inspektion och underhåll

Beroende på driftmiljön kan luftvärmepumpens insida bli smutsig efter några års användning. Det minskar prestandan. Förutom normal rengöring rekommenderar vi inspektion och underhåll. (Det kan leda till att luftvärmepumpen får en längre, problemfri livslängd.)

- Kontakta återförsäljaren eller en distributör för inspektion och underhåll. (De debiterar dig för tjänsten).
- Vi rekommenderar att inspektion och underhåll utförs under lågsäsong.
- Om apparatens nätsladd skadas får den bara bytas ut av en verkstad som utsetts av tillverkaren eftersom specialverktyg krävs.

Felsökning

Utför följande kontroller innan du ringer service.

Luftvärmepumpen fungerar inte alls.

Har strömbrytaren stängts av?



Är timern inställd på läget "ON" (PÅ)?



Är det strömbavbrott eller är en säkring trasig?



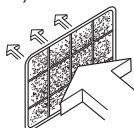
Om luftvärmepumpen inte fungerar som den ska efter att du har kontrollerat punkterna till vänster, om du är osäker efter att ha läst sidan 31 eller om något händer som visas på sidan 32 ska du stänga av strömmen och kontakta återförsäljaren.

Dålig kylning eller uppvärmning

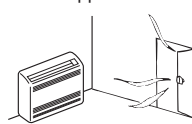
Har du ställt in termostaten på lämplig temperatur?



Är luftfiltret rent? (Inte igensatt?)

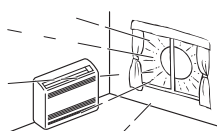


Lämnade du några dörrar eller fönster öppna?

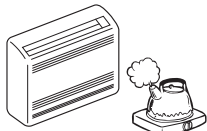


Dålig kylning

Kommer det in direkt solljus i rummet?



Finns det någon värmekälla i rummet?



Finns det för många människor i rummet?



Meddelande

Luftflöde

Luftflödet blåses inte ut när uppvärmning startas. Lampan RUN (KÖR) blinkar långsamt (1,5 sek PÅ, 0,5 sek AV)	Luftflödet har stoppats för att förhindra att kall luft blåses ut tills inomhusdelens värmeväxlare har värmts upp. (2 till 5 min) (programmet (HOT KEEP (HÅLL VÄRMEN)))
Luftflödet blåses inte ut under 5 till 15 min. eller blåses ut inte med varm luft en stund under uppvärmning. Lampan RUN (KÖR) blinkar långsamt (1,5 sek PÅ, 0,5 sek AV)	När utomhustemperaturen är låg och luftfuktigheten är hög utför enheten ibland avfrostning automatiskt. Vänta. Vid avfrostning kan vatten eller ånga strömma ut ur utomhusdelen.
Luftflödet blåses inte ut när läget DRY (AVFUKTNING) startas. (Lampan RUN (KÖR) lyser)	Fläkten inomhus kan stanna för att förhindra att fukt från avfuktningen förångas igen och för att spara energi.

Buller

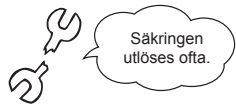
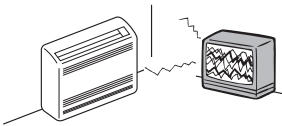
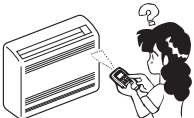
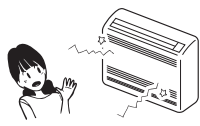
Du hör ett svagt gurglande ljud.	Det orsakas av att köldmedel flyttas i enheten.
Du hör ett svagt knastrande ljud.	Det orsakas av värmeexpansion eller sammandragning.
Du hör ett väsande eller klickande ljud.	Det beror på att köldmedlets styrventiler eller elektriska komponenter fungerar.
Visslande ljud hörs från utomhusdelen.	Ljudet innebär att kompressorns varvtal ökar eller minskar.
Ibland kan ett "shoooooooo"-ljud höras en kort stund från en enhet som är avstängd.	Det är ljudet av en annan inomhusdel som stoppas.

Övrigt

Enheten startas inte om omedelbart efter att du har stoppat den. (Lampan RUN (KÖR) lyser) 	Omstart blockeras i 3 minuter efter att du har stoppat driften för att skydda enheten.  Skyddstimern på tre minuter i mikrodatorn startar den automatiskt igen.
Ånga kommer ut när COOL (KYLNING) används.	Det kan inträffa om rumstemperaturen och luftfuktigheten är mycket hög. Den försvinner så snart temperaturen och luftfuktigheten minskar.
Det luktar en aning.	Luft som blåses ut under drift kan lukta. Det beror på att tobak eller kosmetika har fastnat i enheten.
Efter ett strömbavbrott startar inte enheten även om strömmen har återställts.	Om funktionen för automatisk återstart inte är inställd kommer enheten inte att startas om automatiskt. Använd fjärrkontrollen för att starta driften igen.
Fjärrkontrollens signaler tas inte emot.	Fjärrkontrollens signaler kanske inte tas emot om enhetens display utsätts för direkt solljus eller en annan stark ljuskälla. Om så är fallet ska du stänga ute solljuset eller minska det andra ljuset.
Fukt kan bildas på luftutloppets galler.	Om enheten används under lång tid i hög luftfuktighet kan fukt bildas på luftutloppens galler och börja droppa.
Fläkten stannar inte omedelbart efter att enheten har stoppats.	Inomhusfläkt: Fläkten stannar inte efter 2 timmar om den är inställd på SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING). Utomhusfläkt: Fläkten stannar inte på cirka 1 minut för att skydda enheten.
Lampan RUN (KÖR) lyser trots att driften stoppats.	Lampan RUN (KÖR) tänds när SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) används. Lampan RUN (KÖR) släcks när funktionen SELF CLEAN (SJÄLVRENGÖRING) avslutas.

Kontakta återförsäljaren

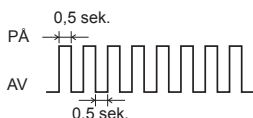
■ Stäng av strömbrytaren omedelbart och informera återförsäljaren i följande fall:

Säkringen eller omkopplaren aktiveras konstant.  Säkringen utlöses ofta.	Kabeln blir mycket varm. Kabelhöljet är sprucket. ⚠ FÖRSIKTIGHET Om nätsladden skadas ska du be återförsäljaren eller en kvalificerad tekniker att byta ut den för att undvika olyckor.	
TV, radio eller annan utrustning börjar fungera felaktigt. 	En omkopplare aktiveras inte på rätt sätt. 	Du hör ett konstigt ljud under drift. 
När främmande föremål kommer in i inomhusdelen genom luftutloppen och tömningen inte kan användas ska du kontakta återförsäljaren.	Lamporna RUN (KÖR) och TIMER på enhetens display blinkar snabbt (0,5 sek PÅ; 0,5 sek AV) och fungerar inte.	
När fel inträffar ska du omedelbart stänga av strömkällan och slå på den efter 3 minuter. Starta om åtgärden med knappen ON/OFF (PÅ/AV) på fjärrkontrollen och felet kvarstår.		

Om multipla luftvärmepumpar

Samtidig drift

- Luftvärmepumparna kan inte vara i olika driftlägen samtidigt, t.ex. att en enhet är i läget "Cool" (Kylning) och en annan enhet är i läget "Heat" (Uppvärmning).
- När olika åtgärder utförs prioriteras den luftvärmepump som först användes och luftvärmepumpen som körs därefter kommer att blåsa ut luft.
- När du vill prioritera en luftvärmepump som startades senare ska du antingen stoppa luftvärmepumpen som har prioritet eller ändra driftstypen på den enhet som först användes så att den matchar den som används på den andra enheten.
- När andra inomhusenheter används i olika lägen tänds lampan RUN (KÖR).



Automatisk drift

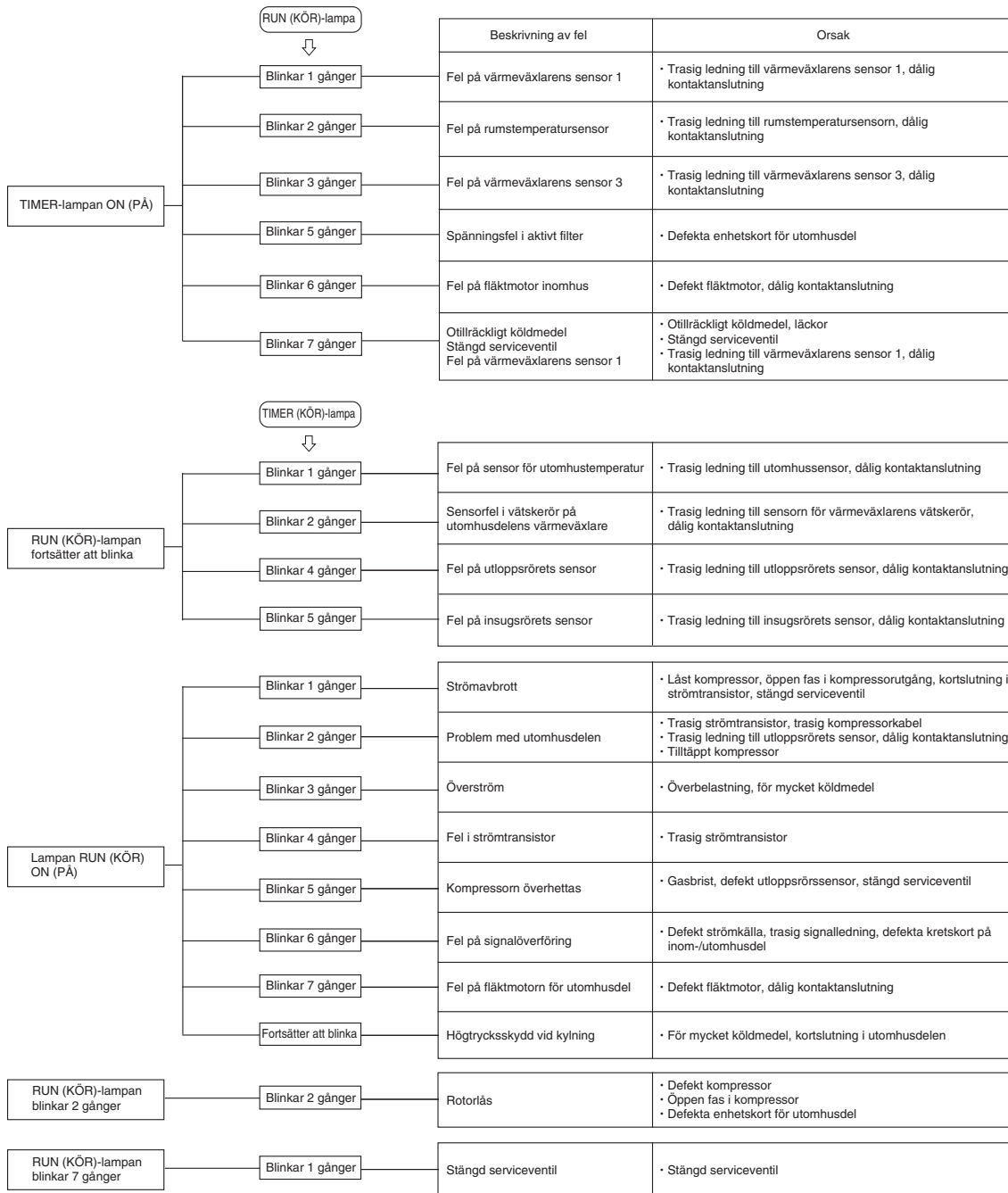
- När fjärrkontrollens driftomkopplare är i läget AUTO väljer luftvärmepumpen automatiskt "COOL" (KYLNING), "DRY" (AVFUKTNING) eller "HEAT" (UPPVÄRMNING) när driften startas beroende på rumstemperaturen.
- När flera luftvärmepumpar drivs samtidigt kan driftlägena ändras automatiskt som svar på temperaturen i de olika rummen, vilket resulterar i att utomhusdelen stoppas. I sådana fall ska läget COOL (KYLNING) eller HEAT (UPPVÄRMNING) användas i stället för AUTO. (Detta gäller endast när mer än en luftvärmepump används.)

Återvinning av köldmedel (olja)

- Om inte alla inomhusdelar används samtidigt under en längre tid kan kylnings- eller uppvärmningsprestandan tillfälligt minska. Detta sker för att styra återvinningen av köldmedlet (oljan) i de stoppade inomhusdelarna. När det inträffar kan ljudet av köldmedel höras från de stoppade inomhusdelarna.

Självdagnostisk funktion

■ Vi försöker hela tiden ge våra kunder bättre service genom att installera anordningar som visar brister hos olika funktioner enligt följande:



EU DECLARATION OF CONFORMITY

mitsubishi Heavy Industries Thermal Systems, Ltd.
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332, Japan

declare under our sole responsibility that the apparatus referred to in this declaration conforms with the following directives.

Description of apparatus: Split Type Air Conditioner
Model name:

Conformity model list

[Indoor Unit]

Category	Model
SRF Series	SRF25ZS-W
	SRF35ZS-W
	SRF50ZSX-W

[Outdoor Unit]

Category	Model
SCM Series	SCM40ZS-W
	SCM45ZS-W
	SCM50ZS-W
	SCM60ZS-W
	SCM71ZS-W
	SCM80ZS-W
SRC Series	SRC25ZS-W2
	SRC35ZS-W2
	SRC50ZSX-W2
	SRC25ZS-WA2
	SRC35ZS-WA2

Relevant EU Directives :

Machinery 2006/42/EC

Applied Standards / Regulations :

EN 60335-1

EN 60335-2-40

Authorised Representative in the EU :

MHIAE SERVICES B.V.

Herikerbergweg 238, Luna Arena, 1101 CM Amsterdam, Netherlands

P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands





MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.

2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332, Japan
<http://www.mhi-mth.co.jp/en/>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.

5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1ET, United Kingdom
Tel : +44-333-207-4072
Fax: +44-333-207-4089
<http://www.mhiae.com/>

MHIAE SERVICES B.V.

(Wholly-owned subsidiary of MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.)
Herikerbergweg 238, Luna ArenA, 1101 CM Amsterdam, Netherlands
P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands
Tel : +31-20-406-4535
<http://www.mhiaeservices.com/>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONERS AUSTRALIA, PTY. LTD.

Block E, 391 Park Road, Regents Park, NSW, 2143 PO BOX 3167, Regents Park, NSW, 2143
Tel : +61-2-8774-7500
Fax: +61-2-8774-7501
<https://www.mhiaa.com.au/>