

Innehåll

Säkerhetsföreskrifter Sv-1
 Översikt över och användning av inomhusenhet..... Sv-2
 Översikt över och användning av fjärrkontroll Sv-3
 Rengöring och skötsel..... Sv-5
 Felsökning Sv-6

Innan du använder denna produkt, läs dessa anvisningar noggrant och spara denna manual för framtida referens.

Säkerhetsföreskrifter

För att undvika personskada eller egendomsskada, läs denna sektion noga innan du använder produkten, och se till att följa de följande säkerhetsföreskrifterna.

Felaktig användning orsakad av att instruktionerna inte följs kan orsaka skada, vars allvar klassificeras enligt följande:



VARNING

Detta märke varnar för dödsfall eller allvarliga skador.



Detta märke betecknar en handling som är FÖRBJUDEN.



VAR FÖRSIKTIG

Detta märke varnar för personskada eller skada på egendom.



Detta märke betecknar en handling som är OBLIGATORISK.



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 händelse av ett fel så som brinnande lukt, stoppa omedelbart driften av luftkonditioneringen och koppla bort all strömförsörjning genom att stänga av den elektriska brytaren eller koppla ur strömsladden. Kontakta sedan auktoriserad servicepersonal.
- Var försiktig så du inte skadar nätaggregatet. Om den är skadad, bör den endast bytas ut av auktoriserad servicepersonal.
- I händelse av kylläckage, se till att hålla dig borta från brand och brandfarliga objekt och kontakta auktoriserad servicepersonal.
- I händelse av åskväder eller något tidigare tecken på en blixtnedslag, stäng av luftkonditioneringen via fjärrkontrollen, och avstå från att 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 det inte har fått tillräcklig övervakning eller instruktioner gällande användning av enheten från 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 strömbrytaren.
- Använd inte brandfarliga gaser i närheten av produkten.
- Utsätt dig inte direkt för det kylande luftflödet under många timmar.
- För inte in dina fingrar eller andra föremål i utloppsöppningen, öppna panelen, eller inloppsgallret.
- Använd ej med blöta händer.



VAR FÖRSIKTIG



- Tillhandahåll ventilation då och då 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.
- Efter en längre tids användning, se till att kontrollera monteringen av inomhusenheten för att förhindra produkten från att falla ned.
- Luftflödets riktning och rumstemperatur bör övervägas noga när du använder den här produkten i ett rum med spädbarn, barn, gamla eller sjuka personer.
- Rikta inte luftflödet mot eldstäder för uppvärmning.
- Blockera inte eller täck över intagsgaller och utloppsöppningen.
- Tryck inte på aggregatets trådar.
- Klättra inte, placera föremål, eller häng föremål på denna produkt.



- Placera inte några andra elektriska produkter eller hushållstillhörigheter under denna produkt. Droppande kondens från denna produkt kan bli blött och, och orsaka skador eller fel på din fastighet.
- 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 dränering från luftkonditioneringen.
- Dra inte ut elkabeln.
- Rör inte aluminiumflänsarna av värmväxlare inbyggda i denna produkt för att undvika personskador när du upprätthåller enheten.

Översikt över och användning av inomhusenhet

1 Inloppsgaller

Innan du börjar, se till att inloppsgallret har stängts helt. Ofullständig stängning kan ha en effekt på funktionalitet eller prestanda hos luftkonditioneringen.

2 MANUAL AUTO-knapp

Använd denna när du tappat bort fjärrkontrollen eller fjärrkontrollen slutar fungera.

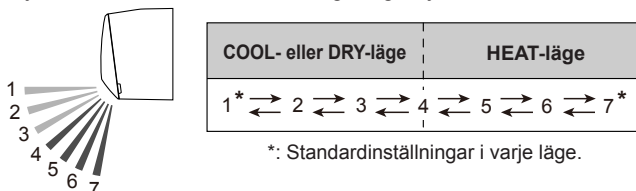
Status	Åtgärd	Läge eller funktion
Användning	Tryck i mer än 3 sekunder.	Stopp
Stoppar	Tryck i mer än 3 sekunder och mindre än 10 sekunder.	AUTO
	Tryck i mer än 10 sekunder. (Endast för service.*)	Forcerad kylning
Efter rengöring	Tryck i mindre än 3 sekunder.	Filterindikatoråterställning

*: För att stoppa tvingad kylning trycker du på den här knappen eller START/STOPP-knappen på fjärrkontrollen.

3 Frontpanel

4 Jalusi för vertikal luftriktning

Varje gång du trycker på knappen "SET" på fjärrkontrollen flyttar sig jalusins vertikala luftflödesriktning enligt följande:



- Justera inte för hand.
- I början av läget AUTO eller HEAT kanske de stannar i position 1 ett tag för justering.
- Om du ställer in vinkeln för position 5–7 i mer än 30 minuter i läget COOL eller DRY, återgår de automatiskt till position 4. I läget COOL eller DRY, om vinkeln ställs in på position 5–7 i flera timmar, kan det bildas kondens och dropparna kan blöta ner dig.

5 Dräneringsslang

6 Signalmottagare för fjärrkontroll

VAR FÖRSIKTIG

- ! För lämplig signalöverföring mellan fjärrkontrollen och inomhusenheten, håll signalmottagaren borta från följande föremål:
 - Direkt solljus eller annat starkt ljus
 - Platt-TV-skärm

I rum med momentana lysrör, såsom inverter så kan det hända att signalen inte sänds på rätt sätt. I sådana fall, kontakta butiken som du köpte produkten.

7 EKONOMI-indikator (grön)

Lampor i EKONOMI-drift.

8 TIMER-indikator (orange)

Lampor i TIMER-läge, blinkar långsamt när timerinställningsfelet upptäcks.

Liksom för timerinställningsfelet, hänvisas du till "Auto-omstartsfunktionen" på sidan 4.

9 OPERATION-indikator (grön)

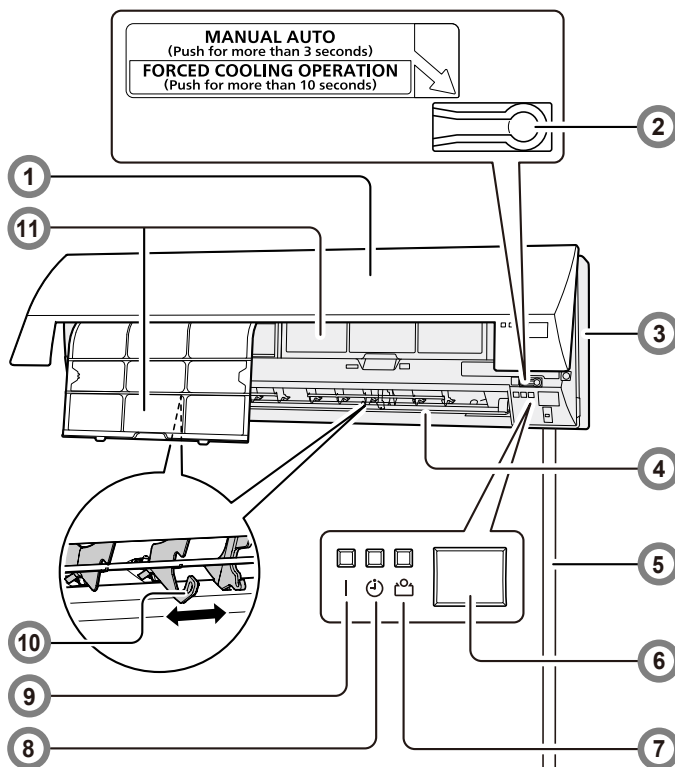
Tänds vid normal användning och blinkar långsamt i automatiskt avfrostningsläge.

10 Jalusi för horisontal luftriktning

VAR FÖRSIKTIG

- ! Innan du justerar den horisontella luftflödesriktningen, se till att den vertikala luftriktningen jalusins har stoppats helt.

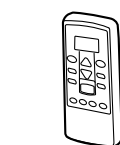
Justera de två rattarna för hand.



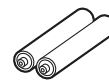
11 Luftfilter

Se sidan 5

Tillbehör för inomhusenhet



Fjärrkontroll

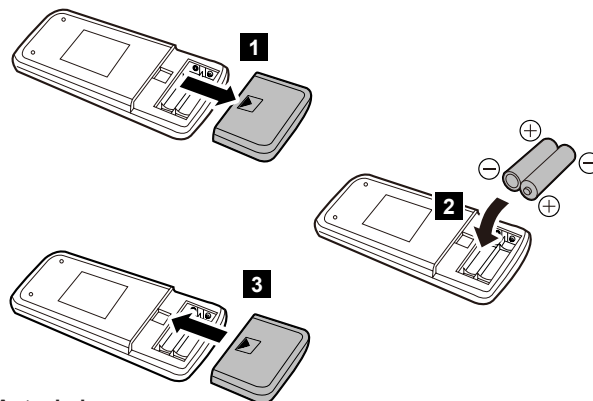


Batterier

! VARNING

- ! Var noga med att undvika att spädbarn och småbarn råkar svälja batterierna.

Isättning av batteri (AAA/R03/LR03 × 2)



Anteckningar:

- Använd endast den godkända batteritypen.
- Blanda inte nya och använda batterier.
- Batterierna kan användas i omkring 1 år under normala förhållanden.
- Om fjärrkontrollens räckvidd förkortas avsevärt byter du batterierna och trycker på knappen "RESET".

Översikt över och användning av fjärrkontroll

VAR FÖRSIKTIG

- !** För att förhindra fel eller skada på fjärrkontrollen:
 - Placera fjärrkontrollen på där det inte kommer utsättas för direkt solljus eller hög värme.
 - Ta ur batterierna om produkten inte ska användas under en längre tid.
 - Urladdade batterier måste tas bort omedelbart, och tas om hand enligt lokala lagar och bestämmelser i ditt område.
- !** Om läckande batterivätska kommer i kontakt med huden, ögonen eller munnen ska du omedelbart skölja med rent vatten, och kontakta din läkare.
- Hinder såsom en gardin eller vägg mellan fjärrkontrollen och inomhusenheten kan påverka den lämpliga signalöverföring.
- ⊘** Applicera inte kraftiga stötar på fjärrkontrollen.
- Håll inte vatten på fjärrkontrollen.
- Försök inte ladda torrbatterier.
- Använd inte urladdade batterier som har laddats.

Du kan snabbt starta funktionen med följande 3 steg:

1 START/STOPP-knapp

2 MODE-knapp

Växlar användningsläge i följande ordning.



Kommentarer i HEAT-läge:

- I början av användningen arbetar inomhusenheten i mycket låg fläkthastighet i omkring 3-5 minuter för att genomföra förberedelsen och växlar sedan till vald fläkthastighet.
- Automatisk avfrostning ersätter värmefunktionen vid behov.

3 SET TEMP-knappar (temperatur)

Ställ in önskad temperatur.

Temperaturinställningsområde	
AUTO	18–30 °C
COOL/DRY	18–30 °C
HEAT	16–30 °C

*: Temperaturkontrollen är inte tillgänglig i FAN-läge.

4 FAN-knapp

Styr fläkthastigheten.



- När AUTO väljs justeras fläkthastigheten automatiskt efter användarläget.

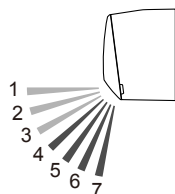
5 SET-knapp

Justerar den vertikala luftflödesriktningen.

6 SWING-knapp

Startar eller stoppar automatiskt svängning av jalousin för vertikal luftflödesriktning.

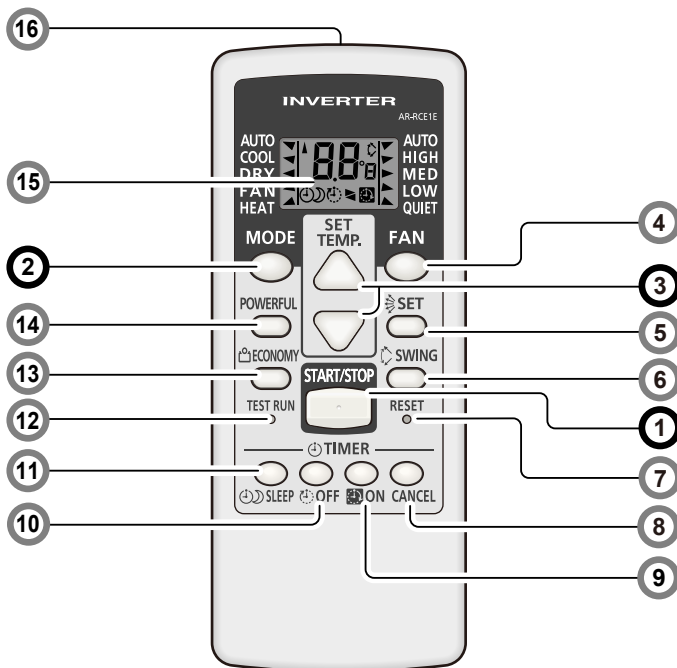
- Varje gång du trycker på knappen svänger jalousin för vertikal luftflödesriktning enligt följande:



COOL- eller DRY-läge	HEAT-läge
1 ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4	4 ↔ 5 ↔ 6 ↔ 7

Obs:

SWING-användningen kan stoppas tillfälligt när fläkten roterar i mycket låg hastighet eller stoppas.



7 RESET-knapp

När du trycker på "RESET"-knappen trycker du försiktigt på den med spetsen av en kulspeppenna eller ett annat litet föremål i rätt riktning, så som visas i den här bilden.

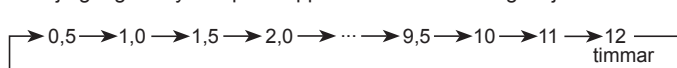


8 TIMER CANCEL-knapp

Avbryter inställd timer.

9 ON TIMER-knapp

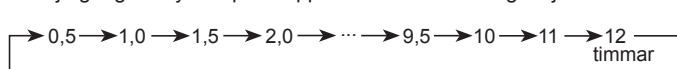
Varje gång du trycker på knappen ändras tiden enligt följande:



- Ställ in tiden medan indikatorn på fjärrkontrollensdisplayen blinkar.

10 OFF TIMER-knapp

Varje gång du trycker på knappen ändras tiden enligt följande:



- Ställ in tiden medan indikatorn på fjärrkontrollensdisplayen blinkar.



*: Inställningen måste utföras inom ca 3 sekunder när indikatorn lyser med fast sken.
 !: Knappen går bara att använda när luftkonditioneringen är på.

(fortsättning)

Översikt över och användning av fjärrkontroll

Programtimer (kombinerad användning av ON timer och OFF timer)

Du kan konfigurera en integrerad ON-OFF eller OFF-ON timer så här:

	Ställ in ON-timern först. Ställ sedan in OFF-timern mot när luftkonditioneringen startar som kontrolleras med ON-timern som ställdes in tidigare.
	Ställ in OFF-timern först. Ställ sedan in ON-timern mot när luftkonditioneringen startar som kontrolleras med OFF-timern som ställdes in tidigare.

Timern som senare startar nedräkningen efter att nedräkningen av den föregående timern slutförts.


Obs:

Om du ändrar inställningsvärdet för timern efter att programtimern har ställts in återställs nedräkningen av timern vid det ögonblicket.

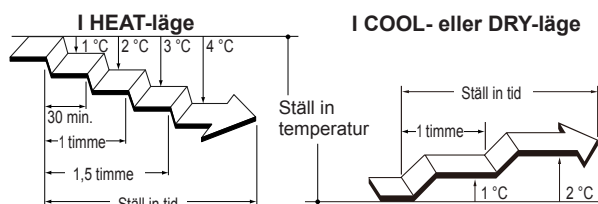
11 SLEEP TIMER-knapp *

Varje gång du trycker på knappen ändras tiden enligt följande:



- Ställ in tiden medan  indikatorn på fjärrkontrollsdisplayen blinkar.
- För att upprepa timern trycker du på knappen när indikatorn inte visas.

För att hjälpa dig att somna bekvämt och förhindra överdriven värme eller kylning under vila styr SLEEP-timern temperaturinställningen automatiskt i enlighet med den tid som anges enligt följande. Luftkonditioneringen stängs av helt efter att den angivna tiden har flutit.



Observera följande för TIMER-inställningar:

Ett avbrott i strömkällan, exempelvis strömavbrott eller att en krets brytare aktiveras, får den inbyggda klockan att gå fel. I detta fall blinkar TIMER-indikatorn på inomhusenheten och du behöver justera om inställningen.

12 TEST RUN-knapp *

Använd bara för inledande test vid enhetsinstallationen. Tryck inte på denna knapp under normal användning eftersom den orsakar inkorrekt drift.

- Under testkörning ska OPERATION-indikatorn och TIMER-indikatorn blinka samtidigt.
- För att avbryta testkörning som har startats oavsiktligt måste du stänga av luftkonditioneringen genom att trycka på "START/STOPP"-knappen.

13 ECONOMY-knapp *

Startar eller stoppar ECONOMY-funktionen som sparar mer elström än andra funktioner med en besparingsinställning av rumstemperaturen.

När du trycker på knappen tänds ECONOMY-indikatorn på inomhusenheten.

- I läget COOL justeras rumstemperaturen med några grader högre än angiven temperatur.
I läget HEAT justeras rumstemperaturen med några grader lägre än angiven temperatur.
- Speciellt i läget COOL kan du förbättra avfuktningen utan att sänka rumstemperaturen avsevärt.

Anteckningar:

- I lägena COOL eller HEAT blir den maximala utgående effekten för den här funktionen omkring 70 % av normal luftkonditioneringsanvändning.
- Den här åtgärden kan inte utföras under temperaturövervakning i AUTO-läge.

14 POWERFUL-knapp *

Startar POWERFUL-drift som möjliggör snabb nedkylning eller uppvärmning av rummet.

När du trycker på knappen för att starta POWERFUL-läget sänder inomhusenheten ut 3 korta signaler.

POWERFUL-läget stängs automatiskt av i följande situationer:

- Den inställda rumstemperaturen uppnås enligt de definierade temperaturinställningarna i något av lägena COOL, DRY och HEAT.
- 20 minuter har gått efter slutförande av POWERFUL-lägesinställningarna.

Det stängs inte av automatiskt under inställningar av POWERFUL-läget.

Anteckningar:

- Lufflödesriktningen och fläckhastigheten kontrolleras automatiskt.
- Den här åtgärden kan inte utföras på samma sätt med ECONOMY-funktionen.


Tryck på knappen igen för att återgå till normal användning. Sedan sänder enheten ut 2 korta signaler.

15 Fjärrkontrollsdisplay

I det här avsnittet visas alla tillgängliga indikatorer för beskrivning. Vid faktisk drift länkas skärmen till knappanvändningen och visar bara nödvändiga indikatorer för varje inställning.

16 Signalsändare

Rikta signalsändaren för inomhusenheten åt rätt håll.

- Signalsändarindikatorn  på fjärrkontrollens skärm visar att signalen från fjärrkontrollen sänds ut.
- Räckvidden är omkring 7 m.
- Du hör en signal om den utsända signalen fungerar. Om ingen signal hörs ska du trycka på fjärrkontrollen igen.

Automatisk avfrostningsfunktion

När utomhustemperaturen är mycket låg med hög luftfuktighet, kan frost bildas på utomhusenheten under uppvärmning och detta kan minska produktens prestanda.

För frostskydd finns en mikroprocessorstyrd avfrostningsfunktion i den här bilens luftkonditioneringsystem.

Om det bildas frost stoppas luftkonditioneringen tillfälligt och avfrostningskretsen arbetar en kort stund (max 15 minuter.) blinkar OPERATION-indikatorn på inomhusenheten under den här användningen.

Om det bildas frost på utomhusenheten efter uppvärmningen stoppas utomhusenheten automatiskt efter att den arbetat i fem minuter. Sedan startar den automatiska avfrostningen.

Auto-omstartsfunktion

I händelse av strömavbrott stoppas luftkonditioneringen direkt. Den startas om automatiskt och utför föregående åtgärd när strömkällan åter kopplas in.

Om det uppstår ett strömavbrott efter att timern ställts in återställs nedräkningen för timern.

Efter att strömkällan återställts meddelar TIMER-indikatorn på inomhusenheten om att det finns ett timerfel. I så fall ska du återställa timern för aktuell tid.

Felfunktion orsakad av andra elektriska enheter:

Användning av andra elektriska apparater, såsom en elektrisk rakapparat eller trådlös radiosändare kan orsaka felfunktion i luftkonditioneringen.

Om du ställs inför ett sådant fel ska du stänga av kretsbrytaren. Sätt sedan på den igen och återuppta användningen genom att använda fjärrkontrollen.

Rengöring och skötsel

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- ❗ • Innan du rengör denna produkt, se till att stänga av och koppla bort all strömförsörjning.
- Innan du börjar, se till att inloppsgallret har stängts helt. Ofullständig stängning av inloppsgallret kan ha en effekt på välfungeranded eller utförandet av luftkonditioneringen.
- 🚫 • Rör inte aluminiumflänsarna av värmeväxlare inbyggda i inomhusenheten för att undvika personskador när du håller i enheten.
- Utsätt inte inomhusenheten för flytande insektsmedel eller hårspray.
- Stå inte på hala, ojämna eller instabila underlag när du underhåller enheten.

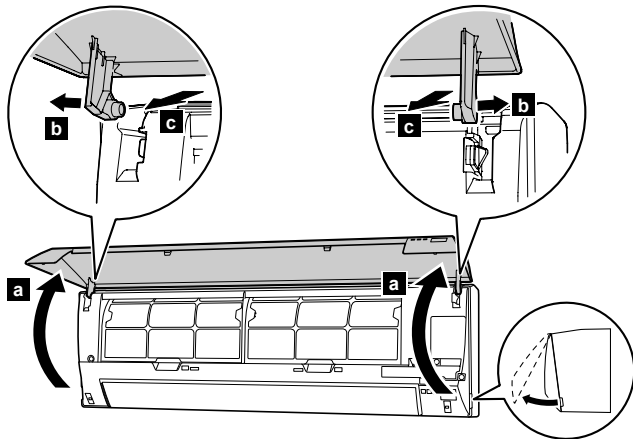
Daglig skötsel

Tänk på följande vid rengöring av inomhusenheten:

- Använd inte varmare vatten än 40 °C.
- Använd inte rengöringsmedel med slipmedel, flyktiga lösningsmedel, såsom bensen eller tinner.
- Torka försiktigt med en mjuk trasa.

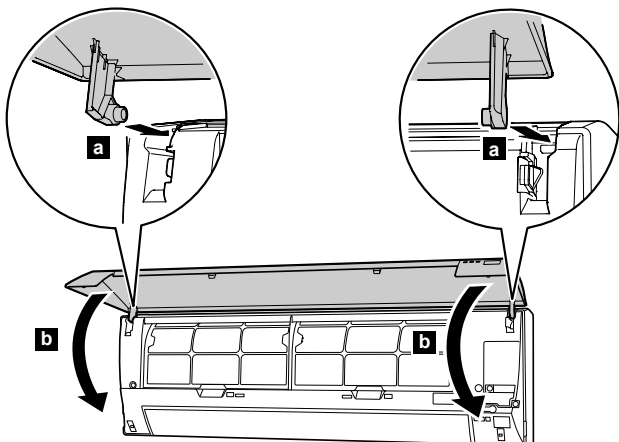
Rengöra inloppsgallret

- 1 Öppna inloppsgallret i pilens riktning **a**. Samtidigt som du försiktigt trycker på vänster och höger monteringsaxel in i inloppsgallret utåt **b**, tar du bort inloppsgallret i pilens riktning **c**.

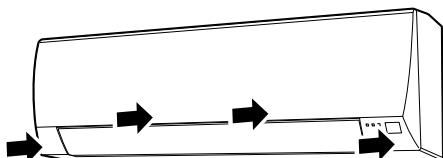


- 2 Tvätta inloppsgallret försiktigt med vatten eller torka det försiktigt med en mjuk trasa doppad i varmt vatten. Torka sedan med en torr och mjuk trasa.
- 3 Samtidigt som du håller gallret i horisontalt läge ställer du in vänster och höger monteringsaxel i pelarblocken längst upp på panelen **a**. För att haka fast varje axel korrekt för du in axeln tills den snäpper på plats.

Stäng sedan inloppsgallret **b**.



- 4 Tryck på 4 platser på inloppsgallret för att stänga det helt.



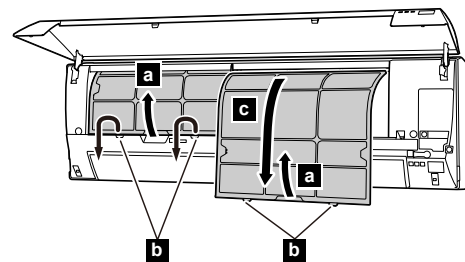
Rengöra luftfiltren

Tänk på att du måste rengöra luftfiltren med jämna mellanrum för att förhindra att produkten tappas arbetsförmåga.

Användning av ett igensatt luftfilter minskar produktens prestanda och kan orsaka försämrat luftflöde eller öka bullernivån.

Rengör luftfiltren varannan vecka under normal användning.

- 1 Dra upp filterhandtag **a** i pilens riktning och lösgör de 2 klorna **b**. Dra sedan ut filtret och för det försiktigt nedför **c**.



- 2 Ta bort damm med en dammsugare eller genom att skölja ur filtret. När du tvättar filtret ska du använda hushållsrengöringsmedel och varmt vatten. Efter att du sköljt ur filtret ordentligt ska du noggrant torka det på en skuggig plats innan du monterar det igen.
- 3 Montera luftfiltret genom att rikta in filtrets båda sidor med panelen och tryck in filtret helt.

Obs:

Kontrollera att de 2 klorna sitter ordentligt fast i panelens styrhål.

Efter förlängd användning av enheten

Om du har stängt av inomhusenheten i 1 månad eller mer ska du utföra FAN-funktionen under en halv dag för att torka de invändiga delarna noggrant innan du använder den på normalt sätt igen.

Ytterligare inspektion

Efter en lång period utan användning kan damm samlas i inomhusenheten som minskar produktens prestanda även om du har förvarat enheten i enlighet med instruktionerna för daglig skötsel eller rengöring som beskrivs i den här bruksanvisningen.

I så fall rekommenderas en produktinspektion.

För mer information, kontakta auktoriserad servicepersonal.

Felsökning

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.

- Eheten luktar brinnande eller ryker.
- Vatten läcker från enheten.

Följande symptom indikerar inte någon felfunktion på produkten, utan är normal funktion eller normala egenskaper hos produkten.

Symptom	Orsak	Se sidan
Driften försenas efter omstart.	För att förhindra att en säkring går arbetar inte kompressorn under skyddskretsen i omkring 3 minuter efter plötslig användning av funktionen OFF→ON för strömkällan.	–
Det hörs ljud.	<ul style="list-style-type: none"> • Under användning eller omedelbart efter att luftkonditioneringen stoppats kan ett flödande ljud höras. Detta är speciellt märkbart i 2-3 minuter efter att den startat. • Under driften kan ett lätt knirkande ljud höras per minut och frontpanelens sammandragning kan orsakas av en temperaturförändring. 	–
	Under uppvärmning kan ett väsande ljud höras från den automatiska avfrostningsenheten.	4
Lukt kommer från enheten.	Absorberad rumslukt genereras från invändig textil, möbler eller cigarettök i luftkonditioneringen som kan sändas ut.	–
Dimma eller ånga sänds ut från enheten.	I COOL- eller DRY-läge avges en tunn dimma av kondensen som bildas vid hastig tillagning.	–
	Under uppvärmning kanske den inbyggda utomhusenheten stoppas och ånga som bildas av den automatiska avfrostningen kan synas.	4
Luftflödet är svagt eller stoppat.	<ul style="list-style-type: none"> • Omedelbart efter att uppvärmningen startar hålls fläkthastigheten på en mycket låg nivå för att värma upp enhetens invändiga delar. • I HEAT-läget stoppas utomhusenheten och inomhusenheten arbetar i mycket låg fläkthastighet om rumstemperaturen stiger över den inställda temperaturen. 	–
	I HEAT-läget stoppas inomhusenheten tillfälligt i max 15 minuter för att utföra automatisk avfrostning när OPERATION-indikatorn blinkar.	4
	I DRY-läget arbetar inomhusenheten i låg fläkthastighet för att justera rummets luftfuktighet och kan ibland stanna.	–
	När fläkthastigheten är inställd på "QUIET", roterar fläkten i mycket låg hastighet och luftflödet minskar.	–
	Vid övervakning i AUTO-läget roterar fläkten i mycket låg hastighet.	–
Utomhusenheten läcker vatten.	Under uppvärmning kan utomhusenheten läcka vatten genom den automatiska avfrostningen.	–

Innan du ringer eller begär service, ska du kontrollera följande felsökningsproblem:

Symptom	Diagnostik	Se sidan
Fungerar inte.	<input type="checkbox"/> Har kretsbrytaren stängts av? <input type="checkbox"/> Har det uppstått ett strömavbrott? <input type="checkbox"/> Har en säkring gått eller kretsbrytaren lösts ut?	–
	<input type="checkbox"/> Är inloppsgallret helt stängt?	5
	<input type="checkbox"/> Fungerar timern?	3, 4
Dålig kylning eller värmning.	<input type="checkbox"/> Är luftfiltret smutsigt?	5
	<input type="checkbox"/> Är inloppsgallret eller utgångsporten på inomhusenheten igensatt?	–
	<input type="checkbox"/> Är rumstemperaturen rätt inställd?	3
	<input type="checkbox"/> Är ett fönster eller en dörr öppet/öppen? <input type="checkbox"/> Skiner starkt solljus in i rummet under kylningen? <input type="checkbox"/> Finns det andra värmeaggregat eller datorer i arbete, eller är det för många människor i rummet under kylningen?	–
	<input type="checkbox"/> Är fläkthastigheten inställd på "QUIET"?	3
Enheten arbetar oberoende av fjärrkontrollinställning.	<input type="checkbox"/> Är batterierna i fjärrkontrollen slut? <input type="checkbox"/> Är batterierna i fjärrkontrollen rätt isatta?	2

Stoppa omedelbart driften och stäng av den elektriska kretsbrytaren i följande fall. Kontakta sedan auktoriserad servicepersonal.

- Problemet kvarstår även om du utför dessa kontroller eller denna diagnostik.
- OPERATION-indikatorn och TIMER-indikatorn blinkar när ECONOMY-indikatorn blinkar snabbt.