

# BRUKSANVISNING

BRUKSANVISNING  
LUFTKONDITIONERING (Väggmonterad modell)  
Innan du använder denna produkt, läs dessa anvisningar  
noggrant och spara denna manual för framtida referens.

---

Svenska



## MODELL:

---

\* Skriv ner modellnamnet.  
(Se klassificeringsetikett.)

## Innehåll

1. SÄKERHETSFÖRESKRIFTER .....	1
2. FÖRBEREDELSE .....	2
3. NAMN PÅ DELARNA .....	3
3.1. Inomhusenhet .....	3
3.2. Fjärrkontrollen .....	3
4. GRUNDLÄGGANDE DRIFT .....	5
5. LUFTFLÖDEINSTÄLLNINGAR .....	5
5.1. Inställning av fläkthastighet .....	5
5.2. Inställning för luftflödesriktning .....	5
6. TIMERDRIFT .....	5
6.1. På-timer eller Av-timer .....	5
6.2. Program-timer .....	5
6.3. Insomnings-timer .....	6
7. ENERGISPARDRIFT .....	6
7.1. Ekonomisk operation .....	6
8. ANNAN DRIFT .....	6
8.1. Fulleffekt-drift .....	6
8.2. Användning av utomhusenhet på låg ljudnivå .....	6
8.3. 10 °C Värmedrift .....	6
9. INSTALLATIONSINSTÄLLNINGAR .....	7
9.1. Inställningar för anpassad fjärrkontrollskod .....	7
10. RENGÖRING OCH VÅRD .....	7
11. ALLMÄN INFORMATION .....	9
12. VALFRIA DELAR .....	9
12.1. Trådbunden fjärrkontroll .....	9
12.2. Trådlös LAN-kontroll .....	9
12.3. Flertyps luftkonditionering .....	9
13. FELSÖKNING .....	10

## 1. SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

För att undvika personskada eller egendomsskada, läs detta avsnitt noga innan du använder produkten, och se till att du följer dessa säkerhetsföreskrifter.

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



### VARNING

Detta märke varnar om risk för dödsfall eller allvarlig skada.



### VAR FÖRSIKTIG

Detta märke varnar om person- eller egendomsskada.



Detta märke betecknar en handling som är FÖRBJUDEN.



Detta märke betecknar en handling som är OBLIGATORISK.



### VARNING



- Denna produkt innehåller inga reparerbara delar. Anlita alltid auktoriserad servicepersonal för reparation, installation och förflyttning av denna produkt. Felaktig installation eller hantering kan orsaka läckage, elstöt eller brand.
- Vid händelsen av ett fel så som brinnande lukt, stoppa omedelbart luftkonditioneringsapparaten 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 ska den endast ersättas av behörig servicepersonal för att undvika fara.
- I händelse av ett kylläckage, se till att hålla dig borta från brand och brandfarliga objekt och kontakta auktoriserad servicepersonal.
- I händelse av ett åskväder eller något tidigare tecken på ett blixtnedslag, stäng av luftkonditioneringen via fjärrkontrollen, och avstå från att röra produkten eller strömkällan för att förhindra elolyckor.
- Denna produkt är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller personer som saknar erfarenhet och kunskap, såvida de inte övervakas eller mottagit instruktioner angående användning av denna produkt av en person som ansvarar för deras säkerhet. Barn bör övervakas för att säkerställa att de inte leker med produkten.
- Kasta förpackningsmaterialet säkert. Riv sönder och kasta plastpåsar så att barn inte kan leka med dem. Barn riskerar att kvävas om de leker med plastpåsar.



- 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 de kylande luftflödet under många timmar.
- För inte in dina fingrar eller andra föremål i utlopps- eller inloppsöppningen.
- Använd ej med blöta händer.



### VAR FÖRSIKTIG



- Se till att det finns ventilation under användning.
- Använd alltid denna produkt med luftfilter installerade.
- Se till att all elektronisk utrustning är minst 1 m (40 tum) från denna produkt.
- Koppla bort all strömförsörjning när produkten inte används under längre perioder.
- Efter en längre tids användning, se till att kontrollera monteringen av inomhusenheten för att förhindra den här 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.
- Håll området runt utomhusenheten rent och placera inte föremål nära den. Alla föremål som blockerar eller går in från utloppsöppningarna kan orsaka produktfel.



- Rikta inte luftflödet mot eldstäder eller värmeelement.
- Blockera inte eller täck över intagsgaller och utloppsöppningen.
- Tryck inte på aggregatets trådar.
- Klättra inte, placera föremål, eller häng föremål på denna produkt.

## VAR FÖRSIKTIG

- Placera inte några andra elektriska produkter eller hushålls tillhörigheter under denna produkt. Droppande kondens från denna produkt kan blöta ner dem, 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 värmeväxlare inbyggda i denna produkt för att undvika personskadorna när du installerar eller upprätthåller enheten.
- Ställ dig inte på vacklande steg när du kör eller rengör produkten. Den kan välta och skada dig.

Denna produkt innehåller fluorerade växthusgaser.

### För kylmedel modell R32

Se klassificeringsetiketten för att kontrollera kylenhetens typ för din produkt.

## VARNING

- Apparaten ska installeras, användas och lagras i ett rum med en yta större än X m<sup>2</sup>.

Mängden kylmedelladdning M (kg)	Minsta rumsareal X (m <sup>2</sup> )
M ≤ 1,22	-
1,22 < M ≤ 1,23	1,45
1,23 < M ≤ 1,50	2,15
1,50 < M ≤ 1,75	2,92
1,75 < M ≤ 2,0	3,82
2,0 < M ≤ 2,5	5,96
2,5 < M ≤ 3,0	8,59
3,0 < M ≤ 3,5	11,68
3,5 < M ≤ 4,0	15,26

(IEC 60335-2-40)

- Denna produkt ska förvaras i ett rum utan antändningskällor (till exempel: öppna flammor, en driftgasapparat eller en elektrisk elvärmare).
- Denna produkt ska förvaras i ett välventilerat område.
- Var medveten om att köldmedier kanske inte innehåller lukt.
- Denna produkt ska förvaras så att mekanisk skada inte uppstår.
- Avyttring av produkten ska ske korrekt, i enlighet med nationella och regionala bestämmelser.
- Vid transport eller omlokalisering av inomhusenheten ska rören vara täckta med väggkrokbeslaget för skydd. Flytta inte denna produkt genom att hålla i inomhusenhetens rör. (Trycket som rörledningarna utsätts för kan leda till att den brandfarliga gasen läcker under drift).

- Installera inte enheten på en plats med mineralolja så som en fabrik eller område med stor mängd olja som skvätter eller ånga så som ett kök.
- Använd inte medel för att påskynda avfrostning eller rengöring av produkten, annat än det som rekommenderas av tillverkaren.
- Gör inga hål eller bränn.

Förklaring av symboler som visas på inomhusenheten eller utomhusenheten.

## VARNING



Denna symbol visar att denna produkt använder ett brandfarligt kylmedel. Om kylmediet läcker ut och utsätts för en extern antändningskälla finns det risk för brand.



## VAR FÖRSIKTIG

Denna symbol visar att bruksanvisningen bör läsas noggrant.



## VAR FÖRSIKTIG

Denna symbol visar att servicepersonal ska hantera denna utrustning med hänvisning till installationsmanualen.



## VAR FÖRSIKTIG

Den här symbolen visar att informationen är tillgänglig, såsom användarhandboken eller installationsmanualen.

## 2. FÖRBEREDELSE

### VARNING

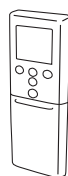
- Var noga med att undvika att spädbarn och småbarn råkar svälja batterierna.

### VAR FÖRSIKTIG

- Om läckande batterivätska kommer i kontakt med huden, ögonen eller munnen ska du omedelbart skölja med rent vatten, och kontakta din läkare.
- Urladdade batterier måste tas bort omedelbart, och tas om hand enligt lokala lagar och bestämmelser i ditt område.
- Försök inte ladda brunstensbatterier.
- Använd inte urladdade batterier som har laddats.

### Tillbehör för inomhusenhet

Vi ber dig kontrollera att följande tillbehör ingår.



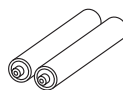
Fjärrkontrollen



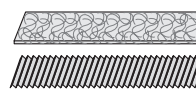
Hållare för fjärrkontroll



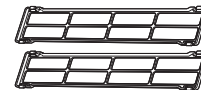
Gångpressande skruvar



Batterier



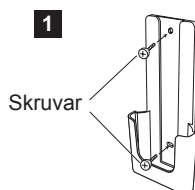
Luftrengöringsfilter



Filterhållare

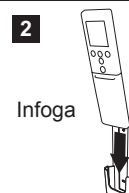
### Montering av hållare för fjärrkontroll

1



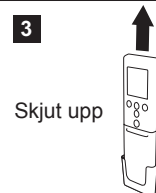
Skruvar

2



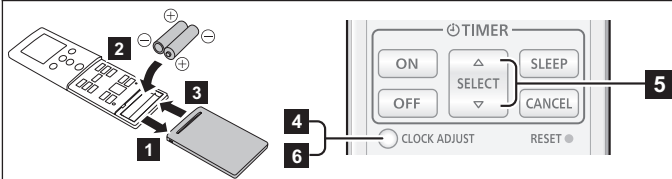
Infoga

3



Skjut upp

### Batteriladdning och fjärrkontrollsförberedelse (R03/LR03/AAA x 2)



- 1 ~ 3 Sätt i batterierna enligt bilden ovan.
- 4 Tryck på **LOCK ADJUST** för att starta inställning av klockan.
- 5 Tryck på **SELECT** ( $\Delta$ / $\nabla$ ) för ställa in klockan. Tryck på knapparna för att ändra klockan med en minut. Håll knapparna intryckta för att ändra klockan med tio minuter.  
\* Genom att trycka på **TEMP.** ( $\odot$ / $\oslash$ ) kan tidsvisningen ändras från 24-timmarsklocka till 12-timmarsklocka.
- 6 Tryck på **LOCK ADJUST** för att slutföra inställningen.

#### ANTECKNINGAR:

- Använd endast speciella typer av batterier.
- Blanda inte nya och använda batterier.
- Batterier kan användas omkring 1 år vid normala förhållanden.
- Om räckvidden på fjärrkontrollen förkortas märkbart, byt ut batterierna, och tryck **RESET** enligt sida 4.

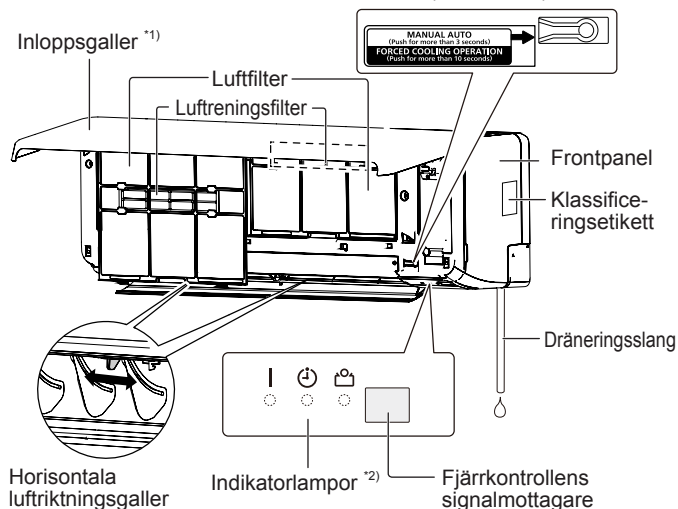
## 3. NAMN PÅ DELARNA

### 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 växelriktare så kan det hända att signalen inte sänds på rätt sätt. I sådana fall, kontakta butiken där du köpte produkten.

### 3.1. Inomhusenhet

För manuell/autodrift och återställning av filterindikator (Se sida 11.)



\*1) Innan du börjar, se till att inloppsgallret är helt stängt. Ofullständig stängning kan påverka produktens korrekta funktion eller prestanda.

\*2) Indikatorlampor tänds under följande förhållanden.

	Namn	Färg	Drift eller förhållande
	Användning	Grön	Normal drift
🕒	Timer	Orange	Drift av timer
🏠	Ekonomi	Grön	Ekonomidrift 10 °C Värmedrift

### 3.2. Fjärrkontrollen

När du använder den valbara fjärrkontrollen kan utseendet och åtgärden skilja sig åt. Se bruksanvisning för varje fjärrkontroll för detaljer.

- \* : Inställningen måste göras medan skärmen med inställningar visas för varje funktion.
- | : Knappen är kontrollerbar endast när luftkonditioneringen är på.

#### Signalsändare

- Rikta mot signalmottagaren för inomhusenheten korrekt.
- Arbetsområde är ca 7 m.
  - [ $\blacktriangle$ ] kommer att dyka upp när signalen överförs.
  - Inomhusenheten avger ett pip när den mottar signalen ordentligt. Om inget pip hörs, tryck på knappen igen.

#### Fjärrkontrollsskärm

I det här avsnittet visas alla möjliga indikatorer för beskrivning. I den verkliga driften, är displayen kopplad med driftknappen och visar endast de nödvändiga indikatorerna för varje inställning.

#### För grundläggande operationer ..... Se sidan 5.

Startar eller stoppar klimatanläggningen.

**MODE** Ändrar användningsläget. \*|

**TEMP.**  
 Justera inställningstemperaturen. \*|

#### För 10 °C Värmedrift ..... Se sidan 6.

Aktiverar 10 °C Värmedrift.

#### För energisparfunktion ..... Se sidan 6.

Aktiverar eller inaktiverar ekonomi-drift. |

#### För användning av utomhusenhet på låg ljudnivå ..... Se sidan 6.

Aktiverar eller inaktiverar driften av utomhusenhet på låg ljudnivå.

## ! 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.
- 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.

### För kraftfull drift ..... Se sidan 6.

**POWERFUL** Aktiverar eller inaktiverar Kraftfull drift. |

### För inställningar för luftflöde ..... Se sidan 5.

**FAN** Styr fläktens hastighet. \* |

**SWING** Ställer in automatiskt driften av sväng. \* |

**SET** Kontrollerar den vertikala luftflödesriktningen. |

### För Timer-operationer ..... Se sidan 5.

**ON** Ställer in På-timer. \*

**OFF** Ställer in Av-timer. \*

**SLEEP** Ställer in insomningstimern.

**CANCEL** Inaktiverar timerinställningen.

**SELECT** Justerar värdet på timerns eller klockans inställningar.

**CLOCK ADJUST** Startar klockinställning.

\* Ställer du in På- och Av-timern aktiveras de i den inställda tidsordningen.

### Efter byte av batterier

**RESET** Tryck på denna knapp såsom det visas i följande bild. Använd spetsen på en kulspetspenna eller något annat litet objekt.



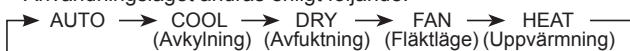
## 4. GRUNDLÄGGANDE DRIFT

### 3 steg för att starta driften

1. Tryck på **(ON/OFF)** för att starta eller stoppa driften.

2. Tryck på **(MODE)** för att välja driftsläge.

Användningsläget ändras enligt följande.



3. Tryck på **(TEMP)** (☺☺) för att ställa in önskad temperatur.

Temperaturen ändras i steg om 1 °C.

Temperaturinställningsområde	
Auto/Avkylning/Avfuktning	18 - 30 °C
Uppvärmning	16 - 30 °C

#### ANTECKNINGAR:

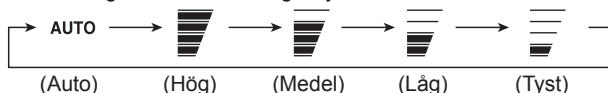
- I kylnings- eller avfuktningläge ställer du in temperaturen lägre än den aktuella rumstemperaturen.
- I kylningläget kan fläkten till inomhusenheten stanna då och då för att utföra kontroll av fläkten för energibesparing som möjliggör energisparande drift genom att stoppa rotationen av fläkten för inomhusenheten när utomhusenheten stannar. Denna funktion är aktiverad vid leverans. Om du vill inaktivera funktionen ska du prata med installatören eller auktoriserad servicepersonal.
- I uppvärmningsläge,
  - ställ in temperaturen högre än den aktuella rumstemperaturen.
  - vid driftens början roterar inomhusfläkten med mycket låg hastighet i 3-5 minuter.
  - den automatiska avfrostningsdriften åsidosätter uppvärmningsdriften vid behov.
- I fläktläge är temperaturkontroll inte tillgängligt.

## 5. LUFTFLÖDESINSTÄLLNINGAR

### 5.1. Inställning av fläkthastighet

Tryck på **(FAN)** för att styra fläktens hastighet.

Fläkthastigheten ändras enligt följande.



När **AUTO** väljs, beror fläkthastigheten på driftsförhållandena.

För att öka rengöringseffekten sätt fläkthastigheten på **Hög**.

### 5.2. Inställning för luftflödesriktning

För detaljer om luftflödesintervall, se "Område för luftflödesriktning".

#### Inställning för vertikala luftflödesriktning

Tryck på **(SET)** för att justerar den vertikala luftflödesriktningen.

#### Inställning för horisontell luftflödesriktning

### VAR FÖRSIKTIG

Innan du justerar den horisontala luftriktningen, se till att de vertikala luftriktningsgallret har stannat helt.

Justera de två flikarna för hand.

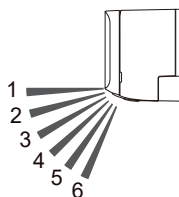
#### Svängfunktionsinställning

Tryck in **(SWING)** för att starta eller stoppa Sväng-funktionen.

**ANTECKNINGAR:** Svängfunktionen kan stanna tillfälligt, när inomhusenhetens fläkt roterar vid mycket låg hastighet eller stannar.

## Område för luftflödesriktning

### Vertikal luftflödesriktning



Ändra med <b>(SET)</b>	1 ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4 ↔ 5 ↔ 6
<b>Sväng-funktion med <b>(SWING)</b></b>	
Avkylning, Torrt	1 ↔ 4
Uppvärmning	3 ↔ 6
Fläkt *	1 ↔ 4 eller 3 ↔ 6

\* Sväng-driftens område beror på luftflödesriktningen som ställts in före Sväng-driften.

#### ANTECKNINGAR:

- Justera inte luftflödesluckorna manuellt.
- I automatiskt läge eller uppvärmningsläge förblir luftflödesriktningen i position 1 ett tag från start av driften.
- I kylnings- eller avfuktningläge rekommenderas position 1-3 för att förhindra att kondensdroppar skadar din egendom. Om läge 4-6 används i 30 minuter eller längre i dessa lägen, ändras luftflödesriktningen automatiskt till läge 3.
- När du använder mobilappen (tillval för trådlös LAN-styrning är nödvändig) kan det vertikala luftflödet väljas från 4 positioner.

## 6. TIMERDRIFT

**ANTECKNINGAR:** När [☺]-indikatorn på inomhusenheten blinkar ställer du in i klockan och timern igen. Det här blinkandet visar att den interna klockan går fel på grund av strömavbrott.

### 6.1. På-timer eller Av-timer

På-timer startar operationen vid önskad tidpunkt.  
Av-timer stoppar operationen vid önskad tidpunkt.

- När du använder På-timer trycker du på **(ON)**.  
När du använder Av-timer trycker du på **(OFF)**.
- Tryck in **(SELECT)** (△▽) för att ställa in on-tid eller off-tid.  
Trycka på knappen: Tiden kommer att ändras med +5/-5 minuter.  
Trycka och hålla in knappen: Tiden kommer att ändras med +10/-10 minuter.

- För att stänga av På/Av-timern trycker du på **(CANCEL)** medan ☺ON/OFF visas på fjärrkontrollens display. Indikatorn kommer att försvinna.

**ANTECKNINGAR:** Om du ställer in insomningstimern efter att ha ställt in På- eller Av-timern avbryts På- eller Av-timern.

### 6.2. Program-timer

Programtimern fungerar som kombinationen av På-timer och Av-timer.

- Ställ in På-timer och Av-timer. (Se "6.1. På-timer eller Av-timer").  
Timerinställningen ändras till programtimern automatiskt.

Timern vars starttid är närmast till den aktuella tiden har företräde.  
Ordningföljden på drift av timer visas enligt följande:

Timer	Indikator på fjärrkontrollens display
På→Av-timer	ON▷OFF
Av→På-timer	ON◀OFF

#### ANTECKNINGAR:

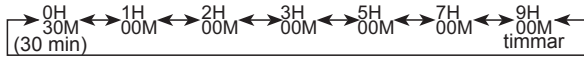
- Du kan bara ställa in programtimern inom 24 timmar.
- Om du ställer in insomningstimern efter att ha ställt in programtimern avbryts programtimern.

## 6.3. Insomnings-timer

Insomnings-timern stöder din sköna sömn genom att moderera luftkonditioneringen gradvis.

1. Tryck in **[SLEEP]**.
2. Tryck på **[SELECT]** ( $\triangle \nabla$ ) för ställa in tiden tills driften stoppas.

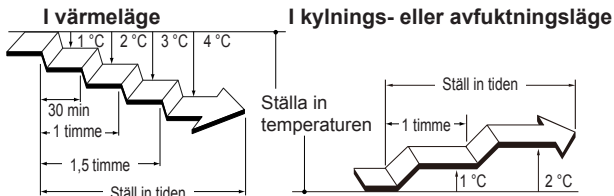
Varje gång du trycker på knappen kommer tidsinställningen att ändras som följer:



**ANTECKNINGAR:** Om du inte trycker på några knappar under 5 sekunder kommer fjärrkontrollens display återgå till standby-skärmen.

- Den inställda tiden behålls även om insomningstimern avslutas. För att upprepa insomningstimern trycker du på **[SLEEP]** medan **[SLEEP]** inte visas på fjärrkontrollens display.
- För att stänga Insomnings-timern trycker du på **[CANCEL]** medan **[SLEEP]** visas på fjärrkontrollens display. Indikatorn kommer att försvinna.

Under Insomnings-timer-driften ändras inställningstemperaturen enligt följande bild.



Efter den inställda tiden har löpt ut slås luftkonditioneringen av helt.

**ANTECKNINGAR:** Om du ställer in På- eller Av-timern efter att ha ställt in insomningstimern avbyts insomningstimern.

## 7. ENERGISPARDRIFT

### 7.1. Ekonomisk operation

Det sparar mer el än andra driftlägen genom att ändra den inställda temperaturen till en moderat inställning.

- ☞ Tryck på **[ECONOMY]** för att aktivera/inaktivera energisparläget.

[]-indikatorn på inomhusenheten kommer att tändas.

Driftläge	Rumstemperatur
Avkylning/ Torrt	Några grader högre än den inställda temperaturen
Uppvärmning	Några grader lägre än den inställda temperaturen

**ANTECKNINGAR:**

- I Kylning, Uppvärmning eller Avfuktning-läge, är den maximala effekten av denna drift cirka 70% av den vanliga driften.
- Den här åtgärden kan inte utföras under övervakning av temperaturen i Auto-läget.

## 8. ANNAN DRIFT

### 8.1. Fulleffekt-drift

I Kraftfull drift kommer luftkonditioneringen att köras på maximal effekt och starkt luftflöde för att kyla ner eller värma upp rummet snabbt.

**ANTECKNINGAR:** Vid multianslutning kan den här funktionen inte användas.

- ☞ Tryck på **[POWERFUL]** för att aktivera/inaktivera fulleffekt-drift. När den aktiveras, kommer inomhusenheten avge 2 korta pip. När den inaktiveras, kommer inomhusenheten avge 1 korta pip.

Fulleffekt-drift stängs av automatiskt i följande situationer:

- Fulleffekt-drift körs under en viss tid och rumstemperaturen när den inställda temperaturen i kylnings-, avfuktning- eller uppvärmningsläge.
- 20 minuter efter fulleffekt-drift har börjat.

**ANTECKNINGAR:**

- Luftflödesriktningen och fläkthastigheten styrs automatiskt.
- Fulleffekt-drift kan inte användas samtidigt som Ekonomi-drift.
- Fulleffekt-användning överskrider följande användning. Om följande användningar är inställda, kommer dessa att starta efter att fulleffekt-användningen fullgjorts.
  - Användning av utomhusenhet på låg ljudnivå
  - Energibesparingsprogram
- Om den trådbundna fjärrkontrollen (valbar) är ansluten, är denna funktion begränsad.

### 8.2. Användning av utomhusenhet på låg ljudnivå

Användning av utomhusenhet på låg ljudnivå sänker buller från utomhusenheten. Under denna operation minskar kompressorns rotationsnummer och utomhusfläkten roterar långsamt.

**ANTECKNINGAR:** Vid multianslutning kan den här funktionen inte användas.

- ☞ Tryck på **[OUTDOOR UNIT LOW NOISE]** för att aktivera eller inaktivera driften av utomhusenhet på låg ljudnivå. När användningen av utomhusenhet på låg ljudnivå är aktiverad kommer **[LOW NOISE]** på fjärrkontrollens display att slås på. Inställningen bevaras även om luftkonditioneringen är avstängd.

**ANTECKNINGAR:**

- Den här åtgärden kan inte utföras samtidigt som fläktläge, torkläge och fulleffektanvändning.
- Om den trådbundna fjärrkontrollen (valbar) är ansluten, är denna funktion begränsad.

### 8.3. 10 °C Värmedrift

10 °C Värmedrift upprätthåller en rumstemperatur på 10 °C för att förhindra att rumstemperaturen sjunker för lågt.

- ☞ Tryck in **[10°C HEAT]** för att aktivera 10 °C Värmedrift. Inomhusenheten kommer att ge ifrån sig ett kort pip och [] indikatorn på inomhusenheten kommer att tändas.

- ☞ Tryck på **[OFF]** för att stänga av luftkonditioneringen. [] indikatorn kommer att stängas av.

**ANTECKNINGAR:**

- Under 10 °C Värmedrift är endast **[SET]** giltig.
- När rumstemperaturen är tillräckligt varm, kommer denna åtgärd inte att utföras.
- Om den trådbundna fjärrkontrollen (valbar) är ansluten, är denna funktion begränsad.

## 9. INSTALLATIONSINSTÄLLNINGAR

### 9.1. Inställningar för anpassad fjärrkontrollskod

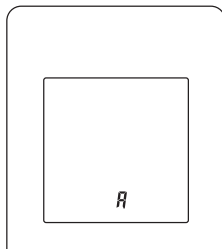
Genom att ställa in en anpassad kod för inomhusenheten och fjärrkontrollen kan du specificera den luftkonditionering som fjärrkontrollen ska kontrollera.

När två eller fler luftkonditioneringsenhet finns i rummet och du önskar hantera dessa separat, säll in anpassad kod (fyra möjliga valmöjligheter).

**ANTECKNINGAR:** Om anpassade koder skiljer sig mellan inomhusenheten och fjärrkontrollen, kan inte inomhusenheten ta emot en signal från fjärrkontrollen.

#### Hur du ställer in anpassad fjärrkontrollskod

- Tryck på **(⊕)** tills enbart klockan visas på fjärrkontrollens display.
- Tryck och håll in **(MODE)** i över 5 sekunder.  
Den aktuella anpassade koden kommer att visas (inledningsvis inställd på A).
- Tryck på **(TEMP)** (**(⊕)**/**(⊖)**) för att ändra den anpassade koden mellan A↔B↔C↔D (A→b→c→d).  
\* Se till att den anpassade koden som visas överensstämmer med luftkonditioneringsenhetens anpassade kod.
- Tryck på **(MODE)** igen.  
Den anpassade koden kommer att ställas in. Bildskärmen kommer att återgå till klockskärmen.



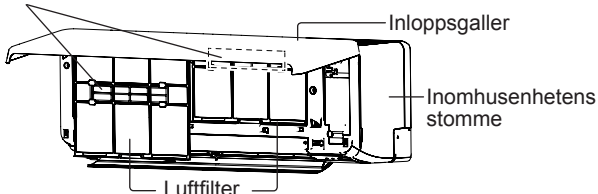
- För att ändra luftkonditioneringsenhetens anpassade kod, kontakta en auktoriserad servicepersonal (inledningsvis inställd på A).
- Om du inte trycker på några knappar under 30 sekunder efter att den anpassade koden visats, kommer skärmen att stängas av. Börja i så fall igen från steg 2.
- Beroende på fjärrkontrollen kan den anpassade koden komma att återgå till A när du byter batterier. I det här fallet, återställ den anpassade koden efter behov. Om du inte känner till inställningarna för luftkonditioneringsenhetens anpassade kod kan du prova var och en av de anpassade koderna tills du hittar koden som fungerar med luftkonditioneringsenheten.

## 10. RENGÖRING OCH VÅRD

### ⚠ 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 luftkonditioneringsenheten.
- Om filterrengöringen innebär arbete på hög höjd, kontakta auktoriserad servicepersonal.
- Rör inte aluminiumflänsarna av värmeväxlare inbyggda i inomhusenheten för att undvika personsador 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.

Luftrengöringsfilter  
(Apple-catechin-filter, Joniseringsfilter)



Rengöringsfrekvensen visas i följande tabell.

Vad du ska göra	Frekvens
Rengöring inomhusenhetens stomme	När du märker
Rengöring av luftfilter	Varannan vecka
Rengöring av joniseringsfilter	Varje tredje månad
Byte av Apple-catechin-filter (Modellnamn: UTR-FA16)	
Utbyte av joniseringsfilter (Modellnamn: UTR-FA16-2)	Vart tredje år

\* Luftrengöringsfilter säljs separat. När du byter ut dem, var god kontakta inköpsaffären.

### Rengöring inomhusenhetens stomme

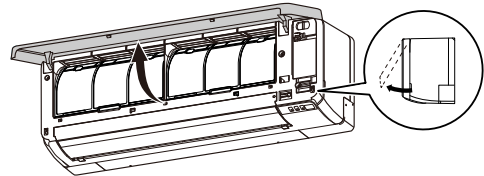
#### ANTECKNINGAR:

- Använd inte vatten varmare än 40 °C.
- Använd inte skurrengöringsmedel, flyktiga lösningsmedel som bensen eller tinner.

- Torka inomhusenhetens stomme försiktigt med en mjuk trasa fuktad med varmt vatten.
- Torka inomhusenhetens stomme försiktigt med en torr och mjuk trasa.

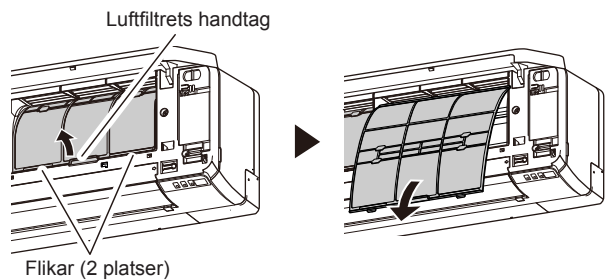
### Rengöring av luftfilter

- Öppna inloppsgallret tills det knäpper till.



- Ta bort luftfiltren.

Lyft upp luftfiltrets handtag, koppla bort de två nedre flikarna och dra ut.



- Ta bort damm på något av följande sätt.

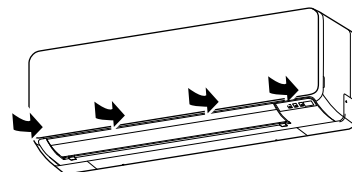
- Rengöring med dammsugare.
- Tvätta med mildt rengöringsmedel och varmt vatten. Efter tvättning torkar du luftfiltren noggrant i skuggan.

- Byt ut luftfiltren.

Rikta in sidorna på luftfiltret med panelen och tryck in helt. Se till att de två nedre flikarna sätts tillbaka korrekt i sina hål i inomhusenheten.

- Stäng inloppsgallret.

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

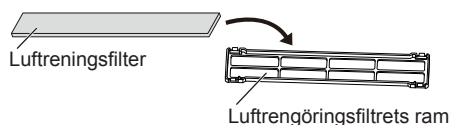


**ANTECKNINGAR:** Om smuts ackumuleras på luftfiltret kommer luftflödet att minska, driftseffektiviteten sänks och bullret öka.



## Rengöring av joniseringsfilter och Utbyte av Apple-catechin-filter

1. Ta bort luftfiltren. Se steg 1-2 i "Rengöring av luftfilter".
2. Ta bort luftrengöringsfiltret från filterhållaren.

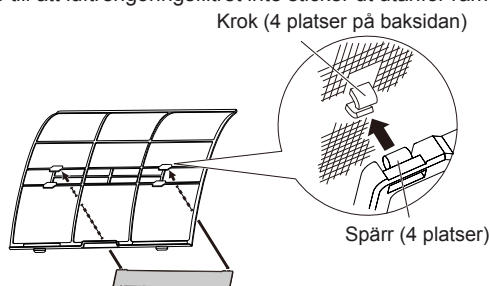


3. Spola joniseringsfiltret (ljusblått) med varmt högtrycksvatten tills filtrets yta är täckt med vatten.
4. Rengör joniseringsfiltret med utspätt neutralt tvättmedel. Skaka eller gnugga inte, annars kan joniseringseffekten minska.
5. Rengör joniseringsfiltret med rinnande vatten.
6. Torka joniseringsfiltret i skugga.
7. Ta bort Apple-catechin-filtret (ljusgrönt) från filterhållaren.
8. Sätt in de nya eller rengjorda luftrengöringsfiltren i ramen för luftrengöringsfilter.

**ANTECKNINGAR:** Använd Apple-catechin-filtren så fort som möjligt efter att ha öppnat förpackningen. Effekten för luftrengöring minskar när filtren är kvar i öppnad förpackning.

9. Installera filterhållarna till luftrengöringsfiltren. Koppla in de fyra krokarna på baksidan av luftrengöringsfilterramen med spärren i båda ändarna av luftfiltret.

\* Se till att luftrengöringsfiltret inte sticker ut utanför ramen.



**ANTECKNINGAR:** Se till att luftrengöringsfiltret inte sticker ut utanför ramen.

10. Sätt tillbaka luftfiltret och stäng inloppsgallret. Se steg 4-5 i "Rengöring av luftfilter".

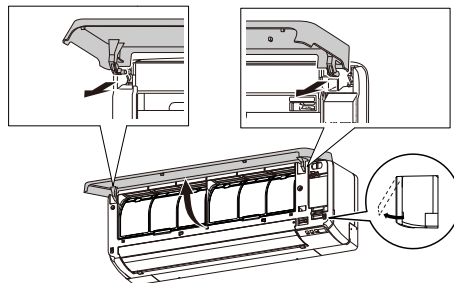
## Utbyte av joniseringsfilter

1. Ta bort luftfiltren. Se steg 1-2 i "Rengöring av luftfilter".
2. Ta bort joniseringsfiltret (ljusblått) från filterhållaren.
3. Installera det nya joniseringsfiltret.

## Ta bort och sätta tillbaka inloppsgallret

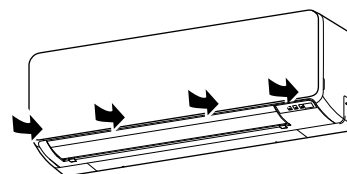
### ■ Ta bort inloppsgallret

1. Öppna inloppsgallret tills det knäpper till.
2. Drag i monteringsaxlarna samtidigt som inloppsgallret hålls i ett vågrätt läge.



### ■ Sätta tillbaka inloppsgallret

1. Medan du håller inloppsgallret horisontellt, ställ in vänster och höger monteringsstift in i axelgångarna överst på frontpanelen. Tryck in axeln till den snäpper fast för att fästa varje axel ordentligt.
2. Stäng inloppsgallret.
3. Tryck på 4 platser på inloppsgallret för att stänga det helt.



## Efter långvarig icke-användning av enheten

Om du har stängt ner inomhusenheten i 1 månad eller mer, kör Fläkt-drift en halv dag för att torka de inre delarna grundligt innan du använder normal drift.

## Ytterligare inspektion

Efter lång tids användning, kan ackumulerat damm inuti inomhusenheten minska produktens prestanda, även om du har underhållit enheten ordentligt.

I sådana fall rekommenderas en inspektion av produkten.

För mer information, kontakta auktoriserad servicepersonal.

## Återställ filterindikator (Specialinställning)

Denna funktion kan användas om den är korrekt inställd under installationen. Kontakta behörig servicepersonal för att kunna använda den här funktionen.

☞ Rengör luftfiltret när indikatorlampan visar följande:

Indikatorlampan	Blinkmönster
	Blinkar 3 gånger, med 21 sekunders mellanrum

Efter rengöring, återställ filterindikatorn genom att trycka på inomhusenheten i 2 sekunder eller mindre.

## 11. ALLMÄN INFORMATION

### Uppvärmningsprestanda

Luftkonditioneringen drivs enligt värmepumpsprincipen och absorberar värme från utomhusluften och överför värmen till inomhusenheten. Resultatet blir att arbetsprestandan minskar när utomhuslufttemperaturen faller.

Om du upplever att uppvärmningsprestandan är otillräcklig, rekommenderar vi att du använder luftkonditioneringen tillsammans med en annan typ av värmeapparat.

### Automatisk avfrosthingsdrift

När utomhustemperaturen är mycket låg med hög luftfuktighet, kan frost bildas på utomhusenheten under uppvärmning och det skulle kunna minska produktens driftprestanda.

För frostskydd har en mikrodatorstyrd automatisk avfrosthingsfunktion utrustats i denna luftkonditioneringsapparaten.

Om frost bildas, stannar luftkonditioneringen tillfälligt, och kylkretsen för avfrosthing arbetar en stund (högst 15 minuter).

[ ]-indikatorn på inomhusenheten blinkar under denna operation.

Om frost bildas på utomhusenheten efter uppvärmningsdriften, stannar inomhusenheten automatiskt efter att den har arbetat i några minuter. Sedan startar automatisk avfrosthingsdrift.

### Funktionen automatisk omstart

I händelse av strömavbrott, stannar luftkonditioneringen en gång. Men den startar om automatiskt och utför föregående drift, när strömförsörjningen återupptas.

Om eventuella strömavbrott inträffar efter att timern ställts in, kommer nedräkningen för timern att återställas.

Efter att strömmen återupptas, blinkar [ ]-indikatorn på inomhusenheten för att informera dig om att det har skett ett fel på timern. I så fall återställer du klockan och timerinställningarna.

### Funktionsstörningar orsakade av andra elektriska apparater

Användning av andra elektriska apparater t.ex. elektrisk rakhyvel eller närliggande trådlös radiosändare kan orsaka att luftkonditioneringen inte fungerar.

Om du stöter på ett fel, stäng av överspänningskyddet en gång. Sedan slå på den igen och återuppta driften med hjälp av fjärrkontrollen.

### Inomhusenhetens temperatur och luftfuktighetsintervall

Tillåten temperatur och luftfuktighet är följande:

Inomhustemperatur	Avkylning/ Torr	[°C]	18 till 32
	Uppvärmning	[°C]	16 till 30
Fuktighet inomhus		[%]	80 eller mindre <sup>*1)</sup>

\*1) Om luftkonditioneringen används kontinuerligt under många timmar kan vatten kondensera på ytan och droppa.

- Om enheten används under förhållandena med undantag för det tillåtna temperaturområdet, kan luftkonditioneringen avstanna på grund av den automatiska skyddskretsen.
- Beroende på driftsförhållandena kan värmeväxlaren frysa, vilket orsakar läckage eller annat funktionsstörning (i kylnings- eller avfuktningssläge).

### Annan information

- Använd inte luftkonditioneringen för något annat syfte än kylning/avfuktning, rumsuppvärmning eller fläkt.
- För de tillåtna temperatur- och fuktighetsområdena för utomhusenheten, se installationshandboken för utomhusutrustning.

## 12. VALFRIA DELAR

### 12.1. Trådbunden fjärrkontroll

Den alternativa trådbundna fjärrkontrollen kan användas.

**Du kan använda den trådbundna och trådlösa fjärrkontrollen samtidigt.**

Dock är vissa funktioner hos den trådlösa fjärrkontrollen begränsade. Om du ställer in de begränsade funktionerna hörs ett pipande ljud och indikatorerna [ ], [ ] och [ ] på inomhusenheten blinkar.

<Begränsade funktioner för trådlös fjärrkontroll>

Vid användning tillsammans med den trådbundna fjärrkontrollen (tvåkabelad typ)

- Fulleffekt-drift
- Användning av utomhusenhet på låg ljudnivå
- 10 °C Värmedrift

**Du kan använda den trådbundna fjärrkontrollen och trådlös LAN-kontroll (valfritt).**

Dock blir vissa av appens åtgärder begränsade.

#### Flera fjärrkontroller

Du kan ansluta två trådbundna fjärrkontroller till en luftkonditionering.

Endera fjärrkontrollen kan styra luftkonditioneringen.

Timerns funktioner kan dock inte användas av sekundärenheten.

#### Gruppstyrning

En fjärrkontroll kan styra upp till 16 luftkonditioneringsapparater.

Alla luftkonditioneringsenheter kommer att användas med samma inställningar.

Du kan inte använda gruppkontroll och trådlös LAN-kontroll tillsammans.

### 12.2. Trådlös LAN-kontroll

Den trådlösa LAN-kontrollern som tillval kan användas.

### 12.3. Flertyp luftkonditionering

Den här inomhusenheten kan anslutas till en utomhusenhet av multi-typ. Luftkonditioneringen av multityp tillåter flera inomhusenheter att användas på flera platser. Inomhusenheterna kan användas samtidigt, i enlighet med respektive utgång.

#### Samtidig användning av flera enheter

- Vid användning av en luftkonditionering av multi-typ, kan flera inomhusenheter användas samtidigt, men när två eller flera inomhusenheter av samma grupp används samtidigt blir uppvärmnings- och nedkylningseffekten mindre än vid användning av en enda inomhusenhet. Därför ska du när du vill använda mer än 1 inomhusenhet för avkylning samtidigt, koncentrera användningen till natten och andra tider när mindre uteffekt krävs. På samma sätt gäller att när flera enheter används samtidigt för uppvärmning rekommenderar vi att de används tillsammans med andra hjälpområdesvärmare, enligt behov.
- Förhållanden vad gäller säsong och utomhustemperatur, strukturen i rummen och antalet personer kan även resultera i varierande driftseffektivitet. Vi rekommenderar att du provar olika driftsmönster för att kontrollera nivån för uppvärmning och kylning för dina enheter och använder enheterna på det sätt som bäst passar din familj.
- Om du upptäcker att 1 eller fler enheter ger en låg nivå av kylning eller uppvärmning under simultandrift, rekommenderar vi att du stoppar denna drift av flera enheter.
- Åtgärden kan inte göras i följande olika driftlägen.  
Om inomhusenheten instrueras att utföra ett driftläge som det inte kan fullfölja, blinkar indikatorn [ ] på inomhusenheten (1 sekund på, 1 sekund av) och enheten går in i standby-läge.  
Uppvärmningssläge och kylningssläge (eller avfuktningssläge)  
Uppvärmningssläge och fläktläge

- Åtgärden kan inte göras i följande olika driftlägen.

Kylningsläge och avfuktningläge

Kylningsläge och fläktläge

Avfuktningläge och fläktläge

- Driftsläget (uppvärmnings- eller kylningsläget (avfuktning)) för utomhusenheten bestäms av driftsläget för inomhusenheten som användes först. Om inomhusenheten har startat i fläktläget avgörs inte driftsläget för utomhusenheten.

Om exempelvis inomhusenhet (A) startade i fläktläge och inomhusenhet (B) sedan arbetade i uppvärmningsläge kommer inomhusenhet (A) att tillfälligt starta driften i fläktläge, men när inomhusenhet (B) börjat arbeta i uppvärmningsläge, börjar indikatorn [ ] för inomhusenhet (A) att blinka (1 sekund på, 1 sekund av) och går in i standby-läge. Inomhusenhet (B) skulle fortsätta arbeta i uppvärmningsläge.

## 13. 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.

- Enheten luktar brinnande eller ryker
- Vatten läcker från enheten

#### Driften är inte igång.

- Har det varit ett strömvabrott?  
I det här fallet startas enheten automatiskt igen när strömförsörjningen återupptas. (Se **sidan 9.**)
- Har överspänningsskyddet slagits av?  
⇒ Slå på strömbrytaren.
- Har en säkring gått eller har kretsbrytaren aktiverats?  
⇒ Byt säkring eller återställ strömbrytaren.
- Är timern aktiverad?  
⇒ För att kontrollera eller avaktivera timerinställningen, se **sidan 5.**

#### Dålig prestanda på kylning eller uppvärmning.

- Körs enheten under förhållanden utanför det tillåtna temperaturintervall?  
I det här fallet kan luftkonditioneringen stängas av på grund av att den automatiska skyddskretsen fungerar.
- Är luftfiltret smutsigt?  
⇒ Rengör luftfiltret. (Se **sidan 7.**)
- Är inomhusenhetens inloppsgaller eller utloppsöppning blockerad?  
⇒ Ta bort hindren.
- Hur du justerat inställningen för rumstemperatur på rätt sätt?  
⇒ För att ändra temperaturinställningen, se **sidan 5.**
- Är ett fönster eller en dörr öppen?  
⇒ Stäng fönstret eller dörren.
- Är fläkthastigheten inställd på Tyst?  
⇒ För att ändra fläkthastigheten, se **sidan 5.**
- Har användningen av utomhusenheten med låg ljudnivå inte ställts in?  
⇒ För att stoppa användningen av utomhusenheten med låg ljudnivå, se **sidan 6.**
- <I kylningsläget> Skiner direkt eller starkt solljus in i rummet?  
⇒ Dra för gardinerna.
- <I kylningsläget> Finns det andra värmeapparater eller datorer, eller alltför många människor i rummet?  
⇒ Stäng av uppvärmningsapparaten eller datorerna, eller ställ in temperaturen lägre. (Se **sidan 5.**)

#### Luftflödet är svagt eller stannar.

- Är fläkthastigheten inställd på Tyst?  
⇒ För att ändra fläkthastigheten, se **sidan 5.**
- <I uppvärmningsläge> Har du precis påbörjat drift?  
I detta fall roterar fläkten med mycket låg hastighet tillfälligt för att värma upp de inre delarna av enheten.
- <I uppvärmningsläge> Är rumstemperaturen högre än den inställda temperaturen?  
I det här fallet stoppar utomhusenheten och inomhusfläkten roterar med mycket låg hastighet.
- <I uppvärmningsläge> Blinkar [ ]-indikatorn?  
I det här fallet körs den automatiska avfrostningsfunktionen. Inomhusenheten stannar i högst 15 minuter. (Se **sidan 9.**)
- <I avfuktning-läge> körs inomhusenheten i låg fläkthastighet för att justera fuktigheten i rummet, och kan stanna då och då.
- <I autoläge> Vid övervakningsoperationen roterar fläkten med mycket låg hastighet.

#### Ljud hörs.

- Är enheten i drift eller omedelbart efter att ha stoppats?  
I det här fallet kan kylmedelströmmande ljud höras. Det kan bli speciellt märkbart i ungefär 2 till 3 minuter efter att driften startats.
- Hör du ett litet pipande ljud under drift?  
Detta ljud skapas av minsta expansion och sammandragning av frontpanelen orsakad av temperaturförändringar.
- <I uppvärmningsläge> Hör du ett fräsande ljud?  
Detta ljud skapas av den automatiska avfrostningen. (Se **sidan 9.**)

#### Lukt som emanerar från enheten.

- Luftkonditioneringsapparaten kan absorbera olika lukter som genereras från inredningstextil, möbler, eller cigarettök. Dessa lukter kan uppkomma under drift.

#### Imma och ånga som avges från enheten.

- <I Kylnings- eller Avfuktning-läge> En tunn dimma kan genereras av kondens som bildats med plötslig kylningsprocess.
- <I värmeläge> Blinkar [ ]-indikatorn på inomhusenheten?  
I detta fall kan ånga stiga från utomhusenheten på grund av automatisk avfrostningsdrift. (Se **sidan 9.**)

#### Utomhusenheten avger vatten.

- <I uppvärmningsläge> Utomhusenheten kan släppa ut vatten som genereras av driften för automatisk avfrostning. (Se **sidan 9.**)

#### Enheten arbetar annorlunda än inställningen med fjärrkontroll.

- Är batterierna i fjärrkontrollen förbrukade?  
⇒ Byt ut batterierna.

#### Driften fördröjs efter omstart.

- Har strömförsörjningen plötsligt gått från Av till På?  
I det här fallet kommer kompressorn inte att köras under ca 3 minuter för att förhindra att säkringen går.


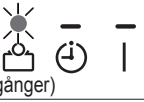
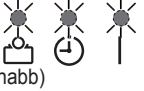
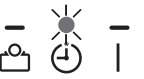
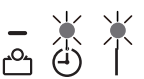



Stoppa driften omedelbart och stäng av den elektriska brytaren i följande fall. Rådgör sedan auktoriserad servicepersonal.

- Problemet kvarstår fast du utför dessa kontroller eller diagnostik.
- På inomhusenheten blinkar [ ] och [ ] medan [ ] blinkar snabbt.


**ANTECKNINGAR:** För eventuella felsökning relaterade till W-LAN-kontrollen, se inställningsmanualen för W-LAN-adaptorn eller mobilappen som är installerad på din smartphone eller surfplatta.

## ■ Läge för indikatorlampor

Ljusbilder: ○ Av, ● På, ☼ Blinkar, — Alla lägen

Läge	Orsaker och lösningar	Se sidan
	Automatisk avfrostningsdrift ⇒ Vänta tills avfrostningen är avslutad (max 15 minuter).	9
 (3 gånger)	Filterindikator ⇒ Rengör luftfiltret och återställ filtersymbolen.	8
 (Snabb)	Felkoddisplay ⇒ Kontakta auktoriserad servicepersonal.	-
	Inställningsfel för timer p.g.a. automatisk omstart ⇒ Återställ klock- och timerinställningarna.	-
	Testkörningsdrift (endast för behörig personal) ⇒ Tryck på  för att avsluta testkörningen.	-
	Begränsad funktion	-
 (Långsam)	(I multianslutning) Standbyläge ⇒ Kontrollera det inställda driftsläget för inomhusenheterna.	9

## ■ Manuell/autodrift och återställning av filterindikator

Du kan driva luftkonditioneringen med  på inomhusenheten.

Status	Tid att fortsätta trycka	Läge eller drift
I drift	Mer än 3 sekunder	Stopp
Stanna	2 sekunder eller mindre	Återställning av filterindikator
	Mer än 3 sekunder och mindre än 10 sekunder	Auto *1)
	Mer än 10 sekunder (Endast för service.*2)	Tvingad kylning

\*1) I multianslutning följer driftsläget de andra inomhusenheterna.

\*2) Tryck på denna knapp eller  på fjärrkontrollen för att stoppa tvingad avkylning.