



Download the
ONECTA app



STAND BY ME

Discover our service offer



Bruksanvisning

R32 Split-serien



ATXF20F5V1B
ATXF25F5V1B
ATXF35F5V1B
ATXF42F5V1B

Bruksanvisning
R32 Split-serien

Svenska

Innehållsförteckning

1 Om dokumentationen	2
1.1 Om detta dokument	2
2 Säkerhetsinstruktioner för användaren	2
2.1 Allmänt	2
2.2 Instruktioner för säker drift	3
3 Om systemet	4
3.1 Inomhusenhet	5
3.1.1 Inomhusenhetens display	5
3.2 Om fjärrkontrollen	5
3.2.1 Komponenter: Trådlös fjärrkontroll	5
3.2.2 Status: Den trådlösa fjärrkontrollens display	6
3.2.3 Så här använder du den trådlösa fjärrkontrollen	6
3.2.4 Så här justerar du jalousierna (lodräta blad)	6
4 Före användning	6
4.1 Så här monterar du hållaren för den trådlösa fjärrkontrollen	6
4.2 Så här sätter du i batterierna	6
4.3 Så här sätter du på strömmen	7
5 Drift	7
5.1 Driftvillkor	7
5.2 När olika funktioner ska användas	7
5.3 Driftläge och temperaturinställning	7
5.3.1 Så här startar/stoppas du driften och ställer in temperaturen	7
5.3.2 Luftflödes hastighet	8
5.3.3 Luftflödes riktning	8
5.3.4 Komfortluftflödes drift	8
5.3.5 Kraftfull funktion	8
5.3.6 Econo-drift	9
5.3.7 PÅ/AV-timer drift	9
5.4 Trådlös nätverkskoppling	9
5.4.1 Försiktighetsåtgärder vid användning av det trådlösa nätverket	10
5.4.2 Installera ONECTA-appen	10
5.4.3 Så här konfigurerar du den trådlösa anslutningen	10
6 Energisparläge och optimal drift	11
7 Underhåll och service	11
7.1 Översikt: Underhåll och service	11
7.2 Rengöring av inomhusenheten och den trådlösa fjärrkontrollen	12
7.3 Så här rengör du frontpanelen	12
7.4 Så här rengör du luftfilter	12
7.5 Så här stänger du frontpanelen	13
7.6 Beaktande följande innan en lång tid då enheten inte ska användas	13
8 Felsökning	13
8.1 Symptom som INTE är systemfel	13
8.1.1 Symptom: Ett ljud som rinnande vatten hörs	13
8.1.2 Symptom: Ett blåsande ljud hörs	13
8.1.3 Symptom: Ett tickande ljud hörs	13
8.1.4 Symptom: Ett visslande ljud hörs	13
8.1.5 Symptom: Ett klickande ljud hörs vid drift eller stillestånd	13
8.1.6 Symptom: Ett klappande ljud hörs	13
8.1.7 Symptom: Vit dimma kommer ut ur en enhet (inomhusenhet)	13
8.1.8 Symptom: Enheterna kan lukta	13
8.1.9 Symptom: Utomhusenhetens fläkt roterar trots att enheten inte är i drift	14
8.2 Lösa problem baserade på felkoder	14
9 Avfallshantering	14

1 Om dokumentationen

1.1 Om detta dokument

Tack för att du valde att köpa den här produkten. Tänk på:

- Förvara dokumentet för framtida referensbruk.

Målgrupp

Slutanvändare



INFORMATION

Denna utrustning är avsedd att användas av utbildade användare i butiker, lätt industri och på lantbruk, eller för kommersiellt bruk och hemmabruk av icke-fackmän.

Dokumentpaket

Detta dokument ingår i ett dokumentpaket. Hela paketet omfattar:

▪ Allmänna försiktighetsåtgärder:

- Säkerhetsföreskrifter som du måste läsa innan du använder systemet
- Format: Papper (i boxen för inomhusenheten)

▪ Bruksanvisning:

- Snabb guide till grundläggande användning
- Format: Papper (i boxen för inomhusenheten)

▪ Användarens referenshandbok:

- Detaljerade steg för steg-instruktioner och bakgrundsinformation för grundläggande och avancerad användning
- Format: Digitala filer på <https://www.daikin.eu>. Använd sökfunktionen 🔍 för att hitta din modell.

De senaste versionerna av den medföljande dokumentationen kan finnas på Daikins lokala webbplats eller genom din installatör.

Originalinstruktionerna är skrivna på engelska. Alla övriga språk är översättningar av originalinstruktionerna.

2 Säkerhetsinstruktioner för användaren

Följ alltid följande säkerhetsinstruktioner och föreskrifter.

2.1 Allmänt



VARNING

Kontakta din installatör om du INTE är säker på hur du använder enheten.



VARNING

Denna utrustning kan användas av barn från 8 år samt personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental funktion, eller brist på erfarenhet och kunskap, om de har fått överinseende eller instruktioner gällande säker

användning av utrustningen och är införstådda med riskerna som är förknippade med användningen.
Barn SKA INTE leka med utrustningen.
Rengöring och underhåll av användare SKA INTE göras av barn utan överinseende av vuxna.



VARNING

För att förhindra elstötar och eldsvåda:

- Spola INTE av enheten.
- Vidrör INTE enheten med blöta händer.
- Placera INTE några föremål som innehåller vatten ovanpå enheten.



FARA

- Placera ALDRIG några föremål eller någon utrustning ovanpå enheten.
- Klättra INTE på enheten och sitt eller stå INTE på den.

- Enheter är märkta med följande symbol:



Detta betyder att elektriska och elektroniska produkter INTE ska läggas i osorterat hushållsavfall. Försök INTE att demontera systemet själv: nedmontering av systemet, hantering av köldmedium, olja och andra delar MÅSTE göras av en behörig installatör i enlighet med gällande lagstiftning.

Enheter MÅSTE behandlas på en specialiserad behandlingsanläggning för återvinning. Genom att säkerställa en korrekt avfallshantering av produkten bidrar du till att förhindra eventuella negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa. Du kan få mer information av din installatör eller kommunen.

- Batterier är märkta med följande symbol:



Detta betyder att batteriet INTE får läggas i osorterat hushållsavfall. Om en kemisk symbol är tryckt under symbolen betyder denna kemiska symbol att batteriet innehåller en tungmetall över en viss koncentration.

Möjliga kemiska symboler är: Pb: bly (>0,004%).

Uttjänta batterier MÅSTE behandlas vid en specialiserad behandlingsanläggning för återvinning. Genom att säkerställa en korrekt avfallshantering av uttjänta batterier bidrar du till att förhindra eventuella negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa.

2.2 Instruktioner för säker drift



VARNING: NÅGOT LÄTTANTÄNDLIGT MATERIAL

Köldmediet i enheten är brandfarligt.



FARA

Inomhusenheten innehåller radioutrustning. Minsta avstånd mellan utrustningens utstrålning del och användaren är 10 cm.



FARA

Stick INTE in fingrar, pinnar eller andra föremål i luftintaget eller luftutloppet. När fläkten roterar med hög hastighet kan den orsaka skador.



VARNING

- Försök INTE själv ändra, demontera, ta bort, ominstallera eller reparera enheten, eftersom felaktig demontering eller installation kan orsaka elektriska stötar eller eldsvåda. Kontakta din leverantör.
- Om köldmedium läcker ut måste du kontrollera att ingen öppen låga finns i närheten. Köldmediet i sig är helt säkert, ej giftigt och inte särskilt brandfarligt, men det genererar en giftig gas när det läcker ut och kommer i kontakt med en öppen låga. Låt alltid kvalificerad servicepersonal kontrollera att läckan har reparerats eller åtgärdats innan driften återupptas.



FARA

Använd ALLTID den trådlösa fjärrkontrollen eller annat användargränssnitt (om sådant finns) för att justera jalusi- och klaffvinklar. När klaffar och jalusi svänger kan mekanismen skadas om du tvingar den för hand.



FARA

Utsätt ALDRIG barn, växter eller djur för direkt luftflöde.

3 Om systemet

VARNING

Placera ALDRIG någon lättantändlig sprejflaska och använd INTE någon sprej nära enheten. Detta kan orsaka en eldsvåda.

FARA

Kör INTE systemet när du besprutar ett rum med till exempel insektsmedel. Kemikalier kan samlas i enheten, vilket kan vara skadligt för personer som är överkänsliga mot kemikalierna.

VARNING

- Köldmedium i enheten är brandfarligt men läcker i normala fall INTE. Om köldmedium läcker ut i rummet kan kontakt med en öppen låga resultera i eldsvåda eller att en skadlig gas avges.
- Stäng AV alla uppvärmningsenheter med öppen låga, ventilerat rummet och kontakta leverantören av enheten.
- Använd INTE enheten förrän en servicetekniker slutfört reparationen av den del där köldmediumläckan uppstått.

VARNING

- Punktera EJ och bränn EJ komponenter i köldmediumcykeln.
- Använd INGA rengöringsmedel eller andra metoder för att påskynda avfrostningsprocessen än de som rekommenderas av tillverkaren.
- Observera att köldmediet i systemet är luktfritt.

VARNING

Utrustningen ska förvaras så att inga mekaniska skador uppstår och i ett väl ventilerat rum utan antändningskällor i kontinuerlig drift (t.ex. öppna lågor, en gasvärmare i drift eller en elvärmare i drift). Rummets dimensioner ska vara enligt de allmänna säkerhetsföreskrifterna.



FARLIGT: RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR

Innan luftkonditioneringsanläggningen eller luftfiltret rengörs ska driften stoppas och all strömförsörjning BRYTAS. Annars kan en elektrisk stöt eller kroppsskada orsakas.



FARA

Efter långvarig användning bör du kontrollera enhetens fundament och installation så att inga skador uppkommit. Om dessa är skadade kan enheten falla omkull och orsaka skador.



VARNING

Försiktighet måste iakttas vid arbete på stege och hög höjd.



VARNING

Fel rengöringsmedel eller rengöringsprocedur kan orsaka skador på plastkomponenter eller ge upphov till vattenläckor. Spillda rengöringsmedel på elektriska komponenter, t.ex. motorer, kan orsaka fel, rökutveckling eller antändning.



FARLIGT: RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR

Före rengöring ska enheten stängas av antingen med strömbrytaren eller genom att dra ut sladden. Annars kan en elektrisk stöt eller kroppsskada orsakas.



VARNING

Stoppa driften och stäng AV strömmen om något ovanligt inträffar (t.ex. brandlukt).

Om enheten körs under sådana förhållanden kan det orsaka skador, elektriska stötar eller eldsvåda. Kontakta din leverantör.

3

Om systemet



A2L

VARNING: NÅGOT LÄTTANTÄNDLIGT MATERIAL

Köldmediet i enheten är brandfarligt.

**OBS!**

Använd ALDRIG systemet för andra syften. För att undvika en försämring av kvaliteten bör du INTE använda enheten för att kyla precisionsinstrument, matvaror, växter, djur eller konstverk.

3.1 Inomhusenhet

**FARA**

Stick INTE in fingrar, pinnar eller andra föremål i luftintaget eller luftutloppet. När fläkten roterar med hög hastighet kan den orsaka skador.

**INFORMATION**

Ljudtrycksnivån understiger 70 dBA.

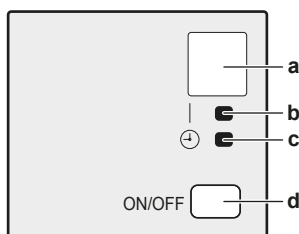
**VARNING**

- Försök INTE själv ändra, demontera, ta bort, ominstallera eller reparera enheten, eftersom felaktig demontering eller installation kan orsaka elektriska stötar eller eldsvåda. Kontakta din leverantör.
- Om köldmedium läcker ut måste du kontrollera att ingen öppen låga finns i närheten. Köldmediumet i sig är helt säkert, ej giftigt och inte särskilt brandfarligt, men det genererar en giftig gas när det läcker ut och kommer i kontakt med en öppen låga. Låt alltid kvalificerad servicepersonal kontrollera att läckan har reparerats eller åtgärdats innan driften återupptas.

**INFORMATION**

Följande bilder är exempel och kanske INTE helt stämmer överens med din systemlayout.

3.1.1 Inomhusenhetens display



- a Signalmottagare
- b Driftlampa
- c Timerlampa
- d ON/OFF-knapp

PÅ/AV-knapp

Om den trådlösa fjärrkontrollen (användargränssnitt) saknas kan du använda PÅ/AV-knappen på inomhusenheten för att starta/stoppa driften. När driften startas med den här knappen används följande inställningar:

- Driftläge = Auto
- Temperaturinställning = 25°C
- Luftflöde = Auto

3.2 Om fjärrkontrollen

Trådlös fjärrkontroll**INFORMATION**

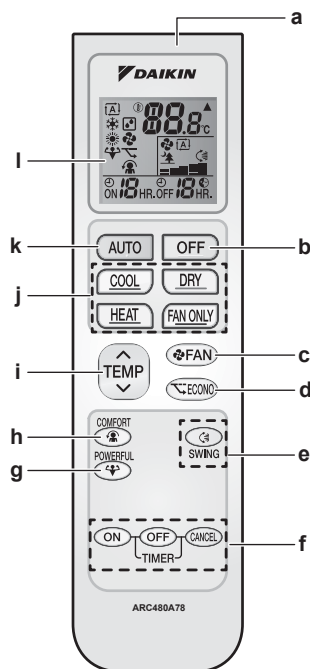
Inomhusenheten levereras med den trådlösa fjärrkontrollen som användargränssnitt. I den här handboken beskrivs endast drift med detta användargränssnitt. Om något annat användargränssnitt ansluts, se installationshandboken för det.

- Direkt solljus.** Utsätt INTE den trådlösa fjärrkontrollen för direkt solljus.
- Damm.** Damm på signalsändaren eller mottagaren minskar känsligheten. Torka bort damm med en mjuk trasa.
- Lysrör.** Signalerna kan störas av lysrör. Kontakta din leverantör.
- Andra produkter.** Om den trådlösa fjärrkontrollens signaler råkar styra någon annan apparat bör du flytta den apparaten eller kontakta din leverantör.
- Gardiner.** Kontrollera att gardiner eller andra föremål INTE blockerar signalen mellan enheten och den trådlösa fjärrkontrollen.

**OBS!**

- Tappa INTE den trådlösa fjärrkontrollen.
- Låt ALDRIG den trådlösa fjärrkontrollen bli fuktig.

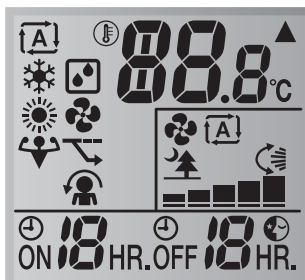
3.2.1 Komponenter: Trådlös fjärrkontroll



- a Signalmottagare
- b AV-knapp
- c Fläktinställningsknapp
- d Econo-driftknapp
- e Svängningsknapp
- f Knappar för timerinställning(PÅ, AV, avbryt)
- g Kraftfull drift-knapp
- h Komfortdriftknapp
- i Temperaturinställningsknapp
- j Driftlägesknappar
- k Autodriftlägesknapp
- l Display

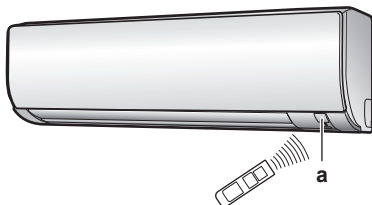
4 Före användning

3.2.2 Status: Den trådlösa fjärrkontrollens display



Ikön	Beskrivning
	Driftläge = Auto
	Driftläge = Avfuktning
	Driftläge = Uppvärmning
	Driftläge = Kylning
	Driftläge = Fläkt
	Hög effekt-drift är aktiv
	Econo-drift är aktiv
	Inomhusenheten får en signal från den trådlösa fjärrkontrollen
	Aktuell temperaturinställning
	Luftflöde = Auto
	Luftflöde = Tyst drift av inomhusenheten
	Luftflöde = Högt
	Luftflöde = Medelhögt
	Luftflöde = Medel
	Luftflöde = Medellågt
	Luftflöde = Lågt
	Komfortdrift är aktivt
	Automatisk lodrät svängning är aktiverad
	PÅ-timer är aktiv
	AV-timer är aktiv

3.2.3 Så här använder du den trådlösa fjärrkontrollen



a Infraröd signalmottagare

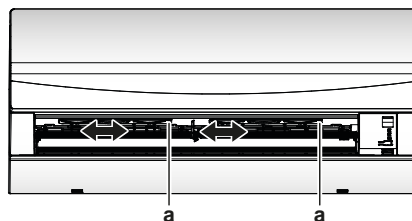
- 1 Rikta signalsändaren mot den infraröda signalmottagaren på inomhusenheten (maximalt avstånd är 7 m).

Resultat: När inomhusenheten får en signal från den trådlösa fjärrkontrollen hörs ett ljud:

Ljud	Beskrivning
Pip-pip	Driften startas.
Pip	Inställning ändrad.
Långt pip	Driften avslutas.

3.2.4 Så här justerar du jalusierna (lodräta blad)

- 1 Håll 1 eller båda knapparna och justera jalusiet.



a Knappar

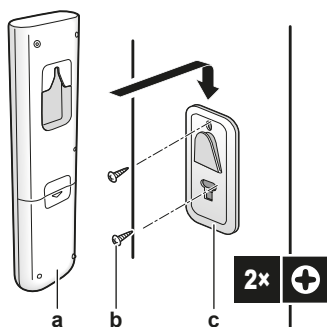


INFORMATION

När enheten installerats i ett hörn i rummet bör riktningen på jalusiet vara bort från väggen. Effekten blir sämre om en vägg blockerar luftflödet.

4 Före användning

4.1 Så här monterar du hållaren för den trådlösa fjärrkontrollen



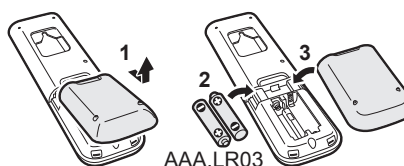
- a Trådlös fjärrkontroll
b Skruvar (anskaffas separat)
c Hållare för trådlös fjärrkontroll

- 1 Välj en plats där signalerna kan nå enheten.
- 2 Fäst hållaren på väggen eller en annan plats med skruvar.
- 3 Häng den trådlösa fjärrkontrollen på hållaren.

4.2 Så här sätter du i batterierna

Batterierna håller i ungefär 1 år.

- 1 Ta bort bakre luckan.
- 2 Sätt i båda batterierna på en gång.
- 3 Sätt tillbaka luckan.



4.3 Så här sätter du på strömmen

- 1 Slå på strömbrytaren.

Resultat: Klaffen på inomhusenheten öppnas och stängs för att ange referenspositionen.

5 Drift

5.1 Driftvillkor

Använd systemet vid följande temperaturer och luftfuktigheter så blir driften säker och effektiv.

Driftläge	Driftvillkor
Kylning ^{(a)(b)}	- Utomhustemperatur: -10~48°C DB - Inomhustemperatur: 18~32°C DB - Luftfuktighet inomhus: ≤80%
Uppvärmning ^(a)	- Utomhustemperatur: -15~24°C DB - Inomhustemperatur: 10~30°C DB
Avfuktning ^(a)	- Utomhustemperatur: -10~48°C DB - Inomhustemperatur: 18~32°C DB - Luftfuktighet inomhus: ≤80%

^(a) En skyddsenhet kan avbryta systemdriften om enheten körs utanför driftintervallet.

^(b) Kondens och droppande vatten kan uppstå om enheten körs utanför driftintervallet.

5.2 När olika funktioner ska användas

I följande tabell kan du bestämma vilka funktioner du ska använda:

Funktioner	Uppgifter
Grundfunktioner	
Driftlägen och temperatur	Så här startar/stoppar du systemet och ställer in temperaturen: - Värma upp eller kyla ned ett rum. - Blås luft i ett rum utan uppvärmning eller kylning. - Sänka luftfuktigheten i ett rum. - I Auto-läge väljs automatiskt en lämplig temperatur och lämpligt driftläge.
Luftflödesriktning	Justera luftflödesriktningen
Luftflöde	Så här justerar du mängden luft som blåses in i rummet. Tystare drift.
Avancerade funktioner	
Econo	Använda systemet vid samtidig användning av andra strömförbrukande apparater. Spara energi.
Komfort	Ett komfortluftflöde som INTE direkt påverkar människor.
Kraftfull	Snabb kylning eller uppvärmning av rummet.
PÅ-timer + AV-timer	Så här sätter du PÅ eller stänger AV systemet automatiskt.

5.3 Driftläge och temperaturinställning

När. Justera systemets driftläge och ställ in temperaturen när du vill:

- Värma upp eller kyla ned ett rum
- Blås luft i ett rum utan uppvärmning eller kylning
- Sänka luftfuktigheten i ett rum

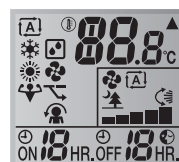
Vad. Systemets drift varierar beroende på användarens val.

Inställning	Beskrivning
Auto	Systemet kylar eller värmer rummet till inställd temperatur. Vaxling mellan värme och kyla görs automatiskt vid behov.
Avfuktning	Systemet sänker luftfuktigheten i ett rum.
Uppvärmning	Systemet värmer rummet till inställd temperatur.
Kylning	Systemet kylar rummet till inställd temperatur.
Fläkt	Systemet styr endast luftflödet (luftflödes hastigheten och luftflödesriktningen). Systemet styr INTE temperaturen.

Ytterligare information:

- **Utomhustemperatur.** Systemets effekt minskar när utomhustemperaturen är för hög eller för låg.
- **Avfrostning.** Vid uppvärmning kan frost bildas på utomhusenheten, vilket sänker uppvärmningskapaciteten. När detta händer går systemet över till avfrostningsdrift för att ta bort frosten. Vid avfrostningsdrift kommer INGEN varmluft ur inomhusenheten.

5.3.1 Så här startar/stoppar du driften och ställer in temperaturen



: Driftläge = Auto

: Driftläge = Avfuktning

: Driftläge = Uppvärmning

: Driftläge = Kylning

: Driftläge = Fläkt



88°C: Visar inställd temperatur.

- 1 Starta driften genom att trycka på någon av följande knappar.

Läge	Tryck	Resultat
Automatik		
Kylning		
Avfuktning		
Uppvärmning		
Enbart fläkt		



- 2 Tryck eller på -knappen en eller flera gånger för att ställa in temperaturen. Du KAN INTE justera temperaturen i **avfuktning**släge eller **fläkt**släge.

5 Drift

Kylning	Uppvärmning	Automatik	Avfuktning eller fläktläge
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

- 3 Tryck på för att stoppa driften.
- Resultat:** Driftlampan släcks.

5.3.2 Luftflödes hastighet

- 1 Tryck på för att välja:

	5 nivåer av luftflödesinställningar från "—" till "■"
	Automatisk luftflödesstyrningsdrift
	Tyst drift av inomhusenheten. När luftflödet anges till "■" blir inomhusenheten tystare.



INFORMATION

- Om enheten når den temperatur som ställts in för kylningsläge eller uppvärmningsläge stannar fläkten.
- I avfuktningsläge kan du INTE justera luftflödes hastigheten.

Ändra luftflödes hastigheten

- 1 Tryck på för att ändra luftflödesinställningen i följande ordning:



5.3.3 Luftflödes riktning

När. Ändra luftflödes riktningen.

Vad. Systemet styr luftflödet beroende på användarens val (fast eller svängning). Detta görs genom styrning av de lodräta bladen.

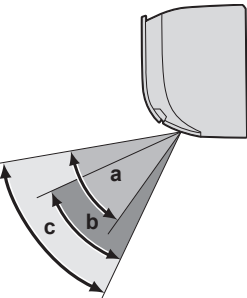
Inställning	Luftflödes riktning
Lodrät automatsvängning	Rör sig uppåt och nedåt.
[—]	Stannar i en fast position.



FARA

- Använd ALLTID ett användargränssnitt (t.ex. den trådlösa fjärrkontrollen) för att justera klaffvinkeln. När klaffen svänger kan mekanismen skadas om du tvingar den för hand.
- Var försiktig när du justerar jalousierna. I luftutloppet roterar en fläkt med hög hastighet.

Det rörliga intervallet för klaffen varierar beroende på driftläget. Klaffen stannar i det övre läget när luftflödes hastigheten ändras till låg vid svängning uppåt och nedåt.



- a Klaffintervall vid kylnings- eller avfuktningsdrift
- b Klaffintervall vid uppvärmningsdrift
- c Klaffintervall vid fläkt drift

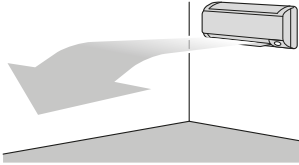
Justera luftflödes riktningen

- 1 Om du vill använda automatisk svängning trycker du på .
- Resultat:** visas på displayen.
- Resultat:** Klaffen (vågrätt blad) börjar svänga.
- 2 Om du vill använda en fast position trycker du på när klaffen når önskad position.
- Resultat:** försvinner från displayen.

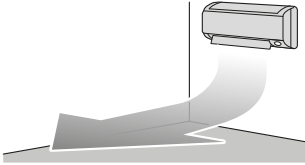
5.3.4 Komfortluftflödes drift

Denna funktion kan användas i driftläge **uppvärmning** eller **kylning**. Den ger ett komfortluftflöde som INTE direkt påverkar människor. Systemet ställer automatiskt in en fast luftflödes position uppåt i kylningsläge och nedåt i uppvärmningsläge.

Kylningsläge



Uppvärmningsläge



INFORMATION

Kraftfull drift och komfortluftflödes drift kan INTE användas samtidigt. Det driftläge som väljs senast gäller. Om lodrät automatsvängning väljs avbryts komfortluftflödes driften.

Så här startar/stoppar du komfortluftflödes drift

- 1 Tryck på för att starta.
- Resultat:** Klaffpositionen ändras, visas på displayen och luftflödet ställs automatiskt.

Läge	Klaffens position ...
Kylning/Avfuktning	Upp
Uppvärmning	Ned

Obs! Komfortluftflödes drift är INTE tillgängligt i fläktläge.

- 2 Tryck på för att stoppa.
- Resultat:** Klaffen återställs till den position den hade innan komfortluftflödes läget valdes. försvinner från displayen.

5.3.5 Kraftfull funktion

Det här driftläget ger snabbt maximal kyleffekt/uppvärmningseffekt i alla driftlägen. Du kan få maximal kapacitet.



INFORMATION

Kraftfull drift kan INTE användas tillsammans med Econo-drift och Komfortluftflödes drift. Det driftläge som väljs senast gäller.

Kraftfull drift ökar INTE enhetens kapacitet om den redan används med maximal kapacitet.

Så här startar/stoppar du Kraftfull drift

- 1 Tryck på för att starta.
- Resultat:** visas på displayen. Kraftfull drift körs i 20 minuter. Därefter återgår driften till tidigare inställt läge.
- 2 Tryck på för att stoppa.
- Resultat:** försvinner från displayen.

Obs! Kraftfullt driftläge kan endast anges när enheten körs. Om du trycker på **OFF** eller om du ändrar driftläge avbryts driften och  försvinner från displayen.

5.3.6 Econo-drift

Detta är en funktion som ger effektiv drift genom att begränsa den maximala strömförbrukningen. Denna funktion är användbar i fall då man vill säkerställa att en säkring inte ska lösa ut när produkten körs parallellt med andra apparater.



INFORMATION

- Kraftfull drift och Econo-drift kan INTE användas samtidigt. Det driftläge som väljs senast gäller.
- Econo-drift sänker strömförbrukningen för utomhusenheten genom att begränsa kompressorns rotationshastighet. Om strömförbrukningen redan är låg sänker INTE Econo-driften den ytterligare.

Så här startar/stoppar du Econo-drift

- 1 Tryck på **ECONO** för att starta.

Resultat:  visas på displayen.

- 2 Tryck på **ECONO** för att stoppa.

Resultat:  försvinner från displayen.

5.3.7 PÅ/AV-timerdrift

Timerfunktioner är användbara för att automatiskt slå på eller av luftkonditioneringsanläggningen på kvällen eller morgonen. Du kan också använda AV-timer och PÅ-timer samtidigt.



INFORMATION

Programmera timern igen vid:

- Avstängning av enheten med en brytare.
- Ett strömbavbrott.
- När du har bytt batterier i den trådlösa fjärrkontrollen.

Så här startar/stoppar du PÅ-timerdrift

Använd denna funktion om enheten INTE är i drift och du vill starta driften efter en viss tid.

- 1 Tryck på **ON**.

Resultat:  1 HR. visas på LCD-displayen och timerlampan tänds.

- 2 Tryck på **ON** igen om du vill ändra tidsinställningen.



INFORMATION

Varje gång **ON** trycks ned ökas tiden med 1 timme. Timern kan ställas in mellan 1 och 12 timmar.

Exempel: Om **ON** 2 HR. är inställt när enheten INTE är i drift kommer driften att startas efter 2 timmar.

- 3 Tryck på **CANCEL** för att avbryta inställningen.

Resultat:  och tiden försvinner från displayen och timerlampan släcks.

Så här startar/stoppar du AV-timerdrift



INFORMATION

När du ställt in PÅ/AV-timern sparas tidsinställningen i minnet. Minnet nollställs när du byter den trådlösa fjärrkontrollens batterier.

Nattläge

När AV-timern är inställd justerar luftkonditioneringsanläggningen automatiskt temperaturinställningen (0,5°C upp vid kylning, 2,0°C ned vid uppvärmning) för att förhindra överdriven kylning eller uppvärmning, och ge en skönare temperatur för nattsömn.

Använd denna funktion om enheten är i drift och du vill stoppa driften efter en viss tid.

- 1 Tryck på **OFF**.

Resultat:  1 HR. visas på LCD-displayen och timerlampan tänds.

- 2 Tryck på **OFF** igen om du vill ändra tidsinställningen.



INFORMATION

Varje gång **OFF** trycks ned ökas tiden med 1 timme. Timern kan ställas in mellan 1 och 12 timmar.

Exempel: Om **OFF** 5 HR. är inställt när enheten är i drift kommer driften att stoppas efter 5 timmar.

- 3 Tryck på **CANCEL** för att avbryta inställningen.

Resultat:  och tiden försvinner från displayen och timerlampan släcks.

Så här kombinerar du PÅ-timer och AV-timer

- 1 För inställning av timers, se "Så här startar/stoppar du AV-timerdrift" [p. 9] och "Så här startar/stoppar du PÅ-timerdrift" [p. 9].

Resultat: **OFF** och **ON** visas på displayen.

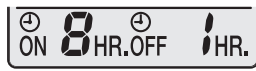
- 2 Exempel på vad som visas på displayen om du kombinerar

båda timers: 

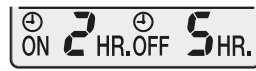
- 3 För inställning av timers, se "Så här startar/stoppar du AV-timerdrift" [p. 9] och "Så här startar/stoppar du PÅ-timerdrift" [p. 9].

Resultat: **OFF** och **ON** visas på displayen.

Exempel:

- 4 Om  ställs in vid drift av enheten.

Resultat: Driften **stoppas** om 1 timme och **startas** 7 timmar senare.

- 5 Om  ställs in när enheten INTE är i drift.

Resultat: Driften **startas** om 2 timmar och **stoppas** 3 timmar senare.

5.4 Trådlös nätverkskoppling

Kunden ansvarar för:

- Smartphone eller surfplatta med den senaste understödda versionen av Android eller iOS enligt app.daikineurope.com.

5 Drift

- Internet-anslutning och kommunikationsenhet, som modem, router o.s.v.
- Åtkomstpunkt för trådlöst nätverk
- Installation av den kostnadsfria ONECTA-appen

5.4.1 Försiktighetsåtgärder vid användning av det trådlösa nätverket

Använd INTE nära:

- Medicinsk utrustning.** Till exempel defibrillatorer eller personer med pacemaker. Den här produkten kan orsaka elektromagnetiska störningar.
- Utrustning för automatisk styrning.** Till exempel automatiska dörrar eller brandalarm. Den här produkten kan störa utrustningens funktion.
- Mikrovågsugn.** Den kan störa den trådlösa kommunikationen.

5.4.2 Installera ONECTA-appen

- Gå till Google Play (för Android-enheter) eller App Store (för iOS-enheter) och sök efter "ONECTA".
- Installera ONECTA-appen enligt installationsanvisningarna på skärmen.



INFORMATION

Skanna QR-koden för att hämta och installera ONECTA-appen i din mobiltelefon eller surfplatta:



5.4.3 Så här konfigurerar du den trådlösa anslutningen

Det finns två alternativ för att ansluta till den trådlösa adaptern med din smarta enhet.

- Anslut den trådlösa adaptern direkt till din smarta enhet.**
- Anslut den trådlösa adaptern till ditt hemnätverk.** Den trådlösa adaptern kommunicerar med din smarta enhet i hemnätverket med en kommunikationsenhet, som modem, router eller liknande.

Mer information samt vanliga frågor och svar finns på app.daikineurope.com.

- Stoppa driften innan du konfigurerar den trådlösa anslutningen.
- Använd den trådlösa fjärrkontrollen för att välja menyn för inställning av det trådlösa nätverket.

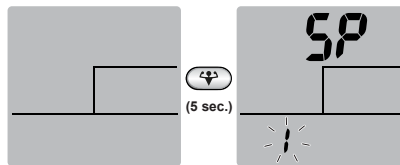
Obs: Vid inställning ska du alltid peka den trådlösa fjärrkontrollen mot enhetens infraröda mottagare.

Meny	Beskrivning
1	Kontroll av anslutningsstatus och åtkomstpunktsläge (anslutning via SSID och KEY)
2	WPS-inställning
3	Återställ fabriksinställningar
OFF	Trådlöst nätverk AV

Så här bekräftar du anslutningsstatus för det trådlösa nätverket

Förutsättningar: Driftlampan stängs av (standardskärmen är tom).

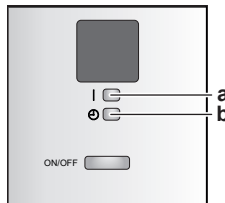
- Håll ned i minst 5 sekunder på standardskärmen.
Resultat: SP (meny för inställning av trådlös anslutning) visas.
1 blinkar.



- Tryck på för att bekräfta valet.

Resultat: 1 blinkar.

- Kontrollera drift- och timerlamporna på inomhusenhetens display.



a Driftlampa
b Timerlampa

Om driftlampan ...	... och timerlampan ...	... då är det trådlösa nätverket ...
blinkar	blinkar	ej ansluten
av	blinkar med 0,5 sekunders intervall	igång och redo att ansluta till hemnätverket via routerns WPS-knapp.
av	blinkar med 1 sekunders intervall	- ansluten till hemnätverket via SSID + NYCKEL. - eller - ansluten till hemnätverket via routerns WPS-knapp.

- Tryck på för att lämna menyn.

Resultat: Displayen återgår till standardskärmen.

Så här ansluter du den trådlösa nätverksadaptern till ditt hemnätverk

Du kan ansluta den trådlösa adaptern till ditt hemnätverk med:

- WPS-knappen (Wi-Fi Protected Setup) på routern (om någon sådan finns).
- SSID (Service Set Identifier) och KEY (lösenord) – finns på enheten.

Så här ansluter du med WPS-knappen

Så här återställer du anslutningsinställningen till fabriksinställning

Återställ anslutningsinställningen till fabriksinställning om du vill:

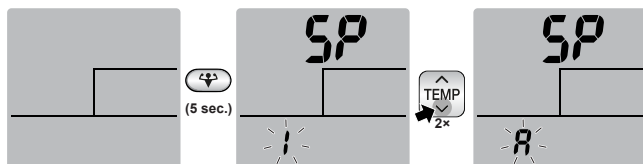
- koppla från den trådlösa nätverksadaptern och kommunikationsenheten (som routern) eller den smarta enheten,
- upprepa inställningen om anslutningen misslyckats.

Förutsättningar: Driftlampan stängs av (standardskärmen är tom).

- Håll ned i minst 5 sekunder på standardskärmen.

Resultat: SP-menyn 1 visas. 1 blinkar.

- Byt till SP-menyn 3 genom att trycka på två gånger eller flera gånger.



- 3 Håll in i minst 2 sekunder för att bekräfta valet.

Resultat: **SP** blinkar. Drift- och timerlamporna blinkar samtidigt med 1 s intervall. Inställningen återställs till fabriksinställning.

- 4 Tryck på för att lämna meny.

Resultat: Displayen återgår till standardskärmen.

Så här stänger du av den trådlösa nätverksanslutningen

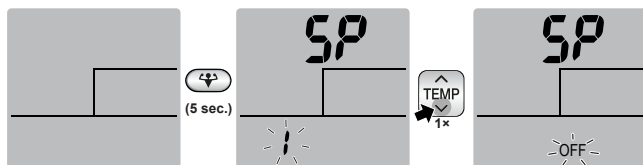
Om du vill stänga av den trådlösa anslutningen:

Förutsättningar: Driftlampan stängs av (standardskärmen är tom).

- 1 Håll ned i minst 5 sekunder på standardskärmen.

Resultat: SP-meny **!** visas. **!** blinkar.

- 2 Byt till SP-meny OFF genom att trycka på en gång eller flera gånger.



- 3 Håll in i minst 2 sekunder för att bekräfta valet.

Resultat: OFF blinkar. Drift- och timerlamporna blinkar växelvis med 1 s intervall. Kommunikationen är AV.

- 4 Tryck på för att lämna meny.

Resultat: Displayen återgår till standardskärmen.

6 Energisparläge och optimal drift



INFORMATION

- Även enheten är avstängd förbrukar den alltid ström.
- När strömmen slås på igen efter ett strömavbrott återupptas tidigare valt läge.



FARA

Utsätt ALDRIG barn, växter eller djur för direkt luftflöde.



OBS!

Placera ALDRIG några föremål eller någon utrustning som INTE tål väta under enheten. Kondens på enheten eller köldmediumrör, eller blockering av dräneringen kan orsaka fukt som droppar ned. **Trolig konsekvens:** Föremål under enheten kan bli smutsiga eller skadas.



VARNING

Placera ALDRIG någon lättantändlig sprejflaska och använd INTE någon sprej nära enheten. Detta kan orsaka en eldsvåda.



FARA

Kör INTE systemet när du besprutar ett rum med till exempel insektsmedel. Kemikalier kan samlas i enheten, vilket kan vara skadligt för personer som är överkänsliga mot kemikalierna.

7 Underhåll och service

7.1 Översikt: Underhåll och service

Installatören måste utföra underhåll varje år.

Regelbundna inspektioner för köldmediumläckage kan krävas, beroende på tillämplig lagstiftning. Kontakta din installatör för mer information.

Om köldmediet

Denna produkt innehåller fluorgaser som påverkar växthuseffekten. Låt INTE gaserna komma ut i atmosfären.

Köldmedietyp: R32

Växthuseffektpåverkan (GWP): 675



OBS!

Tillämplig föreskrift gällande **fluorerande växthusgaser** kräver att enhetens köldmedelsmängd indikeras både i vikt och CO₂-motsvarighet.

Formel för att kvantiteten CO₂-motsvarighet i ton:
GWP-värde på köldmediet × total mängd köldmedie [i kg]/1000

Kontakta din installatör för ytterligare information.



OBS!

Detta underhåll FÅR ENDAST utföras av installatören eller servicerepresentanten.

Vi rekommenderar att underhåll utförs minst gång per år. Tillämplig lagstiftning kan kräva kortare underhållsintervall.



VARNING

- Köldmedium i enheten är brandfarligt men läcker i normala fall INTE. Om köldmedium läcker ut i rummet kan kontakt med en öppen låga resultera i eldsvåda eller att en skadlig gas avges.
- Stäng AV alla uppvärmningsenheter med öppen låga, ventiler rummet och kontakta leverantören av enheten.
- Använd INTE enheten förrän en servicetekniker slutfört reparationen av den del där köldmediumläckan uppstått.



VARNING

- Punktera EJ och bränn EJ komponenter i köldmediumcykeln.
- Använd INGA rengöringsmedel eller andra metoder för att påskynda avfrostningsprocessen än de som rekommenderas av tillverkaren.
- Observera att köldmediet i systemet är luktfritt.



VARNING

Utrustningen ska förvaras i ett rum utan antändningskällor i kontinuerlig drift (t.ex. öppna lågor, en gasvärmare i drift eller en elvärmare i drift).

7 Underhåll och service



FARLIGT: RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR

Innan luftkonditioneringsanläggningen eller luftfiltret rengörs ska driften stoppas och all strömförsörjning BRYTAS. Annars kan en elektrisk stöt eller kroppsskada orsakas.



VARNING

För att förhindra elstötar och eldsvåda:

- Spola INTE av enheten.
- Vidrör INTE enheten med blöta händer.
- Placera INTE några föremål som innehåller vatten ovanpå enheten.



FARA

Efter långvarig användning bör du kontrollera enhetens fundament och installation så att inga skador uppkommit. Om dessa är skadade kan enheten falla omkull och orsaka skador.



FARA

Vidrör INTE värmeväxlarens flänsar. De är vassa och kan ge skärskador.



VARNING

Försiktighet måste iakttas vid arbete på steg och hög höjd.

Följande symboler kan visas på inomhusenheten:

Symbol	Förklaring
	Mät spänningen över kontakterna för huvudkretsens kondensatorer eller elektriska komponenter innan något servicearbete inleds.

7.2 Rengöring av inomhusenheten och den trådlösa fjärrkontrollen



FARLIGT: RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR

Före rengöring ska enheten stängas av antingen med strömbrytaren eller genom att dra ut sladden. Annars kan en elektrisk stöt eller kroppsskada orsakas.

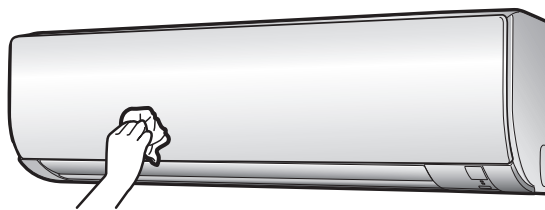


OBS!

- Använd INTE bensin, bensen, thinner, skurpulver eller flytande insektsmedel. **Trolig konsekvens:** Missfärgning och deformation.
- Använd INTE vatten eller luft som är varmare än 40°C. **Trolig konsekvens:** Missfärgning och deformation.
- Använd INTE något polermedel.
- Använd INTE någon borste. **Trolig konsekvens:** Ytskiktet lossnar.
- Som slutanvändare får du ALDRIG rengöra interna delar av enheten på egen hand. Detta är ett arbete som måste utföras av kvalificerad servicepersonal. Kontakta din leverantör.

- 1 Torka med mjuk trasa. Använd vatten eller ett neutralt rengöringsmedel om det finns fläckar som är svåra att få bort.

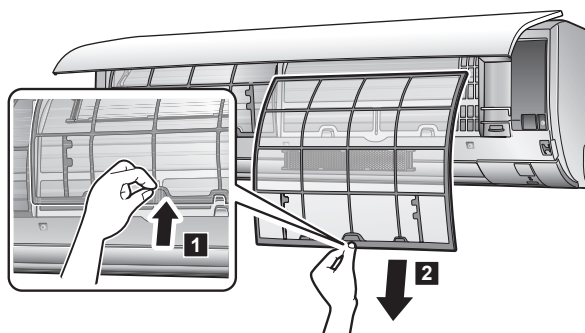
7.3 Så här rengör du frontpanelen



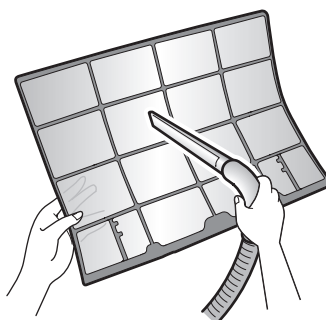
- 1 Rengör frontpanelen med en mjuk trasa. Använd vatten eller ett neutralt rengöringsmedel om det är svårt att få bort fläckar.

7.4 Så här rengör du luftfilter

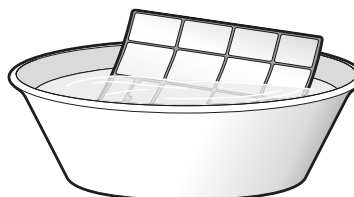
- 1 Tryck på fliken mitt på luftfiltret och dra sedan ned det.
- 2 Dra ut luftfiltren.



- 3 Rengör luftfiltren med vatten eller dammsug dem.



- 4 Blötlägg i ljummet vatten i cirka 10 till 15 minuter.



- 5 Sätt tillbaka alla filter på deras tidigare position. Kontrollera att filtren är helt torra före installation.



INFORMATION

- Om dammet INTE lossnar lätt kan du tvätta filtren med ett neutralt rengöringsmedel utspätt i ljummet vatten. Torka luftfilter i skuggan.
- Vi rekommenderar att du rengör luftfiltren varannan vecka.

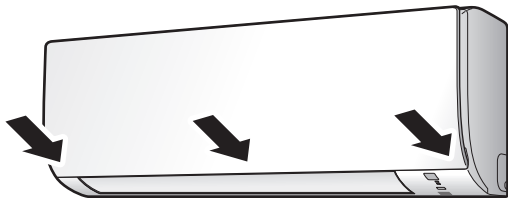


INFORMATION

- Om dammet INTE lossnar lätt kan du tvätta filtren med ett neutralt rengöringsmedel utspätt i ljummet vatten. Torka luftfilter i skuggan.
- Var noga med att ta bort luktreducerande titanapatitfilter och silverpartikelfilter.
- Vi rekommenderar att du rengör luftfiltren varannan vecka.

7.5 Så här stänger du frontpanelen

- Sätt tillbaka filtren på plats.
- Tryck försiktigt på båda sidorna och mitten av frontpanelen tills den klickar på plats.



7.6 Beaktande följande innan en lång tid då enheten inte ska användas

- Ställ in **Fläktläge** genom att trycka på **FAN ONLY**-knappen för att avfukta enhetens insida.
- Stäng AV strömmen när driften stannar.
- Rengör luftfiltren och sätt tillbaka dem.
- Ta ut batterierna ur den trådlösa fjärrkontrollen.



INFORMATION

Vi rekommenderar att underhåll utförs regelbundet av en specialist. Kontakta din lokala leverantör för specialistunderhåll. Kostnaden för underhållet betalas av kunden.

Under vissa driftförhållanden kan enhetens insida bli nedsmutsad efter flera säsonger. Detta kan ge sämre effekt.

8 Felsökning

Om något av följande fel inträffar, vidtag nedanstående åtgärder och kontakta din återförsäljare.



VARNING

Stoppa driften och stäng AV strömmen om något ovanligt inträffar (t.ex. brandlukt).

Om enheten körs under sådana förhållanden kan det orsaka skador, elektriska stötar eller eldsvåda. Kontakta din leverantör.

Systemet MÅSTE repareras av en kvalificerad servicetekniker.

Fel	Åtgärd
Om en säkerhetsanordning, t.ex. en säkring, en krets brytare eller jordfelsbrytare utlöses ofta eller om brytaren på/av INTE fungerar.	Stäng AV huvudströmbrytaren.
Om det läcker vatten från enheten.	Stoppa driften.
Driftbrytaren fungerar INTE som den ska.	Stäng AV strömmen.

Fel	Åtgärd
Om displayen på användargränssnittet indikerar enhetens nummer, driftlampan blinkar och en felkod visas.	Kontakta installatören och rapportera felkoden.

Om systemet INTE fungerar korrekt utöver ovanstående nämnda fall och inget av ovan nämnda fel finns kan du felsöka systemet enligt följande procedurer.



INFORMATION

I referensguiden på <https://www.daikin.eu> finns fler felsökningstips. Använd sökfunktionen 🔍 för att hitta din modell.

Om, efter att ha kontrollerat alla punkter ovan, det är omöjligt att lösa problemet själv kontaktar du installatören och meddelar symptomen, komplett modellnamn på enheten (med tillverkningsnummer om så är möjligt) och installationsdatum.

8.1 Symptom som INTE är systemfel

Följande symptom är INTE tecken på systemfel:

8.1.1 Symptom: Ett ljud som rinnande vatten hörs

- Detta är ljudet av köldmedium som strömmar i enheten.
- Detta är ett ljud som kan uppstå när vatten pumpas ut ur anläggningen vid kylnings- eller avfuktningssdrift.

8.1.2 Symptom: Ett blåsande ljud hörs

Detta ljud uppstår när riktningen för köldmediumflödet i enheten byts (t.ex. vid växling mellan kylning och uppvärmning).

8.1.3 Symptom: Ett tickande ljud hörs

Detta ljud uppstår när enheten utvidgas eller drar ihop sig vid temperaturförändringar.

8.1.4 Symptom: Ett visslande ljud hörs

Det här ljudet uppstår när köldmedium flödar vid avfrostningsdrift.

8.1.5 Symptom: Ett klickande ljud hörs vid drift eller stillestånd

Det här ljudet uppstår när köldmediumkontrollventiler eller elkomponenter körs.

8.1.6 Symptom: Ett klappande ljud hörs

Det här ljudet uppstår när en extern enhet (t.ex. en ventilationsfläkt eller köksfläkt) suger ut luft ur rummet (med rummets dörrar och fönster stängda. Öppna dörrar eller fönster, eller stäng av fläkten.

8.1.7 Symptom: Vit dimma kommer ut ur en enhet (inomhusenhet)

- Vid hög luftfuktighet under drift för kylning (i oljiga och dammiga lokaler). Om en inomhusenhet invändigt är kraftigt nedsmutsad kan temperaturfördelningen i rummet bli ojämn. Inomhusenheten måste rengöras invändigt. Be återförsäljaren visa hur enheten ska rengöras. Arbetet måste utföras av en kvalificerad servicetekniker.
- När systemet växlar till värme efter avfrostning. Fukt som bildats under avfrostningen övergår i ånga.

8.1.8 Symptom: Enheterna kan lukta

Enheten kan absorbera lukter i rum från möbler, cigaretter etc. och sedan avge lukterna igen.

9 Avfallshantering

8.1.9 Symptom: Utomhusenhetens fläkt roterar trots att enheten inte är i drift

- **Efter avstängd drift.** Utomhusenhetens fläkt fortsätter rotera i ca 30 sekunder för att skydda systemet.
- **När luftkonditioneringsenheten inte används.** Vid mycket höga utomhustemperaturer roterar fläkten som ett skydd för systemet.

8.2 Lösa problem baserade på felkoder

Feldiagnos med den trådlösa fjärrkontrollen

Om enheten får ett problem kan du identifiera felet genom att kontrollera felkoden med den trådlösa fjärrkontrollen. Det är viktigt att förstå problemet och vidta åtgärder innan du återställer felkoden. Detta ska göras av en licensierad installatör eller av din lokala återförsäljare.



INFORMATION

I servicehandboken finns:

- Hela listan med felkoder
- En mer detaljerad felsökningsguide för varje fel

Så här kontrollerar du felkoden med den trådlösa fjärrkontrollen

- 1 Rikta den trådlösa fjärrkontrollen mot enheten och tryck på **CANCEL** i cirka 5 sekunder.

Resultat: **00** blinkar i temperaturinställningsdisplayen.

- 2 Rikta den trådlösa fjärrkontrollen mot enheten och tryck på **CANCEL** flera gånger tills en fast ljudsignal hörs.

Resultat: Koden visas nu på displayen.



INFORMATION

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

System

Felkod	Beskrivning
00	Normal
U0	Brist på köldmedium
U2	Överspänningsfel
U4	Signalöverföringsfel (mellan inomhus- och utomhusenheten)
UR	Inomhus//utomhusenhetkombinationsfel

Inomhusenhet

Felkod	Beskrivning
R1	Kretskortsfel på inomhusenheten
R5	Frys skyddet utlöst eller högtrycksstyrning
R6	Fel på fläktmotor (likströmsmotor)
L4	Fel på termistorn för inomhusenhetens värmeväxlare
L9	Fel på termistorn för rumstemperaturen

Utomhusenhet

Felkod	Beskrivning
ER	Fel i 4-vägsventilen
E1	Fel i utomhusenhetens kretskort
E5	Överbelastningsaktivering (kompressoröverbelastning)
E6	Kompressorlås
E7	Likströmsfläktlås

Felkod	Beskrivning
E8	Överströmsfel
F3	Temperaturskydd för dräneringsrör
F6	Högtryckskontroll (i kylningsläge)
H0	Avvikelser i sensorn till kompressorsystemet
H6	Avvikelser i sensorns placering
H8	Fel på likspännings-/strömsensorn
H9	Fel på utomhustemperaturtermistorn
J3	Fel på utloppstermistorn
J6	Fel på termistorn för utomhusenhetens värmeväxlare
L3	Elkomponentvärmefel
L4	Temperaturhöjning för kylfläns
L5	Överströmsfel för inverteraren (likström)
P4	Termistorfel, kylfläns
F8	Intern temperaturfel i kompressorn

9 Avfallshantering



OBS!

Försök INTE att demontera systemet själv: nedmontering av systemet, hantering av köldmedium, olja och andra delar SKA ske i enlighet med gällande lagstiftning. Enheter MÅSTE behandlas på en specialiserad behandlingsanläggning för återvinning.



**DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.**

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe

İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2024 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P717028-8J 2024.07