



Bruksanvisning

Daikin luftkonditionerare



FTXTP25M5V1B
FTXTP35M5V1B

Bruksanvisning
Daikin luftkonditionerare

Svenska

Innehållsförteckning

1 Om dokumentationen	2
1.1 Om detta dokument	2
2 Säkerhetsinstruktioner för användaren	2
2.1 Instruktioner för säker drift	2
3 Om systemet	4
3.1 Inomhusenhet	4
3.1.1 Inomhusenhetens display	4
3.2 Om fjärrkontrollen	4
3.2.1 Komponenter: Fjärrkontroll	5
3.2.2 Så här använder du fjärrkontrollen	5
4 Före användning	5
4.1 Så här sätter du i batterierna	5
4.2 Så här monterar du hållaren för fjärrkontrollen	5
4.3 Så här sätter du på strömmen	5
5 Drift	5
5.1 Driftsvillkor	5
5.2 Driftläge och temperaturinställning	5
5.2.1 Så här startar/stoppar du driften och ställer in temperaturen	6
5.3 Luftflödes hastighet	6
5.3.1 Ändra luftflödes hastigheten	6
5.4 Luftflödesriktning	6
5.4.1 Så här justerar du lodrät luftflödesriktning	6
5.4.2 Så här justerar du vågrät luftflödesriktning	7
5.4.3 Så här använder du 3D-luftflödesriktning	7
5.5 Komfortluftflödesdrift	7
5.5.1 Så här startar/stoppar du komfortluftflödesdrift	7
5.6 Kraftfull funktion	7
5.6.1 Så här startar/stoppar du Kraftfull drift	7
5.7 Econo-drift	7
5.7.1 Så här startar/stoppar du Econo-drift	7
5.8 PÅ/AV-timerdrift	7
5.8.1 Så här startar/stoppar du AV-timerdrift	7
5.8.2 Så här startar/stoppar du PÅ-timerdrift	8
5.8.3 Så här kombinerar du PÅ-timer och AV-timer	8
5.9 Trådlös nätverkskoppling	8
5.9.1 Försiktighetsåtgärder vid användning av det trådlösa nätverket	8
5.9.2 Installation av applikationen Daikin Residential Controller	8
6 Energisparläge och optimal drift	8
7 Underhåll och service	9
7.1 Översikt: Underhåll och service	9
7.2 Så här rengör du inomhusenheten och fjärrkontrollen	9
7.3 Så här rengör du frontpanelen	10
7.4 Så här öppnar du frontpanelen	10
7.5 Så här rengör du luftfilter	10
7.6 Så här rengör du det luktreducerande titanapatitfilter och silverpartikelfiltret (Ag-jonfilter)	10
7.7 Så här byter du ut det luktreducerande titanapatitfilter och silverpartikelfiltret (Ag-jonfilter)	10
7.8 Så här stänger du frontpanelen	11
7.9 Beaktande följande innan en lång tid då enheten inte ska användas	11
7.9.1 Vintersäsongen	11
8 Felsökning	11
9 Kassering	11

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.

Dokumentuppsättning

Detta dokument är en del av en dokumentuppsättning. Den kompletta dokumentuppsättningen består av:

Allmänna säkerhetsföreskrifter:

- Säkerhetsföreskrifter som du måste läsa innan du använder systemet

- Format: Papper (i lådan för inomhusenheten)

Bruksanvisning:

- Snabbstartguide för grundläggande användning

- Format: Papper (i lådan för inomhusenheten)

Användarhandbok:

- Utförliga instruktioner i steg-för-steg och bakgrundsinformation för grundläggande och avancerad användning

- Format: Digitala filer på <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>.

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

Den ursprungliga dokumentationen har skrivits på engelska. Alla andra språk är översättningar.

2 Säkerhetsinstruktioner för användaren

Följ alltid följande säkerhetsinstruktioner och föreskrifter.

2.1 Instruktioner för säker drift



VARNING: NÅGOT LÄTTANTÄNDLIGT MATERIAL

Köldmediet i enheten är brandfarligt.



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 en fjärrkontroll 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.

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, 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 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.

3 Om systemet

FARA

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

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



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

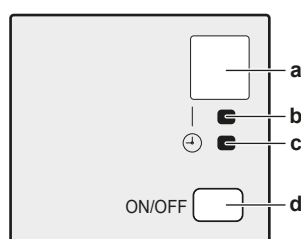
- Försök INTE själv ändra, demontera, ta bort, ominstallera eller reparera enheten, eftersom felaktig demontering eller installation kan orsaka elektriska stötar eller eldsvåda. Kontakta din leverantör.
- Om köldmedium läcker ut måste du kontrollera att ingen öppen låga finns i närheten. Köldmediet i 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.



INFORMATION

Följande bilder är exempel och kanske INTE helt stämmer överens med ditt system.

3.1.1 Inomhusenhetens display



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

PÅ/AV-knapp

Om fjärrkontrollen 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

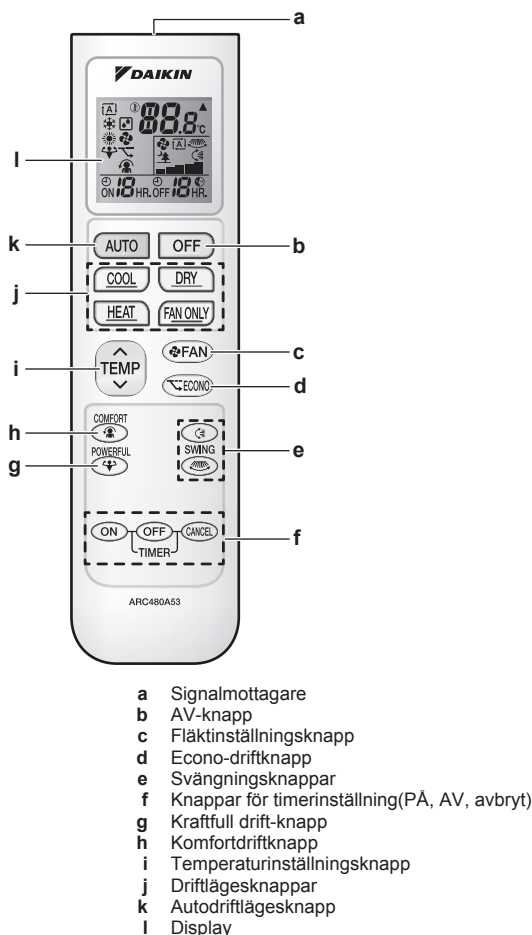
- Direkt solljus.** Utsätt INTE fjärrkontrollen för direkt solljus.
- Damm.** Damm på signalsändaren eller mottagaren minskar känsligheten. Torka bort damm med en mjuk trasa.
- Lysrör.** Signalerna kan störas av lysrör. Kontakta din leverantör.
- Andra produkter.** Om fjärrkontrollens signaler råkar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



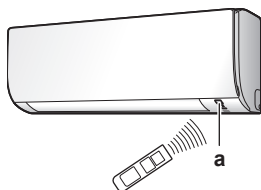
OBS!

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

3.2.1 Komponenter: Fjärrkontroll



3.2.2 Så här använder du fjärrkontrollen



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

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

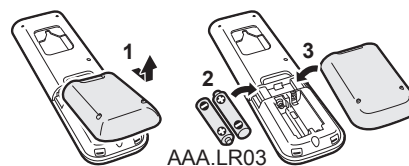
Ljud	Beskrivning
Pip-pip	Driften startas.
Pip	Inställning ändrad.
Långt pip	Driften avslutas.

4 Före användning

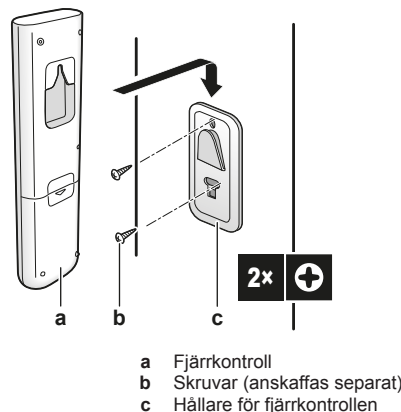
4.1 Så här sätter du i batterierna

Batterierna håller i ungefär 1 år.

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



4.2 Så här monterar du hållaren för fjärrkontrollen



- 1 Välj en plats där signalerna kan nå enheten.
- 2 Fäst hållaren på väggen eller en annan plats med skruvar.
- 3 Sätt fjärrkontrollen i dess hållare.

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 Driftsvillkor

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

Driftläge	Driftvillkor
Kylning ^{(a)(b)}	- Utomhustemperatur: -10~46°C DB - Inomhustemperatur: 18~32°C DB - Luftfuktighet inomhus: ≤80%
Uppvärmning ^(a)	- Utomhustemperatur: -25~24°C DB - Inomhustemperatur: 10~30°C DB
Avfuktning ^(a)	- Utomhustemperatur: -10~46°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 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

5 Drift

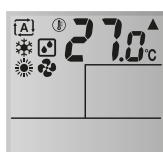
Vad. Systemets drift varierar beroende på användarens val.

Inställning	Beskrivning
Auto	Systemet kyler eller värmer rummet till inställd temperatur. Växling mellan värme och kyla görs automatiskt vid behov.
Avfuktning	Systemet sänker luftfuktigheten i ett rum.
Uppvärmning	Systemet värmer rummet till inställd temperatur.
Kylning	Systemet kyler rummet till inställd temperatur.
Fläkt	Systemet styr endast luftflödet (luftflödes hastigheten och luftflödes riktningen). 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 inomhusenheten, vilket sänker uppvärmningskapaciteten. När detta händer går systemet över till avfrostningsdrift för att ta bort frosten. Vid avfrostningsdrift kommer INGEN varmluft ur inomhusenheten.

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



: Driftläge = Auto

: Driftläge = Avfuktning

: Driftläge = Uppvärmning

: Driftläge = Kylning

: Driftläge = Fläkt

88.8°C: Visar inställd temperatur.

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

Läge	Tryck	Resultat
Automatik		 Driftlampan tänds.
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 **avfuktningläge** eller **fläktläge**.

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 Luftflödes hastighet



INFORMATION

- I avfuktningläge kan du INTE justera luftflödes hastigheten.
- Luftflödes hastigheten i uppvärmningsläge sänks för att undvika ett kallt luftflöde. När luftflödets temperatur stiger fortsätter driften med inställd luftflödes hastighet.

- 1 Tryck på för att välja:

	5 nivåer av luftflödes inställningar från "≡" till "≡"
	Automatisk luftflödes styrnings drift
	Tyst drift av inomhusenheten. När luftflödet anges till "≡" blir inomhusenheten tystare.



INFORMATION

Om enheten når den inställda temperaturen:

- i kylningsläge eller automatiskt läge. Fläkten stannar.
- i uppvärmningsläge. Fläkten körs med låg luftflödes hastighet.

5.3.1 Ändra luftflödes hastigheten

- 1 Tryck på för att ändra luftflödes inställningen i följande ordning:



5.4 Luftflödes riktning

När. Ändra luftflödes riktningen.

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

Inställning	Luftflödes riktning
Lodrät automatsvängning	Rör sig uppåt och nedåt.
Vågrät automatsvängning	Rör sig från sida till sida.
3D-luftflödes riktning	Rör sig växelvis upp och ned samt från sida till sida
[—]	Stannar i en fast position.



FARA

Använd ALLTID en fjärrkontroll för att justera jalusi- och klaffvinklar. När klaffar och jalusi svänger kan mekanismen skadas om du tvingar den för hand.

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.

5.4.1 Så här justerar du lodrät luftflödes riktning

- 1 Tryck på .

Resultat: visas på displayen. Klaffarna (vågräta blad) börjar svänga.

- 2 Om du vill använda en fast position trycker du på när klaffarna når önskad position.

Resultat:  försvinner från displayen. Klaffarna slutat röra sig.

5.4.2 Så här justerar du vågrät luftflödesriktning

- Tryck på .

Resultat:  visas på displayen. Jalousierna (lodräta blad) börjar svänga.

- Om du vill använda en fast position trycker du på  när jalousierna når önskad position.

Resultat:  försvinner från displayen. Jalousierna slutar röra sig.



INFORMATION

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

5.4.3 Så här använder du 3D-luftflödesriktning

- Tryck på  och .

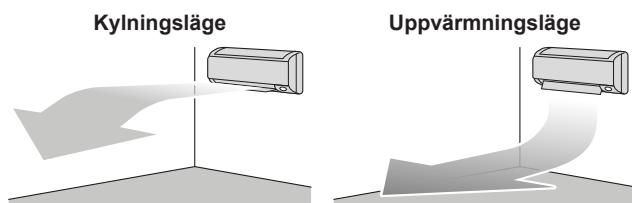
Resultat:  och  visas på displayen. Klaffarna (vågräta blad) och jalousiet (lodräta blad) börjar svänga.

- Om du vill använda en fast position trycker du på  och  när klaffarna och jalousierna når önskad position.

Resultat:  och  försvinner från displayen. Klaffarna och jalousiet slutar röra sig.

5.5 Komfortluftflödesdrift

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



INFORMATION

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

5.5.1 Så här startar/stoppar du komfortluftflödesdrift

- Tryck på .

Resultat: Klaffpositionen ändras,  visas på displayen och luftflödet ställs automatiskt.

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

- Tryck på .

Resultat: Klaffen återställs till den position den hade innan komfortluftflödesläget valdes.  försvinner från displayen.

5.6 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 Komfortluftflödesdrift. Det driftläge som väljs senast gäller.

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

5.6.1 Så här startar/stoppar du Kraftfull drift

- Tryck på .

Resultat:  visas på displayen. Kraftfull drift körs i 20 minuter. Därefter återgår driften till tidigare inställt läge.

- Tryck på .

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.

5.7 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.

5.7.1 Så här startar/stoppar du Econo-drift

- Tryck på .

Resultat:  visas på displayen.

- Tryck på .

Resultat:  försvinner från displayen.

5.8 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 strömavbrott.
- Byte av batterierna i fjärrkontrollen.

5.8.1 Så här startar/stoppar du AV-timerdrift

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

- Tryck på .

6 Energisparläge och optimal drift

Resultat: OFF 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: OFF och tiden försvinner från displayen och timerlampan släcks.

INFORMATION

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.

5.8.2 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: ON 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: ON och tiden försvinner från displayen och timerlampan släcks.

5.8.3 Så här kombinerar du PÅ-timer och AV-timer

- 1 För inställning av timers, se "5.8.1 Så här startar/stoppar du AV-timerdrift" [7] och "5.8.2 Så här startar/stoppar du PÅ-timerdrift" [8].

Resultat: OFF och ON visas på displayen.

Exempel:

- 2 Om ON 8 HR. OFF 1 HR. ställs in vid drift av enheten.

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

- 3 Om ON 2 HR. OFF 5 HR. ställs in när enheten INTE är i drift.

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

5.9 Trådlös nätverkskoppling

Anslut bara din enhet till ditt hemnätverk (trådbundet eller WiFi) och ladda ned appen för att ändra termostaten, ange temperaturscheman och granska din strömförbrukning.

Detaljerade specifikationer, inställningsmetoder, vanliga frågor och svar och felsökningstips finns på app.daikineurope.com.



Kunden ansvarar för:

- Smartphone eller surfplatta med den senaste understödda versionen av Android eller iOS enligt app.daikineurope.com.
- Internet-anslutning och kommunikationsenhet, som modem, router o.s.v.
- Åtkomstpunkt för trådlöst nätverk
- Installation av den kostnadsfria Daikin Residential Controller-appen

5.9.1 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 brandlarm. Den här produkten kan störa utrustningens funktion.
- **Mikrovågsugn.** Den kan störa den trådlösa kommunikationen.

5.9.2 Installation av applikationen Daikin Residential Controller

- Öppna:
 - Google Play för enheter som använder Android.
 - App Store för enheter som använder iOS.
- Sök efter Daikin Residential Controller.
- Följ anvisningarna på skärmen för att installera.

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 INGA föremål under inomhus- och/eller utomhusenheten som kan bli fuktiga. Kondens på enheten eller köldmediumrör, smuts från luftfiltret eller blockering av dräneringen kan orsaka att vätska droppar ned och orsakar nedsmutsning eller skador.

**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.

Om köldmediumet

Den här produkten innehåller fluorerade växthusgaser. Låt INTE gaserna komma ut i atmosfären.

Köldmediumtyp: R32

Växthuseffektpåverkan (GWP): 675

**OBS!**

Tillämplig lagstiftning om **fluorgaser som påverkar växthuseffekten** kräver att köldmediumpåfyllning av enheten indikeras både i vikt och motsvarande mängd CO₂.

Formel för beräkning av motsvarande mängd CO₂ i ton: GWP-värde för köldmedium × total mängd påfyllt köldmedium [i kg]/1000

Kontakta din installatör för mer information.

**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 avgas.

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 avfrosthingsprocessen 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.

**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.

**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 elektriska stötar eller brand:

- Spola INTE av enheten.
- Hantera INTE enheten med våta händer.
- Placera INTE något vattenfyllt föremål på 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 iaktas vid arbete på stegen och hög höjd.

Följande symboler kan visas på inomhusenhetsen:

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

7.2 Så här rengör du inomhusenhetsen och fjärrkontrollen

**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.

**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.

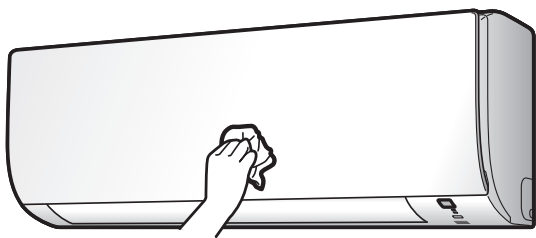
**FARLIGT: RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR**

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

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

7 Underhåll och service

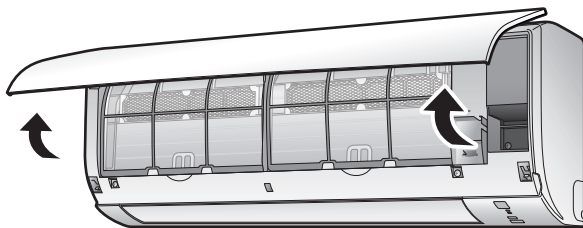
7.3 Så här rengör du frontpanelen



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

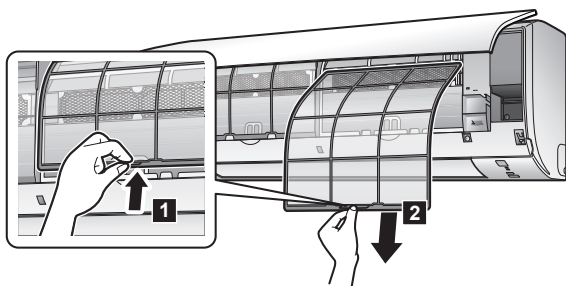
7.4 Så här öppnar du frontpanelen

- 1 Håll frontpanelen i panelflikarna på båda sidor och öppna den.

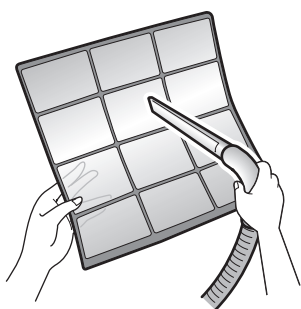


7.5 Så här rengör du luftfilter

- 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.



i INFORMATION

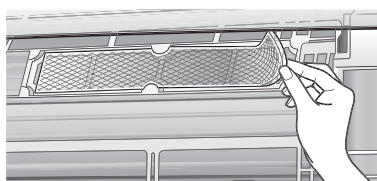
- Om dammet INTE lossnar lätt kan du tvätta filtren med ett neutralt rengöringsmedel utspätt i ljummet vatten. Torka luftfilter i skuggan.
- Vi rekommenderar att du rengör luftfiltren varannan vecka.

7.6 Så här rengör du det luktreducerande titanapatitfiltert och silverpartikelfiltret (Ag-jonfilter)

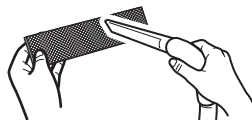
i INFORMATION

Rengör filtret med vatten minst var 6:e månad.

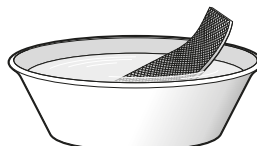
- 1 Ta bort silverpartikelfiltret (Ag-jonfilter) och det luktreducerande titanapatitfiltret från flikarna.



- 2 Dammsug filtret för att få bort damm.



- 3 Blötlägg filtret i 10 till 15 minuter i varmt vatten.



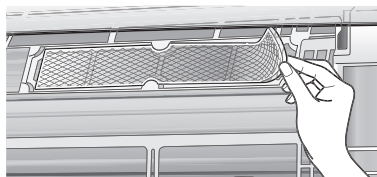
- 4 Efter rengöring skakar du av vattnet och låter filtret torka i skuggan. Vrid INTE ur filtret när du tar bort vattnet.

7.7 Så här byter du ut det luktreducerande titanapatitfiltert och silverpartikelfiltret (Ag-jonfilter)

i INFORMATION

Byt ut filtret ungefär var 3:e år.

- 1 Ta bort filtret från flikarna och förbered ett nytt filter.



i INFORMATION

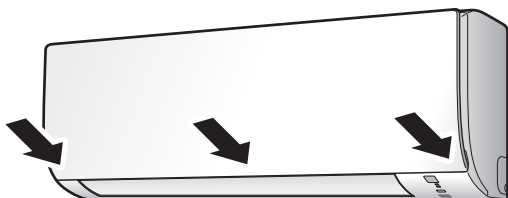
Sopsortera gamla luftfilter som icke-brännbart avfall.

Du kan beställa det luktreducerande titanapatitfiltert eller silverpartikelfiltret genom att kontakta leverantören.

Punkt	Artikelnummer
Luktreducerande titanfilter	KAF970A46
Silverpartikelfilter	KAF057A41

7.8 Så här stänger du frontpanelen

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



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

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



INFORMATION

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

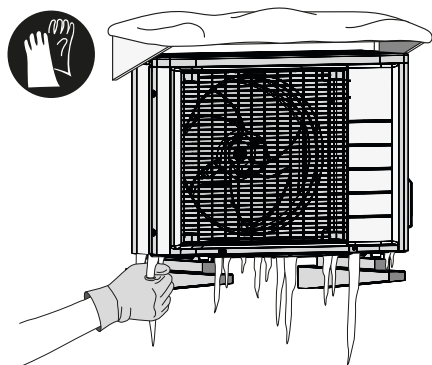
Under vissa driftförhållanden kan enhetens insida bli nedsmutsad efter flera säsonger. Detta kan ge sämre effekt.

7.9.1 Vintersäsongen



OBS!

Isbildning på utomhusenheten MÅSTE tas bort. Använd handskar för att inte repa eller skada enheten.



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.
Driftlampan blinkar och du kan kontrollera felkoden på fjärrkontrollen. Kontrollera felkoden i användarens referenshandbok.	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 <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/> finns fler felsökningstips.

Om du efter att ha kontrollerat alla punkter ovan fortfarande inte kan lösa problemet själv kontaktar du installatören och meddelar symptomen, komplett modellnamn på enheten (med tillverkningsnummer om så är möjligt) samt installationsdatum (anges eventuellt på garantikortet).

9 Kassering



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.

8 Felsökning

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



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

Gölsuyu 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 2021 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P520336-12M 2021.03