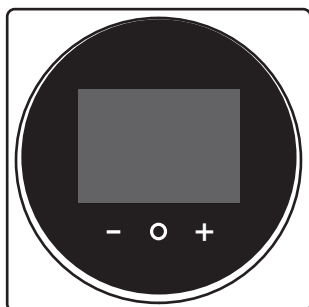


Installations- och användarhandbok

Madoka kabelansluten fjärrkontroll



BRC1HF7▲

▲ = , , A, B, C, ..., Z

Innehållsförteckning

1 Allmänna säkerhetsföreskrifter	2
1.1 För installatören	2
1.2 För användaren	3
2 Om detta dokument	3
För användaren	4
3 Fjärrkontroll: Översikt	4
3.1 Knappar	4
3.2 Statusikoner	4
3.3 Statusindikator	4
4 Drift	4
4.1 Grundläggande användning	4
4.1.1 Startskärmen	4
4.1.2 Huvudmeny	5
4.2 Driftläge	5
4.2.1 Så här ställer du in driftläget	5
4.3 Börvärde	5
4.3.1 Så här anger du börvärdet	5
4.4 Datum och tid	5
4.4.1 Ställa in datum och tid	5
4.5 Luftflöde	6
4.5.1 Luftflödesriktning	6
4.5.2 Fläkt hastighet	6
4.6 Avancerad användning	6
5 Underhåll och service	6
5.1 Översikt: Underhåll och service	6
6 Felsökning	6
6.1 Översikt: Felsökning	6
För installatören	7
7 Om lådan	7
7.1 Så här packar du upp fjärrkontrollen	7
8 Förberedelse	7
8.1 Kabelkrav	7
9 Installation	7
9.1 Montera fjärrkontrollen	7
9.1.1 Så här monterar du fjärrkontrollen	7
9.2 Anslutning av elkablarna	8
9.2.1 Så här ansluter du elkablar	8
9.3 Stänga fjärrkontrollen	8
9.3.1 Så här stänger du fjärrkontrollen	8
10 Starta upp systemet	8
11 Underhåll	9
11.1 Säkerhetsföreskrifter vid underhåll	9
11.2 Så här rengör du fjärrkontrollen	9
11.3 Indikering att det är dags att rengöra filtret	9
11.3.1 Så här tar du bort indikeringen för att det är dags att rengöra filtret	9

1 Allmänna säkerhetsföreskrifter

Läs igenom dessa säkerhetsöverväganden noggrant före installation av luftkonditioneringsutrustning och var noga med att utföra installationen på rätt sätt.

Underlåtelse att följa dessa anvisningar kan leda till skada på egendom eller personskada, vilka kan vara allvarliga beroende på omständighet.

Förklaring av varningar och symboler

Dessa säkerhetsmeddelanden används för att påkalla din uppmärksamhet. Säkerhetsmeddelandena förklaras nedan:



VARNING

Anger en situation som kan orsaka dödsfall eller allvarlig skada.



FARA

Anger en situation som kan orsaka mindre eller måttligt allvarliga skador.



FARLIGT

Anger en situation som orsakar dödsfall eller allvarlig skada.



FARLIGT: RISK FÖR EXPLOSION

Anger en situation som kan leda till en explosion.



INFORMATION

Indikerar användbara tips eller ytterligare information.



OBS!

Anger en situation som kan leda till skador på utrustningen eller lokalen.

1.1 För installatören

Säkerhetsföreskrifterna i det här dokumentet omfattar mycket viktiga ämnen. Följ dem noggrant!



INFORMATION

Den här fjärrkontrollen är ett tillval och kan inte användas fristående. Se även installationshandboken och bruksanvisningen för inomhusenheten och utomhusenheten.



VARNING

Felaktig installation eller anslutning av utrustning eller tillbehör kan orsaka elektrisk chock, kortslutning, läckage, brand eller annan skada på utrustningen. Använd ENDAST tillbehör, tillvalsutrustning och reservdelar som är tillverkade eller godkända av Daikin om inget annat anges.



VARNING

All extern kabeldragning och alla komponenter MÅSTE installeras av en behörig elektriker och MÅSTE uppfylla gällande bestämmelser.



OBS!

Fjärrkontrollen SKA monteras inomhus.



OBS!

När fjärrkontrollen används som rumstermostat ska du välja en installationsplats där genomsnittstemperaturen i rummet kan identifieras.

Installera INTE fjärrkontrollen på någon av följande platser:

- På platser där enheten utsätts för direkt solljus.

- På platser i närheten av en värmekälla.
- Platser som påverkas av utomhusluft eller drag, till exempel när dörrar öppnas/stängs.
- På platser där displayen lätt kan bli smutsig.
- Platser där fjärrkontrollen INTE är lättillgänglig.
- Platser med där temperaturen är $<-10^{\circ}\text{C}$ och $>50^{\circ}\text{C}$.
- Platser där den relativa luftfuktigheten är $> 95\%$.
- I närheten av maskiner som avger elektromagnetiska vågor. Elektromagnetiska vågor kan störa styrsystemet och göra att utrustningen inte fungerar som den ska.
- Platser där den kan utsättas för vatten, eller allmänt fuktiga platser.

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

Efter slutförd installation:

- Kör ett test och titta efter eventuella fel.
- Ge kunden instruktioner om hur enheten används korrekt.
- Be användaren att förvara installationshandboken för framtida bruk.



INFORMATION

Kontakta leverantören vid flyttning och ominstallation av fjärrkontrollen.

1.2 För användaren

Allmänt



VARNING

Rengör INTE fjärrkontrollen med organiska lösningsmedel, som thinner.



VARNING

Använd INTE brännbara material (som hårsprej eller insektsmedel) nära fjärrkontrollen.



VARNING

För att förhindra elstötar och eldsvåda:

- Använd INTE fjärrkontrollen med blöta händer.
- Demontera INTE fjärrkontrollen och vidrör inga interna komponenter. Kontakta din leverantör.
- Fjärrkontrollen får INTE modifieras eller repareras. Kontakta din leverantör.
- Flytta eller ominstallera INTE fjärrkontrollen på egen hand. Kontakta din leverantör.



VARNING

Lek INTE med enheten eller dess fjärrkontroll. Om ett barn av misstag kör igång enheten kan det orsaka kroppsskador.

2 Om detta dokument

Målgrupp

Behöriga installatörer + slutanvändare

Dokumentpaket

Detta dokument ingår i ett dokumentpaket. Hela paketet omfattar:

- **Installations- och användarhandbok:**
 - Installationsanvisningar
 - Grundläggande bruksanvisningar
- **Installations- och användarhandbok:**
 - Utökad installations- och användarhandbok
- **Konformitetsdeklaration:**



INFORMATION: Konformitetsdeklaration

Daikin Europe N.V. försäkrar härmed att radioutrustningen av typen BRC1H följer direktivet 2014/53/EU. Originalförsäkran finns på BRC1H-produktsidorna.

Dokumentationen finns på BRC1H-produktsidorna.

BRC1HF7



<https://qr.daikin.eu/?N=BRC1HF7>



INFORMATION: Madoka Assistant-dokumentation i appen

Fjärrkontrollen styr endast systemets grundläggande funktioner. Avancerade inställningar och avancerad styrning görs via Madoka Assistant-appen. Mer information finns i appen och dokumentationen i appen. Appen Madoka Assistant är tillgänglig på Google Play och Apple Store.

Den senaste revisionen för tillhandahållen dokumentation är tillgänglig på den regionala Daikin-webbplatsen och kan fås från din återförsäljare.

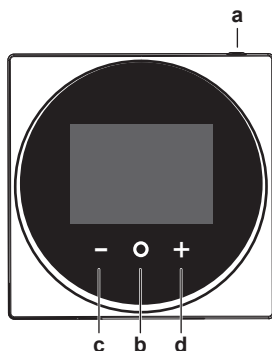
Originalinstruktionerna är skrivna på engelska. Alla övriga språk är översättningar av originalinstruktionerna.

3 Fjärrkontroll: Översikt

För användaren

3 Fjärrkontroll: Översikt

3.1 Knappar



- a PÅ/AV
- Tryck för att sätta på systemet när det är avstängt.
 - Tryck för att stänga av systemet när det är på.
- b ANGE/AKTIVERA/STÄLL IN
- Tryck för att gå till huvudmenyn från hemskärmen.
 - Gå till en av undermenyerna från huvudmenyn.
 - Från respektive undermeny, aktivera ett driftläge.
 - Bekräfta en inställning i en av undermenyerna.
- c VÄXLA/JUSTERA
- Växla vänster.
 - Justera en inställning (standard: minskning).
- d VÄXLA/JUSTERA
- Växla höger.
 - Justera en inställning (standard: ökning).

3.2 Statusikoner

Ikön	Beskrivning
	Systemdrift PÅ. Indikerar att systemet är i drift.
	Systemdrift AV. Indikerar att systemet INTE är i drift.
	Bluetooth. ⁽¹⁾ Indikerar att fjärrkontrollen har kontakt med en mobil enhet, för användning med Madoka Assistant-appen.
	Låst. Indikerar att en funktion eller ett driftläge är låst och därför inte kan användas eller väljas.
	Centralstyrning. Visas om systemet styrs av en central styrutrustning (tillval), vilket gör att styrning av systemet via fjärrkontrollen är begränsad.
	Växling vid centralstyrning. Indikerar att växling kyla/värme styrs centralt av en annan inomhusenhet eller en kyla-/värmepump (tillval) som är ansluten till utomhusenheten.
	Schema/Timer. Indikerar att systemet körs enligt schemat eller att avstängningstidern är aktiverad.
	Tid ej inställd. Indikerar att tiden ej är inställd i fjärrkontrollen.

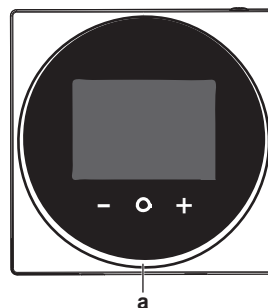
Ikön	Beskrivning
	Testdrift. Indikerar att testdriftsläget är aktivt.
	Inspektion. Indikerar att inomhusenheten eller utomhusenheten inspekteras.
	Regelbunden inspektion. Indikerar att inomhusenheten eller utomhusenheten inspekteras.
	Reserv. Indikerar att en inomhusenhet i systemet är angiven som reservenhet.
	Information. Indikerar att det finns ett meddelande. Du kan se meddelandet genom att gå till informationsskärmen.
	Varning. Indikerar att ett fel har inträffat eller att en av inomhusenhetens komponenter behöver underhåll. Mer information om felsökning av felkoder finns i installatörens och användarens referenshandbok.
	Nedväxling. Indikerar att inomhusenheten körs med nedväxlingsförutsättningar.



INFORMATION

- Information om driftlägesikoner finns under "4.2 Driftläge" [5].
- De flesta ikoner gäller inställningar i Madoka Assistant-appen. Mer information finns i appen och i installations- och användarhandboken.

3.3 Statusindikator



a Statusindikator



INFORMATION

En fullständig beskrivning av statusindikatorn finns i installations- och användarhandboken.

4 Drift

4.1 Grundläggande användning

4.1.1 Startskärmen

Beroende på installationens konfiguration har fjärrkontrollen antingen en standardhemskärm eller detaljerad hemskärm. I de flesta fall visar standardhemskärmen endast aktivt driftläge och

⁽¹⁾ Bluetooth®-ordmärket och -logotyper är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. och Daikin Europe N.V. dessa under licens. Andra varumärken och handelsnamn tillhör respektive ägare.

inställd börvärdestemperatur (i driftläge Kylning, Uppvärmning eller Auto). På den detaljerade hemskärmen visas mer information via statusikoner.

Standard	Detaljerat
 a — Meddelanden b — Aktivt driftläge c — Börvärde, temperatur	 a — Meddelanden b — Aktivt driftläge c — Börvärde, temperatur

- a Meddelanden
b Aktivt driftläge
c Börvärde, temperatur



INFORMATION

Fjärrkontrollen är utrustad med en strömsparkfunktion som gör att skärmen släcks efter en tids inaktivitet. Tryck på valfri knapp om du vill tända skärmen igen.

4.1.2 Huvudmeny

Tryck på för att gå till huvudmenyn från hemskärmen. Använd och för att bläddra i menyerna. Tryck på igen för att öppna en av menyerna.



INFORMATION

- Beroende på typ av inomhusenhet kan fler eller färre menyer vara tillgängliga.
- På huvudmenyn visar ikonerna för varje enskild meny den inställning eller det läge som är aktivt. Vid användning av fjärrkontrollen kan menyernas utseende skilja sig från det som visas i den här handboken.
- Fjärrkontrollen har endast grundläggande funktioner. Se Madoka Assistant-appen för avancerade funktioner (nedväxling, programtimer, etc.).

4.2 Driftläge



INFORMATION

Beroende på vilken typ av inomhusenhet du använder kan fler eller färre lägen vara tillgängliga.



INFORMATION

Driftlägesmenyn är låst som standard. Menyn visas överstruken på huvudmenyn och åtföljs av en lås-ikon. Om du vill komma åt driftlägesmenyn och ändra driftläge måste du först låsa upp funktionslåset. Låsning och upplåsning av funktioner görs via Madoka Assistant-appen. Mer information finns i installatörens och användarens referenshandbok och i appen Madoka Assistant.



Inomhusenheten kan köras i olika driftlägen.

Ikon	Driftläge
	Kylning. I det här läget aktiveras kylning vid behov enligt inställningspunkten eller nedväxlingsinställningen.
	Uppvärmning. I det här läget aktiveras värme vid behov enligt inställningspunkten eller nedväxlingsinställningen.

Ikon	Driftläge
	Enbart fläkt. I detta läge cirkuleras luften utan uppvärmning/kylning.
	Auto. I Auto-läget växlar anläggningen automatiskt mellan uppvärmning och kylning beroende på temperaturinställningen.



INFORMATION

Efter ändring av driftläge från Uppvärmning eller Kylning till Auto, vänta upp till 10 minuter på att inomhusenheten automatiskt ska bestämma om den behöver köra i uppvärmnings- eller kylningsläge. Under den här tiden kvarstår det driftläge som var aktivt innan Auto valdes.

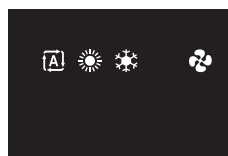
4.2.1 Så här ställer du in driftläget

Förutsättningar: Driftlägesmenyns funktionslås låses upp.

- Gå till driftlägesmenyn.



- Använd och för att välja ett driftläge.



- Tryck på för att aktivera.

Resultat: Inomhusenhetens driftläge ändras och fjärrkontrollen visar hemskärmen.

4.3 Börvärde

Börvärdet är måltemperaturen för drift i kylningsläge, uppvärmningsläge och Auto-läge.

4.3.1 Så här anger du börvärdet

Förutsättningar: Aktivt driftläge är antingen kylning, uppvärmning eller Auto.

- Justera temperaturinställningen med och på hemskärmen.



Resultat: Inomhusenhetens temperaturinställning ändras.

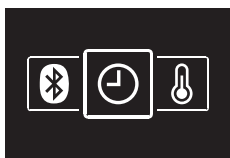
4.4 Datum och tid

Ange datum och tid för inomhusenheter som är anslutna till fjärrkontrollen.

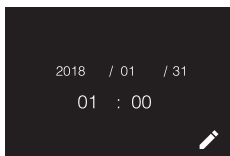
4.4.1 Ställa in datum och tid

- Gå till tid- och datuminställningsmenyn.

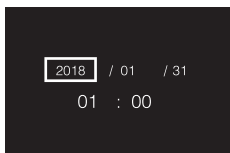
5 Underhåll och service



- 2 Tryck på **+** för att aktivera



Resultat: Fälten aktiveras för redigering.



- 3 Ange datum och tid. Ställ in med **-** och **+**. Bekräfta med . Gå igenom menyn tills alla fält är korrekt inställda.

Resultat: Du anger datum och tid.



INFORMATION

När du bekräftar värdet i ett fält kommer du automatiskt till nästa fält. Slutför inställningarna och lämna menyn genom att gå till det sista fältet och bekräfta värdet där.

4.5 Luftflöde

4.5.1 Luftflödesriktning

Luftflödesriktningen är riktningen för luft som blåses ut från enheten.



INFORMATION

Mer information finns i installations- och användarhandboken.

Så här anger du luftflödesriktningen

- 1 Gå till luftflödesriktningsmenyn.



- 2 Justera luftflödesriktningen med **-** och **+**.



- 3 Tryck på för att bekräfta.

Resultat: Inomhusenhetens luftflödesriktning ändras och fjärrkontrollen visar hemskärmen.

4.5.2 Fläkthastighet

Fläkthastigheten är styrkan på det luftflöde som kommer ut ur inomhusenheten.

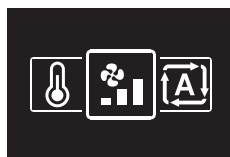


INFORMATION

Mer information finns i installations- och användarhandboken.

Så här anger du fläkthastigheten

- 1 Gå till fläkthastighetsmenyn.



- 2 Justera fläkthastigheten med **-** och **+**.



- 3 Tryck på för att bekräfta.

Resultat: Inomhusenhetens fläkthastighet ändras och fjärrkontrollen visar hemskärmen.

4.6 Avancerad användning

Fjärrkontrollen har endast grundläggande funktioner. Använd Madoka Assistant-appen för avancerade funktioner.



INFORMATION

Mer information finns i installations- och användarhandboken.

5 Underhåll och service

5.1 Översikt: Underhåll och service

Kontakta leverantören om systemet behöver underhåll eller service. För indikering av att underhåll behövs visas på fjärrkontrollens hemskärm och/eller en varningsskärm så fort du trycker på för att gå till huvudmenyn.

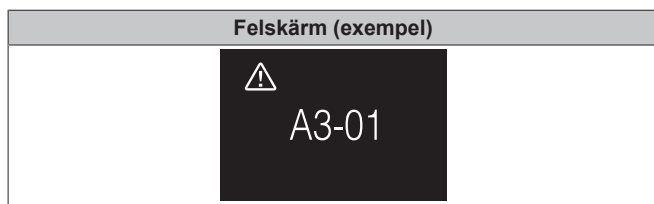
Följande varningsskärmar gäller för inomhusenheters underhåll:

Rengöring av inomhusenhetens filter   	Utbyte av inomhusenhetens filter   
Tömning av inomhusenhetens dammbehållare   	—

6 Felsökning

6.1 Översikt: Felsökning

Kontakta leverantören om ett fel uppstår. För indikering av fel i systemet visas på fjärrkontrollens hemskärm och/eller en felskärm så fort du trycker på för att gå till huvudmenyn.

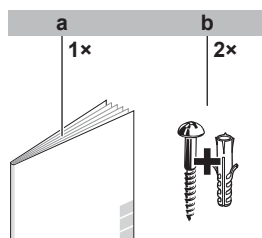


För installatören

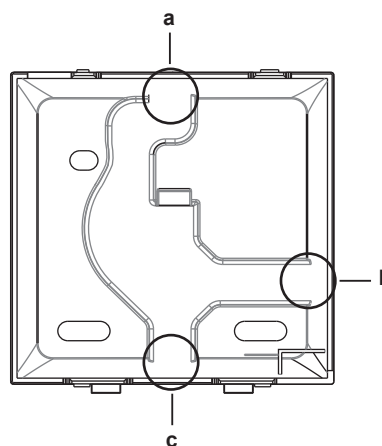
7 Om lådan

7.1 Så här packar du upp fjärrkontrollen

- 1 Öppna förpackningen.
- 2 Ta ur tillbehören.



- a Installations- och användarhandbok
b Träskruvar + väggplugg (Ø4,0×30)



- a Kabeldragning från översidan
b Kabeldragning från vänster
c Kabeldragning från undersida

Om du drar kablarna från baksidan behöver du inte ta bort någonting.

8 Förberedelse

8.1 Kabelkrav

All kabeldragning måste uppfylla följande krav:

Kabelspecifikation	Värde
Typ	Skärmad tvåtrådig vinylkabel
Diameter	0,75~1,25 mm ²
Maxlängd	500 m

9 Installation



OBS!

Vid installation av styrenheten ska installationsmiljön vara fri från damm för att undvika att partiklar kommer in i kretskortssidan av styrenheten.

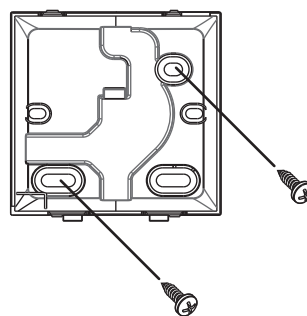
9.1 Montera fjärrkontrollen

Innan du kan montera fjärrkontrollen måste du bestämma kabeldragningen och därefter ta bort motsvarande del av fjärrkontrollens bakre hölje.

Kabeldragningen kan göras från översida, baksida, vänster sida eller undersida. Ta bort en del av det bakre höljet enligt bilden:

9.1.1 Så här monterar du fjärrkontrollen

- 1 Ta skruv och plugg från tillbehörspåsen.
- 2 Montera bakre höljet på en plan yta.

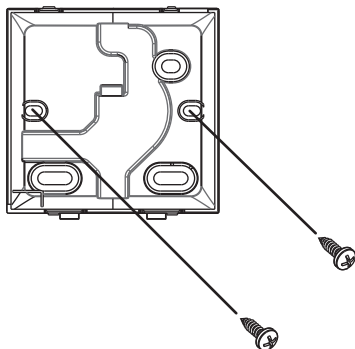


10 Starta upp systemet



INFORMATION

Vid behov (t.ex. vid montering på en infälld elinstallationsbox) monteras den bakre kåpan genom förstansade hål.



OBS!

Vid montering det bakre höljet på en infälld elinstallationsbox i en vägg ska väggen vara helt plan.



OBS!

Var försiktig så att du inte deformerar det bakre höljet genom att dra åt monteringskruvorna för hårt.

9.2 Anslutning av elkablarna



OBS!

Kablaget för anslutning medföljer INTE.



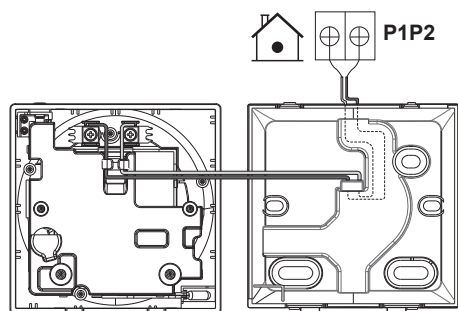
OBS!

Vid kabeldragning ska du hålla kablarna ifrån strömförsörjningens kablage för att undvika störningar (brus).

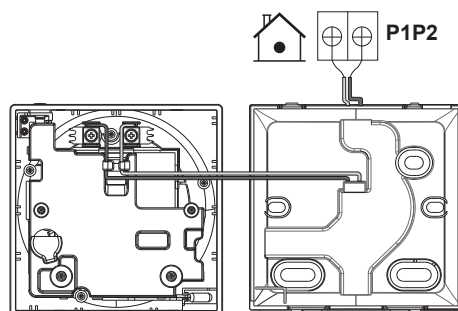
9.2.1 Så här ansluter du elkablar

Anslut fjärrkontrollens terminaler P1/P2 till inomhusenhetens terminaler P1/P2.

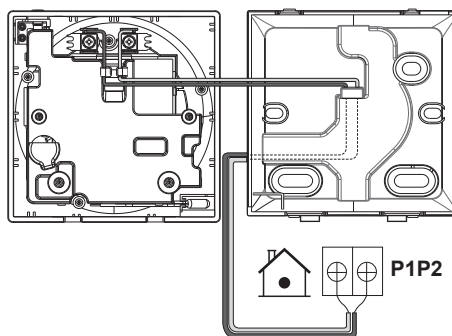
Ovanifrån



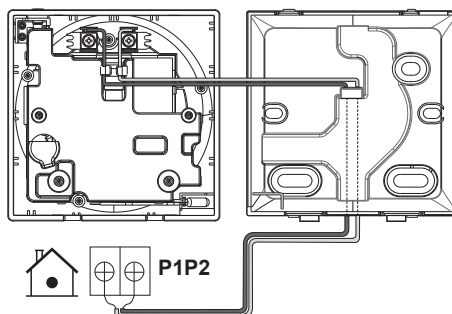
Från baksidan



Från vänster



Från botten



9.3 Stänga fjärrkontrollen



FARA

Vidrör ALDRIG komponenter inuti styrenheten.



FARA

Var försiktig så att du inte klämmer några kablar när du stänger fjärrkontrollen.



OBS!

Förhindra skador genom att se till att fjärrkontrollens front klickas fast i bakre höljet ordentligt.

9.3.1 Så här stänger du fjärrkontrollen

- 1 Klicka fast fjärrkontrollens front i det bakre höljet.



10 Starta upp systemet

Fjärrkontrollen får ström från inomhusenheten. Den startar automatiskt när den ansluts. Sätt på inomhusenheten om du vill använda fjärrkontrollen.

När fjärrkontrollen har ström startar den automatiskt. Om det är den första och enda fjärrkontrollen som är ansluten till inomhusenheten anges den automatiskt som huvudfjärrkontroll.



INFORMATION

Mer information om hur du anger att fjärrkontrollen ska ha en annan typ (som huvudfjärrkontroll eller sekundär fjärrkontroll) finns i installatörens och användarens referenshandbok.

11 Underhåll

11.1 Säkerhetsföreskrifter vid underhåll



VARNING

Stoppa alltid systemdrift med fjärrkontrollen och bryt strömförsörjningen med strömbrytaren innan du utför något underhålls- eller reparationsarbete. **Trolig konsekvens:** elektriska stötar eller kroppsskada.



OBS!

Rengör INTE fjärrkontrollen med organiska lösningsmedel, som thinner. **Trolig konsekvens:** skador, elektriska stötar eller eldsvåda.



VARNING

Tvätta INTE fjärrkontrollen. **Trolig konsekvens:** läckströmmar, elektriska stötar eller eldsvåda.



INFORMATION

Om smuts på ytan inte utan vidare kan tas bort vid rengöring av fjärrkontrollen doppar du trasan i ett mildt rengöringsmedel utspätt med vatten, vrider ur trasan och rengör ytan. Torka sedan av den med en torr trasa.

11.2 Så här rengör du fjärrkontrollen

- 1 Torka av skärmen och andra ytor på fjärrkontrollen med en torr trasa.

11.3 Indikering att det är dags att rengöra filtret

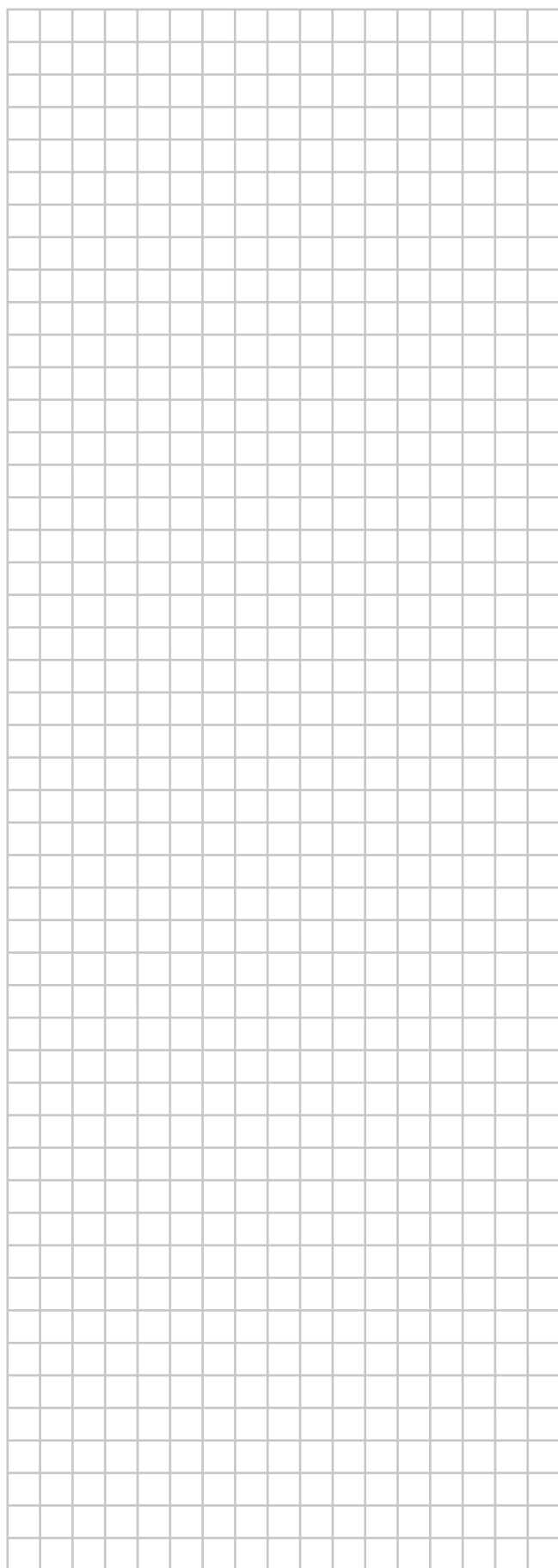
När filtret i inomhusenheten är smutsigt och behöver rengöras indikeras detta i fjärrkontrollen med  längst upp till vänster på hemskärmen när du försöker gå till huvudmenyn från hemskärmen.

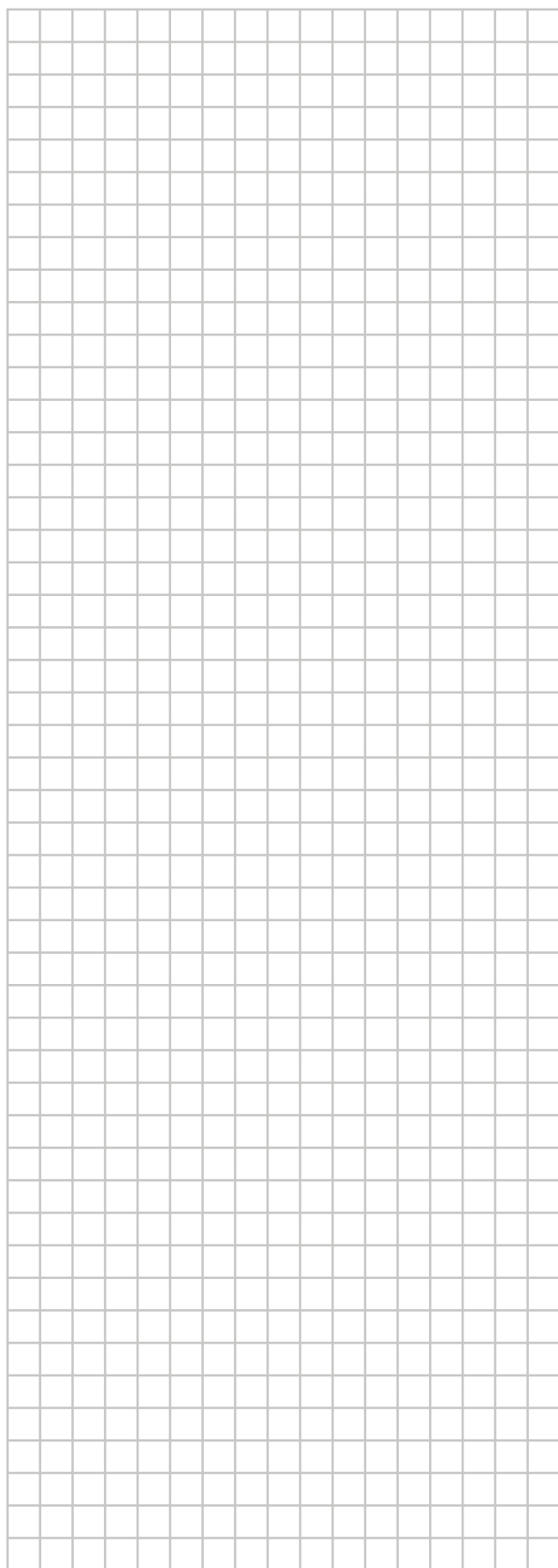
11.3.1 Så här tar du bort indikeringen för att det är dags att rengöra filtret

Förutsättningar: Skärmen som indikerar att det är dags att rengöra filtret visas när du försöker gå till huvudmenyn från hemskärmen.



- 1 Rengör filtret.
- 2 Tryck på  för att ta bort indikeringen att det är dags att rengöra filtret.





ERC



4P813206-1 A 0000000X

Copyright 2025 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P813206-1A 2026.01