

---

## **Trådlös fjärrkontrollsats**

---

### MODELLER

**BRC7EA628**

**BRC7EA629**

**BRC7EA630**

---

## INNEHÅLL

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| SÄKERHETSFÖRESKRIFTER .....           | 1 |
| FÖRE INSTALLATIONEN .....             | 2 |
| INSTALLATION AV FJÄRRKONTROLLEN ..... | 2 |
| INSTALLATION AV MOTTAGARE.....        | 3 |
| LOKAL INSTÄLLNING.....                | 8 |
| TESTKÖRNING.....                      | 9 |

Läs dessa instruktioner noga före installationen. Spara handboken på lättillgänglig plats för framtida bruk som referens.

Den engelska texten är originalinstruktionerna. Övriga språk är översättningar av originalinstruktionerna.

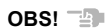
## 1. SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Läs dessa "SÄKERHETSFÖRESKRIFTER" noggrant innan du installerar luftkonditioneringsanläggningen och se till att den installeras korrekt. När installationen är klar bör du vid uppstart kontrollera att enheten fungerar tillfredsställande. Informera kunden om hur enheten används och hur den ska skötas.

Innebörd av symbolen Försiktigt



**FÖRSIKTIGT** ..... Om försiktighetsåtgärden inte följs kan kroppsskada eller skada på utrustningen orsakas.



**OBS!** ..... Dessa instruktioner försäkras om korrekt användning av utrustningen.



### FÖRSIKTIGT

- Se också inomhusenhetens installationshandbok.
- Kontrollera att följande förhållanden är uppfyllda innan installationen sker.
  - Säkerställ att ingenting stör användningen av den trådlösa fjärrkontrollen. (Säkerställ att det inte lyser någon ljuskälla eller att det finns något lysrör i närheten av mottagaren. Säkerställ också att enheten inte utsätts för direkt solljus.)
  - Säkerställ att driftlampan och andra indikeringslampor är lätta att se.

## 2. FÖRE INSTALLATIONEN

### 2-1 TILLBEHÖR

Kontrollera att följande tillbehör levererats tillsammans med tillbehörssatsen.

| Namn  | Mottagare                                                                         |                                                                                   | (3) Reläkablage<br>- lång                                                         | (4) Reläkablage<br>- kort                                                         | Trådlös<br>fjärrkontroll                                                          | Skruv                                                                             |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|       | (1) Lamp-<br>mottagningssats                                                      | (2) Signalkretskort                                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
| Antal | 1 st                                                                              | 1 st                                                                              | 1 st                                                                              | 1 st                                                                              | 1 st                                                                              | 2 st                                                                              |
| Form  |  |  |  |  |  |  |

| Namn  | Hållare till fjärrkontroll                                                        | (5) Namnplåt enhets-nummer                                                                                                                      | (6) Kontrollpanel (med etikett) | Knappcellsbatteri LR03 (AM4) | (7) Klämma |   |   |   |   |   |   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|------------|---|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Antal | 1 st                                                                              | 1 st                                                                                                                                            | 1 st                            | 2 st                         | 1 st       |   |   |   |   |   |   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
| Form  |  | <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table> | 1                               | 2                            | 3          | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 |  |  |  |
| 1     | 2                                                                                 | 3                                                                                                                                               |                                 |                              |            |   |   |   |   |   |   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
| 1     | 2                                                                                 | 3                                                                                                                                               |                                 |                              |            |   |   |   |   |   |   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
| 1     | 2                                                                                 | 3                                                                                                                                               |                                 |                              |            |   |   |   |   |   |   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |

| Namn  | Tätningmaterial (8)                                                               | Bruksanvisning                                                                    | Installations-<br>handbok                                                         |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Antal | 1 st                                                                              | 1 st                                                                              | 1 st                                                                              |
| Form  |  |  |  |

### 2-2 INFORMATION TILL INSTALLATÖREN

- Instruera kunden ordentligt om hur systemet fungerar och gå igenom bruksanvisningen tillsammans.

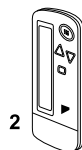
## 3. INSTALLATION AV FJÄRRKONTROLLEN

### ⟨Installation av den trådlösa fjärrkontrollen⟩

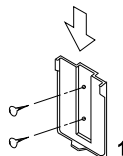
- Fjärrkontrollen får inte kastas eller utsättas för starka stötar. Den får inte heller förvaras på platser där den utsätts för fukt eller direkt solljus.
- När fjärrkontrollen ska manövrera systemet måste den riktas mot mottagaren.
- Fjärrkontrollen bör inte befinna sig längre bort än 7 m från mottagaren.
- Signalen kan inte överföras om någonting (t.ex. gardiner) blockerar sändningen mellan mottagaren och fjärrkontrollen.

## • Montering på vägg eller pelare

1. Montera fjärrkontrollens hållare med skruvarna.

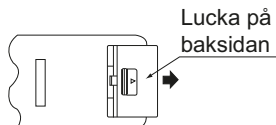


2. För ner fjärrkontrollen i hållaren uppifrån.

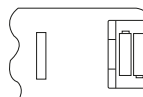


## • Sätta i batterier

1. Öppna luckan på fjärrkontrollens baksida genom att föra den i pilens riktning.



2. Sätt i de medföljande batterierna. Sätt i batterierna och se till att vända polariteten rätt genom att passa in dem mot markeringarna (+) och (–) som visas. Sätt sedan tillbaka luckan på baksidan som förut.



## 4. INSTALLATION AV MOTTAGARE

### (1) Installationsförberedelser

Ta bort serviceluckan och frontgallret. Se installationshandboken som följde med inomhusenheten för information om borttagning.

### (2) Bestämma adressen och PRIMÄR/SEKUNDÄR fjärrkontroll.

Om flera fjärrkontroller ska användas i samma rum måste deras adresser ställas in i mottagaren samt i respektive fjärrkontroll.

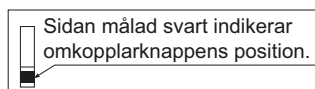
Om flera fjärrkontroller ska användas i samma rum måste omkopplaren MAIN/SUB i mottagaren ändras.

## INSTÄLLNINGSPROCEDUR

### 1. Ställa in mottagaren

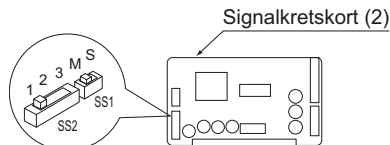
Ställ in omkopplaren för trådlös adress (SS2) på signalkretskortet (2) enligt tabellen nedan.

| Enhetsnummer                  | Nr. 1          | Nr. 2          | Nr. 3          |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Omkopplare för trådlöst (SS2) | 1 2 3<br>1 2 3 | 1 2 3<br>1 2 3 | 1 2 3<br>1 2 3 |



Om både en trådbunden och en trådlös fjärrkontroll används för en inomhusenhet ska den trådbundna fjärrkontrollen ställas in på läge MAIN. Ställ därför omkopplaren MAIN/SUB (SS1) på mottagaren till läge SUB.

(Den trådbundna fjärrkontrollen är därför "MAIN".)



|                           | MAIN   | SUB    |
|---------------------------|--------|--------|
| Omkopplare MAIN/SUB (SS1) | S<br>M | S<br>M |

## 2. Ställa in adress för den trådlösa fjärrkontrollen (den är inställd på fabrik till "1")

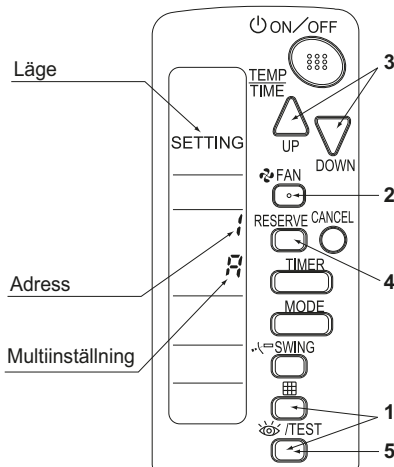
(Inställning från fjärrkontrollen)

1. Håll knapparna och intryckta under minst 4 sekunder för att öppna fältinställningsläget. (Visas i displayområdet i bilden till höger.)
2. Tryck på knappen och välj en lämplig multiinställning (A/b). Varje gång som knappen trycks in kommer displayen att växla mellan "A" och "b".
3. Tryck på knappen " " och " " för att ställa in adressen.

1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6

Adressen kan ställas in mellan 1 och 6, men ställ den på 1~3 och på samma adress som mottagaren. (Mottagaren fungerar inte med adress 4~6.)

4. Tryck på knappen för att ange inställningen.
5. Håll knappen intryckt under minst 1 sekund för att avsluta fältinställningsläget och återgå till standardvisningen i displayen.



### Multiinställningar A/b

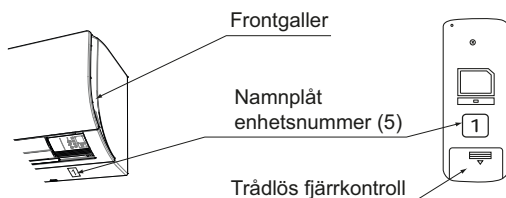
När inomhusenheten manövreras via utvärdig kontroll (central fjärrkontroll osv.) kanske den ibland inte svarar på PÅ/AV- och temperaturinställningskommandon från denna fjärrkontroll. Kontrollera vilken inställning kunden och utför multiinställningen enligt vad som visas nedan.

| Fjärrkontroll    |                                                              | Rörelse när driften kontrolleras av andra luftkonditioneringar och annan utrustning                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Multiinställning | Fjärrkontrollens display                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| A: Standard      | Alla poster visas.                                           | När en växling, temperaturinställning eller liknande utförs från fjärrkontrollen kommer inomhusenheten att avvisa instruktionen. (Signalmottagningsljud "peeh" eller "pick-pick-pick") Resultatet blir att det visas en diskrepans mellan drifttillståndet i inomhusenheten och indikationen på fjärrkontrollens display. |
| b: Multisystem   | Drifttillståndet visas kort efter det att kommandot utförts. | Alla kommandon accepterade. (Signalmottagningsljud "pick-pick") Eftersom indikeringen på fjärrkontrollen är avstängd kommer diskrepanser t.ex. den som beskrivs ovan inte att inträffa.                                                                                                                                   |

3. Fäst den medföljande namnplåten med enhetsnummer (5) på inomhusenhetens frontgaller och på den trådlösa fjärrkontrollens baksida.

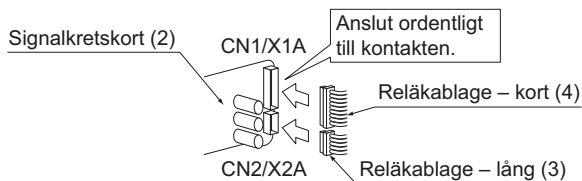
### [FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER]

Ställ in så att det är samma enhetsnummer på mottagaren och den trådlösa fjärrkontrollen. Om inställningen skiljer sig kan inte signalen från fjärrkontrollen överföras.

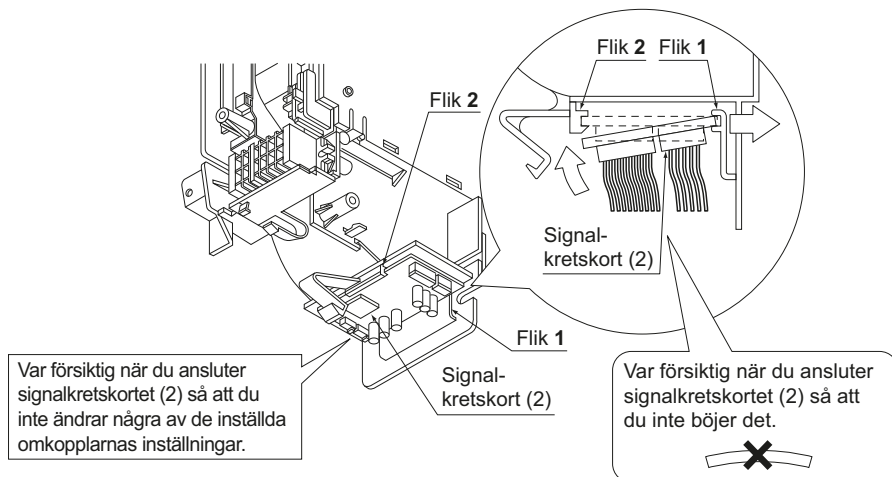


### (3) Fästa mottagaren

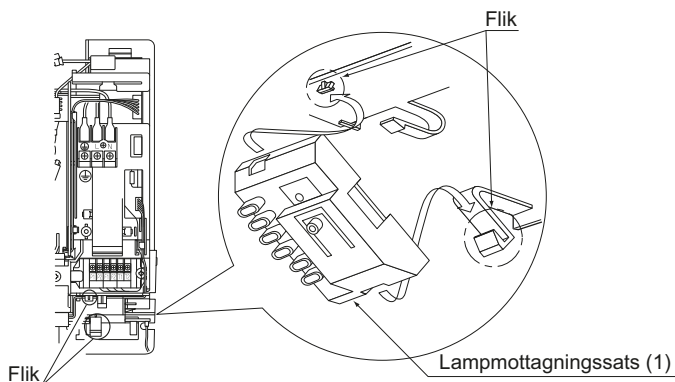
1. Anslut det medföljande reläkablaget – lång (3) och reläkablaget – kort (4) på kontakten på signalkretskortet (2).



2. Sätt i signalkretskortet (2) i fliken 1, sätt sedan in det i fliken 2 samtidigt som du trycker flik 1 i pilens riktning enligt bilden.



3. Fäst den medföljande lampmottagningssatsen (1) på inomhusenhetens två flikar enligt följande bild.

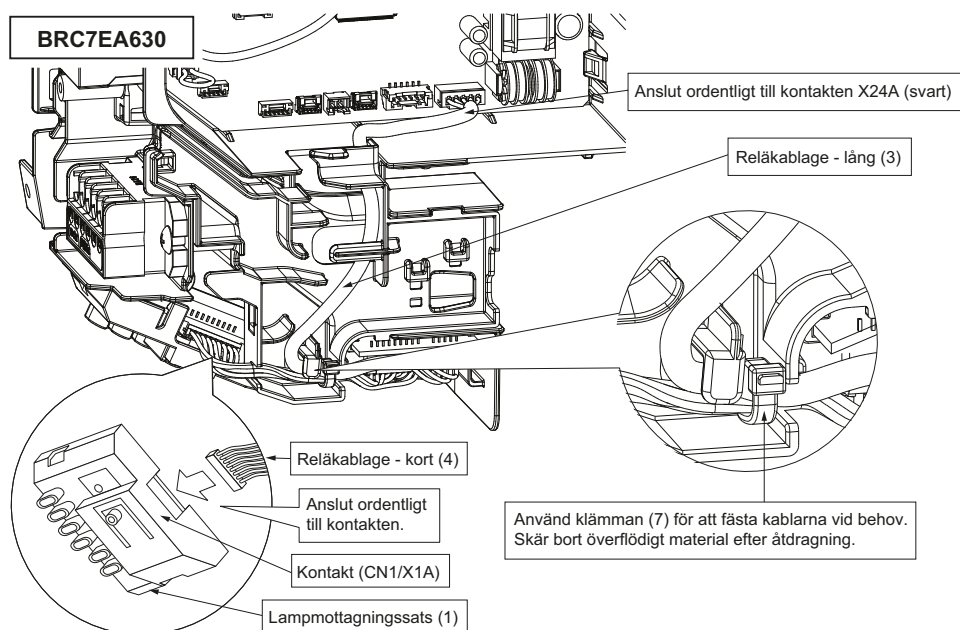
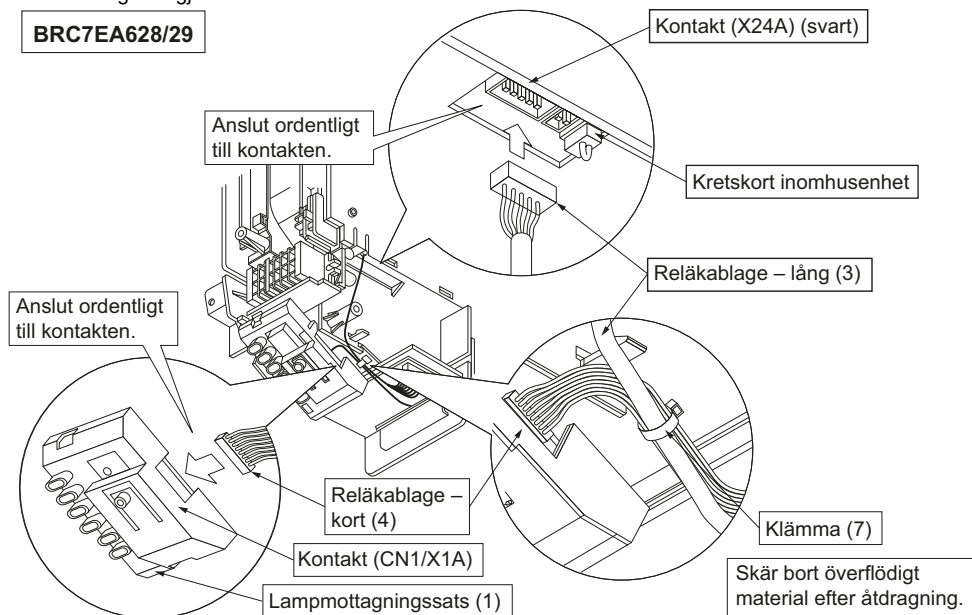


4. Anslut reläkablaget som anslöts till signalkretskortet (2) i steg 1. enligt följande.

- Reläkablage – lång (3) till kontakt X24A på inomhusenhetens kretskort

- Reläkablage – kort (4) till kontakt CN1/X1A på lampmottagningssatsen (1)

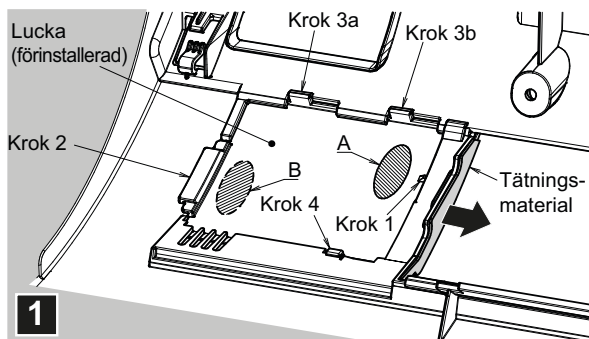
Kläm ihop reläkablage – lång (3) och reläkablage – kort (4) med den medföljande klämman (7) när anslutningarna gjorts.



#### (4) Ansluta kontrollpanelen

1. Ta bort tätningsmaterialet och förbered nytt tätningsmaterial (tillbehör).

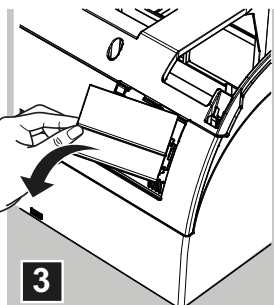
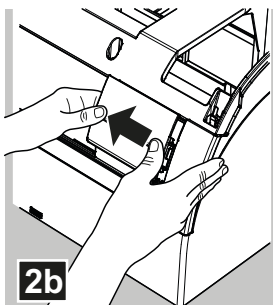
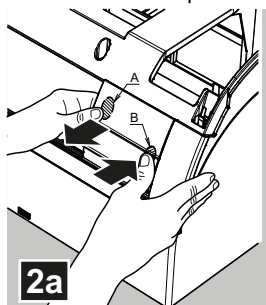
##### Frontgrillen invändig vy



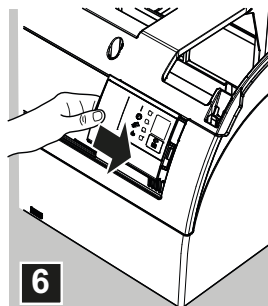
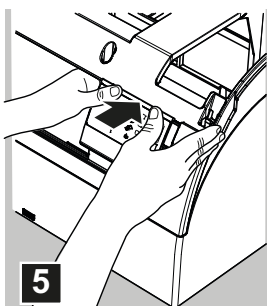
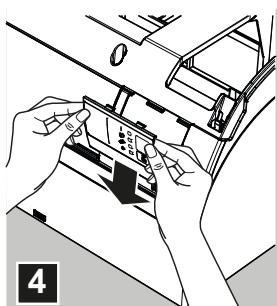
#### OBS!

- Fasthållningspositionerna är desamma för både den förinstallerade kåpan och kontrollpanelen.

2. Skjut kåpan åt sidan samtidigt som du trycker kåpan vid punkten A från baksidan och vid punkten B från framsidan. Krokarna 1 och 2 avlägsnas från sina positioner.
3. Avlägsna kåpan genom att dra bort kåpan vänstra sida från frontgallret, vilket avlägsnar krokarna 3a, 3b och 4 från sina positioner.

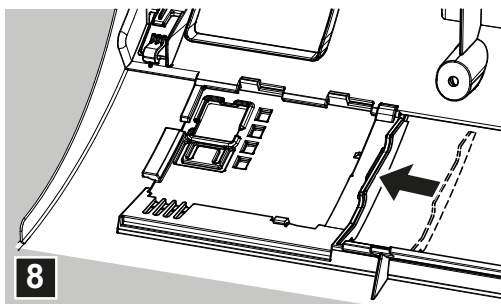
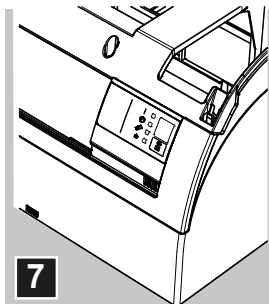


4. Placera krok 4 på kontrollpanelen vid korrekt plats på frontgallret.
5. Fäst krokarna 3a och 3b genom att trycka dem mot frontgallret.



6. Skjut kontrollpanelen enligt bilden för att fästa krokarna 1 och 2 vid respektive position.

7. Kontrollpanelen ska placeras på frontgallret enligt följande bild.
8. Infoga nytt tätningmaterial på ursprunglig plats (tillbehör (8)).



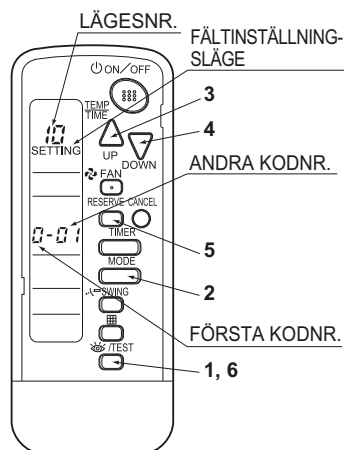
9. Fäst frontgallret och serviceluckan på inomhusenheten enligt inomhusenhetens installationshandbok.

## 5. LOKAL INSTÄLLNING

Om extra tillbehör monteras på inomhusenheten kan det vara nödvändigt att ändra dess inställning. Se bruksanvisningen (tillbehörshandbok) för respektive tillbehör.

### Procedur

1. Tryck på knappen i minst fyra sekunder i normalt läge så öppnas FÄLTINSTÄLLNINGSLÄGET.
2. Välj önskat LÄGESNUMMER med knappen .
3. Tryck på knappen " " och välj FÖRSTA KODNUMMER.
4. Tryck på knappen " " och välj ANDRA KODNUMMER.
5. Tryck på knappen och aktuella inställningar STÄLLS IN.
6. Tryck på knappen för att återgå till NORMALLÄGE.



(Exempel)

Om tiden för att rensa luftfilter är inställd på "Filter Contamination-Heavy" (Filterkontaminering - grov), ställ in LÄGESNUMMER på "10", FÖSTA KODNUMMER på "0", samt ANDRA KODNUMMER på "02".

| LÄGES-<br>NUMMER | FÖRSTA<br>KOD-<br>NUMMER | BESKRIVNING AV<br>INSTÄLLNINGEN                                                                                                                                                                                             | ANDRA KODNUMMER OBS)  |                |                |                |        |
|------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|--------|
|                  |                          |                                                                                                                                                                                                                             | 01                    |                | 02             |                | 03     |
| 10               | 0                        | Filterkontaminering - grov/lätt (Inställning av tidsintervall då meddelandet om filterrengöring ska visas) (Inställning när filterföroreningen är svår och tidsintervallet för meddelandet om filterrengöring ska halveras) | Lätt                  | Ca. 200 timmar | Kraftig        | Ca. 100 timmar | –      |
|                  | 3                        | Räknarinställning för filterrengöringstidsintervall (inställning för när meddelandet om filterrengöring inte ska visas)                                                                                                     | Display               |                | Visa inte      |                | –      |
| 12 (VRV-system)  | 1                        | PÅ/AV – insignal utifrån (Ställ in för att aktivera fjärrstart/-stopp.)                                                                                                                                                     | Tvingande AV-insignal |                | PÅ/AV          |                | –      |
|                  | 2                        | Skilnad för termostatväxling (Ställ in när fjärrkontrollens termostatsensor används.)                                                                                                                                       | 1°C                   |                | 0,5°C          |                | –      |
| 13               | 0                        | Läge för ökat luftflöde (ställs in efter användarens önskemål)                                                                                                                                                              | Standard              |                | Minimal ökning |                | Ökning |

**OBS!** 

- Det ANDRA KODNUMRET är fabriksinställt till "01".

Använd inte några inställningar som inte finns angivna i tabellen.

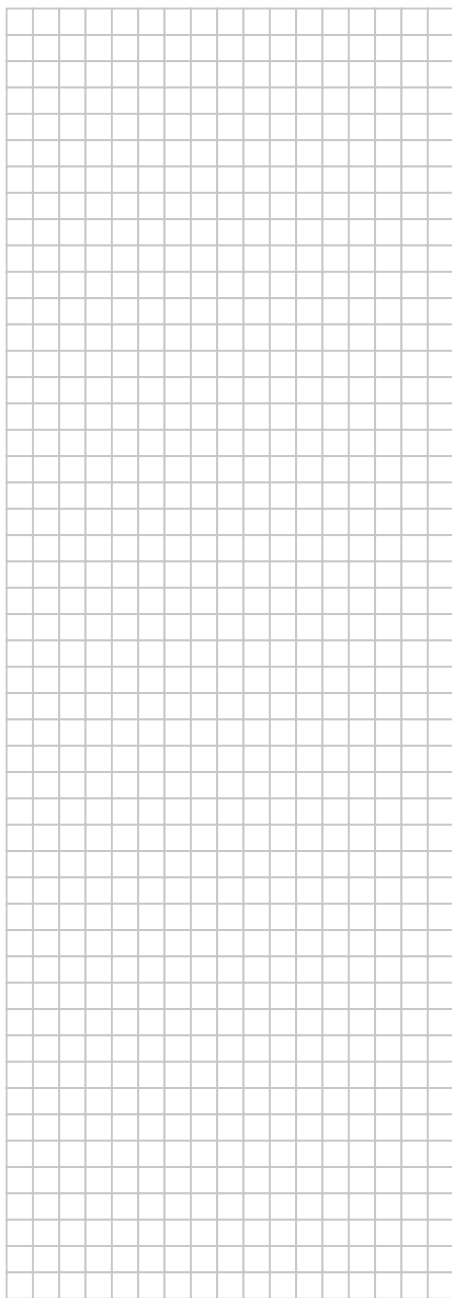
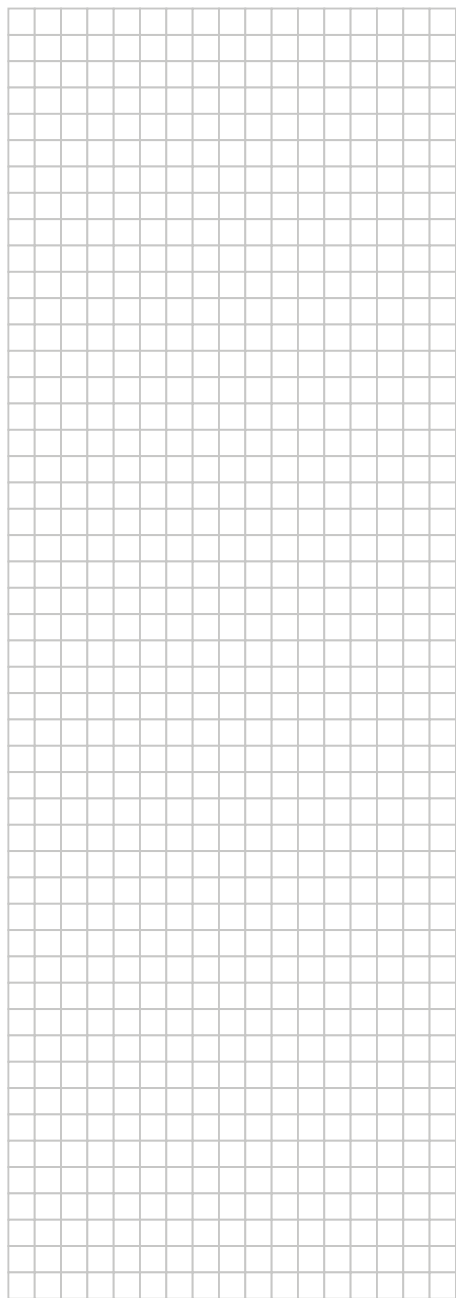
För gruppstyrning med en trådlös fjärrkontroll är grundinställningar för alla inomhusenheter i gruppen lika.  
(För gruppstyrning, se den installationshandbok som levererades med inomhusenheten för gruppstyrning.)

## 6. TESTKÖRNING

- Genomför testdriften enligt instruktionerna i den installationshandboken som medföljde inomhusenheten.

### [FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER]

1. Se installationshandboken som medföljde utomhusenheten för respektive typer av systemdrifter.



# **DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2017 Daikin