

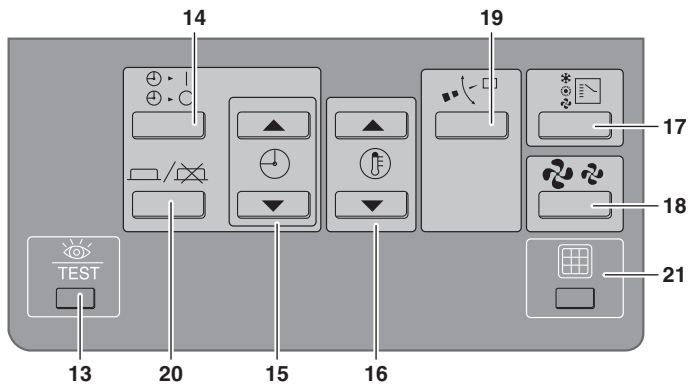
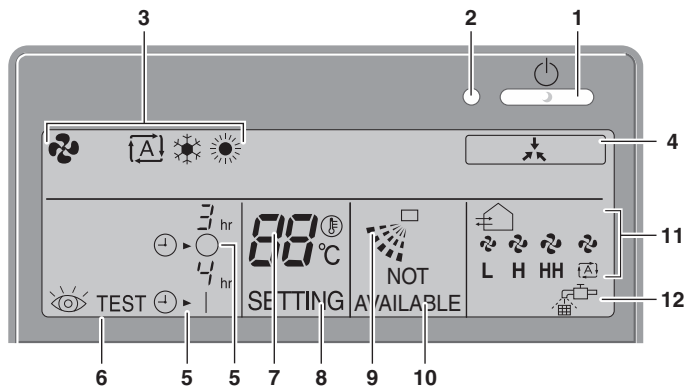
**DAIKIN**



# ANVÄNDARHANDBOK

## Fjärrkontroll

BRC315D7





TACK FÖR ATT DU KÖPT DEN HÄR FJÄRRKONTROLLEN. LÄS HANDBOKEN NOGA INNAN DU BÖRJAR ANVÄNDA UTRUSTNINGEN. SPARA HANDBOKEN I SÅKERT FÖRVAR FÖR FRAMTIDA BRUK.



Före start av driften bör du kontakta din leverantör och få alla detaljer om din luftkonditioneringsanläggning.

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

Denna utrustning är inte avsedd att användas av personer, inklusive barn, med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental funktion, eller brist på erfarenhet och kunskap, om de inte har fått överinseende eller instruktioner gällande användning av utrustningen av någon person som ansvarar för deras säkerhet.

Barn bör övervakas så att de inte leker med utrustningen.

## Varning

- Utsätt aldrig fjärrkontrollen för väta, då detta kan orsaka elektriska överslag eller brand.
- Tryck aldrig på fjärrkontrollens knappar med ett hårt, spetsigt föremål. Fjärrkontrollen kan skadas.
- Inspektera eller reparera aldrig fjärrkontrollen själv, låt en behörig servicetekniker göra detta.

## Innehåll

sid

1. Egenskaper och funktioner.....	1
2. Namn och funktion för kontroller och ikoner.....	2
3. Beskrivning av driftslägen .....	3
4. Drift.....	4
5. Programmering av PÅ/AV-timern.....	5
6. Underhåll.....	6
7. Felsökning .....	7

## 1. Egenskaper och funktioner

BRC315D7 är en fjärrkontroll som du kan styra din enhet med.

### 1 GRUINDLÄGGANDE FJÄRRKONTROLL

De grundläggande fjärrkontrollfunktionerna är som följer:

- PÅ/AV,
- ändring av driftläge,
- temperaturjustering,
- luftvolymjustering,
- justering av luftflödesriktning.

## 2. Namn och funktion för kontroller och ikoner (Se bild 1)

### 1 PÅ/AV-KNAPP

Tryck på knappen PÅ/AV för att starta eller stänga av systemet.

### 2 DRIFTLAMPA

Driftlampan tänds vid drift och blinkar vid fel.

### 3 DRIFTLÄGESIKON

Dessa ikoner indikerar aktuellt driftsläge: (FLÄKT, AUTOMATIK, KYLA, VÄRME).

### 4 IKON FÖR EXTERN STYRNING

Denna ikon indikerar att en annan kontroll med högre prioritet styr eller inaktiverar din anläggning.

### 5 TIMERIKON PÅ/AV

Denna ikon indikerar att PÅ/AV-timern är aktiverad.

### 6 INSPEKTION KRÄVS TEST

Denna ikon indikerar att inspektion krävs. Kontakta installatören.

### 7 VISNING AV DEN INSTÄLLDA TEMPERATUREN

Denna indikerar den inställda temperaturen för installationen.

### 8 INSTÄLLNING SETTING

Används inte, endast avsett för service.

### 9 IKON FÖR LUFTFLÖDESRIKTNING

Denna ikon indikerar luftflödesriktningen (endast för anläggningar med motoriserade luftflödesklaffar).

10 EJ TILLGÄNGLIG <sup>NOT AVAILABLE</sup>  
<sup>NOT AVAILABLE</sup> visas när ett tillval som inte är installerat väljs eller en funktion inte är tillgänglig.

När flera inomhusdelar är sammankopplade med en gemensam fjärrkontroll, kommer " <sup>NOT AVAILABLE</sup> " bara att visas om ingen av de anslutna delarna har denna funktion.

### 11 IKON FÖR FLÄKTHASTIGHETEN

Denna ikon indikerar fläkthastigheten.

### 12 IKON FÖR RENGÖRING AV LUFTFILTER

Denna ikon indikerar att luftfiltret måste rengöras. Se användarhandboken för inomhusenheten.

### 13 KNAPPEN INSPEKTION/TEST

Används inte, endast avsett för service.

### 14 TIMERKNAPP PÅ/AV

Knappen aktiverar eller inaktiverar PÅ/AV-timern.

### 15 KNAPP FÖR TIDSINSTÄLLNING



Knapparna används för att ställa in inkopplingstiden med timern när enheten befinner sig i programmeringsläge. Båda knapparna har en autorepetitionsfunktion.

### 16 KNAPPAR FÖR TEMPERATURINSTÄLLNING


Knapparna används för att ställa in önskad temperatur (16~32°C) (i steg om 1°C).

#### 17 KNAPP FÖR ÄNDRING AV DRIFTLÄGET

Knappen kan användas för att ändra installationens driftläge (FLÄKT, AUTOMATIK, KYLA, VÄRME).

Denna funktion är som standard inte tillgänglig. Funktionen aktiveras genom att byglingstråden (J8) klipps av. Se installationshandboken för information om hur byglingstråden (J8) klipps av.

#### 18 KNAPP FÖR FLÄKTHASTIGHETEN

Med denna knapp kan läget ändras mellan L (Låg), H (Hög), HH (mycket Hög),  (Automatiskt).

#### 19 KNAPP FÖR INSTÄLLNING AV LUFTFLÖDETS RIKTNING

Med denna knapp kan luftflödets riktning ställas in.

#### 20 KNAPP FÖR TIMER-PROGRAM

Med denna knapp kan PÅ/AV-timern aktiveras och stängas av.

#### 21 ÅTERSTÄLLNINGSKNAPP FÖR IKONEN FÖR RENGÖRING AV LUFTFILTER

Med denna knapp kan ikonen för rengöring av luftfiltret återställas.

### 3. Beskrivning av driftslägen

#### 1 DRIFT MED ENBART FLÄKT

I detta läge cirkulerar luften utan värme eller kyla.

#### 2 AUTOMATISK DRIFT

I det här läget växlar anläggningen automatiskt mellan uppvärmning och kylning beroende på börvärdes- eller begränsningstemperaturen.

#### 3 KYLNING

I det här läget aktiveras kylningen vid behov enligt börvärdes- eller begränsningstemperaturen.

Endast för 2-rörs inomhusdelar: om vattentemperaturen inte håller sig inom kylningsintervallet kommer ikonen att blinka.

#### 4 UPPVÄRMNING

I det här läget aktiveras uppvärmningen vid behov enligt börvärdes- eller begränsningstemperaturen.


Endast för 2-rörs inomhusdelar: om vattentemperaturen inte håller sig inom värmningsintervallet kommer ikonen att blinka.





## 4. Drift

### Manuell drift

Vid manuell drift bestämmer användaren anläggningens inställning. Den senaste inställningen förblir aktiv tills användare ändrar den.



Eftersom fjärrkontrollen kan implementeras för ett stort antal anläggningar och funktioner kan det hända att en funktion som du väljer inte är tillgänglig för din anläggning. Om detta händer visas meddelandet

NOT AVAILABLE\*  
Använd knappen  för att välja önskat driftläge om byglingstråden J8 är avklippt.

	Drift med enbart fläkt
	Automatisk drift
	Kylningsdrift
	Uppvärmningsdrift





#### 1 DRIFT MED ENBART FLÄKT

Användarinställbara parametrar:

- fläkthastighet, använd knappen 
- justering av luftflödesriktningen, använd knappen .

#### 2 AUTOMATISK DRIFT

Användarinställbara parametrar:

- önskad temperatur, använd knapparna  och ,
- fläkthastighet, använd knappen 
- justering av luftflödesriktningen, använd knappen .




#### 3 KYLNINGSDRIFT

Användarinställbara parametrar:

- önskad temperatur, använd knapparna  och ,
- fläkthastighet, använd knappen 
- justering av luftflödesriktningen, använd knappen .

#### 4 UPPVÄRMNINGSDRIFT



Användarinställbara parametrar:

- önskad temperatur, använd knapparna  och ,
- fläkthastighet, använd knappen 
- justering av luftflödesriktningen, använd knappen .

### timerdrift PÅ/AV






De händelser som programmerats med PÅ/AV-timern utförs automatiskt.

PÅ/AV-timern utför alltid senaste kommandot, vilket innebär att den tillfälligtvis ignorerar den senaste körda programmerade åtgärden. Se "Manuell drift" på sida 4. Nästa programmerade åtgärd (i PÅ/AV-timern) kommer att återlämna kontrollen till PÅ/AV-timern.

Använd knappen / för att aktivera eller stänga av PÅ/AV-timern.

#### OBS!



PÅ/AV-timern ignorerar knappen , använd endast knappen / för att aktivera eller stänga av PÅ/AV-timern. PÅ/AV-timern är aktiverad när ikonen  visas. Knappen  ignorerar endast PÅ/AV-timern fram tills nästa programmerade åtgärd.

Se kapitel "5. Programmering av PÅ/AV-timern" på sida 5 för att ställa in timern.

## Vad kan PÅ/AV-timern göra?

Konceptet för PÅ/AV-timern är enkelt och kraftfullt.

### PÅ/AV-timern kan utföra 2 åtgärder:

- 1 stänga av anläggningen (reglerat)
- 2 starta anläggningen vid en viss tidpunkt

## Vad kommer PÅ/AV-timern att göra?

Om den är aktiverad kommer PÅ/AV-timern att utföra de programmerade åtgärderna.

Den kommer att göra följande med anläggningen:

- stänga av anläggningen (PÅ-timern kvarstår aktiverad och kommer att återaktivera anläggningen vid den programmerade tiden) – driftindikeringslampan slocknar,

ELLER

- starta anläggningen (AV-timern kvarstår aktiverad och kommer att stänga av anläggningen vid den programmerade tiden) – driftindikeringslampan tänds,

## Vad kommer PÅ/AV-timern INTE att göra?

PÅ/AV-timern kommer inte att:

- styra fläkthastigheten,
- styra luftflödesriktningen,
- byta driftläge,
- ändra inställt värde.

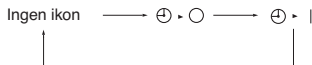
De parametrar som anges ovan kan ställas in manuellt, utan att PÅ/AV-timern påverkas.

Det finns mer avancerade fjärrkontroller tillgängliga. Kontakta din återförsäljare för mer information.

## 5. Programmering av PÅ/AV-timern

### Hur programmeras PÅ/AV-timern?

- 1 Välj den PÅ/AV-timer som ska programmeras  
Tryck på PÅ/AV-timerns knapp för att välja PÅ-tid eller AV-tid.



Ikonen kommer att blinka tills dess programmeringen är klar.

- 2 Välj tid för timern.  
Tryck på tidsinställningsknappen och ställ in tiden.

Varje gång som knappen ⊕ ◀ påverkas kommer tiden att öka med 1 timme.

Varje gång som knappen ⊕ ▼ påverkas kommer tiden att minska med 1 timme. Maximalt 72 timmar kan väljas.

- 3 Bekräfta PÅ- eller AV-tiden.  
Tryck på timerprogrammeringsknappen □/✕ för att fullfölja inställningen. Ikonen ⊕ • ○ eller ⊕ • | slutar blinka och kommer att visas på normalt sätt. Kvarvarande tid fram till åtgärden kommer att visas i timmar.

- 4 Avbryta timern  
Tryck på timerprogrammeringsknappen □/✕ för att avbryta den programmerade timern.

## Att programmera AV-timer och PÅ-timer samtidigt?

### Exempel:

Stoppa driften efter 3 timmar och starta den därefter 1 timme senare.

### Programmeringsförfarande:

Ställa in AV-timern på 3 timmar och PÅ-timern på 4 timmar.

- 1 Tryck på PÅ/AV-timerns knapp så att ikonen för AV-timern blinkar.
- 2 Tryck på tidsinställningsknappen och välj 3 timmar.
- 3 Tryck på timerprogrammeringsknappen. AV-timern programmeras till 3 timmar.
- 4 Tryck på PÅ/AV-timerns knapp så att ikonen för PÅ-timern blinkar.
- 5 Tryck på tidsinställningsknappen och välj 4 timmar.
- 6 Tryck på timerprogrammeringsknappen. PÅ-timern programmeras till 4 timmar.

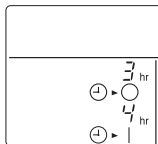
Inställningarna är klara.

**OBS!** AV-timern har en högre prioritet än PÅ-timern när båda timers programmeras samtidigt.

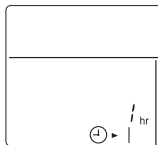


Om åtgärden är avslutad behöver den programmeras om utfall den behövs igen.

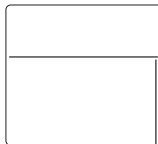
Kvarvarande tid visas när inställningen är klar.



AV-timer = 3 timmar  
PÅ-timer = 4 timmar



Stoppa driften efter  
3 timmar  
1 timme kvar tills driften  
startar



Alla inställningar  
är avslutade

## 6. Underhåll

Fjärrkontrollen behöver inget underhåll.  
Avlägsna smuts med en fuktig trasa.



**OBS!** Använd enbart rent kranvatten för att fukta trasan.




## 7. Felsökning

Riktlinjerna nedan kan hjälpa dig att lösa ditt problem. Om du inte kan lösa problemet kontaktar du din installatör.

### Inget visas på fjärrkontrollen (displayen är tom)

Kontrollera om anläggningen har ström.

### Endast visas

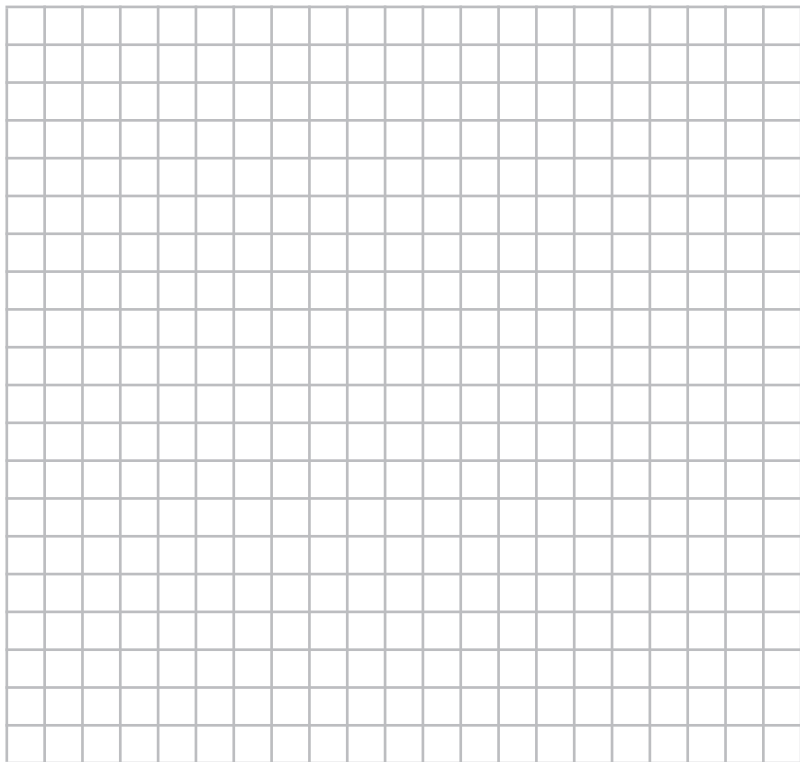
Detta indikerar att anläggningen nyligen startat, så vänta tills  försvinner.

### Det går inte att aktivera PÅ-AV-timern (ikonen <sup>NOT</sup>AVAILABLE visas)

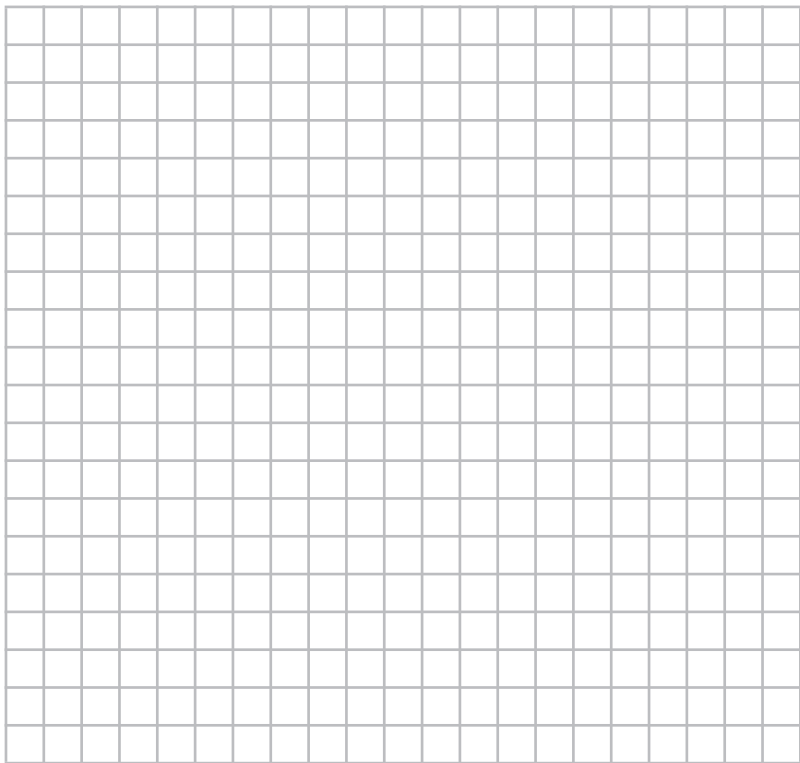
PÅ/AV-timern kan inte aktiveras när en centraliserad styrning är ansluten.

## ANTECKNINGAR


## NOTES



## NOTES





\*4PW64949-1 000000J\*

Copyright 2010 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW64949-1 10.2010