

## Tekninen esite

# Toistin Danfoss Link™- ja CF2-järjestelmiin

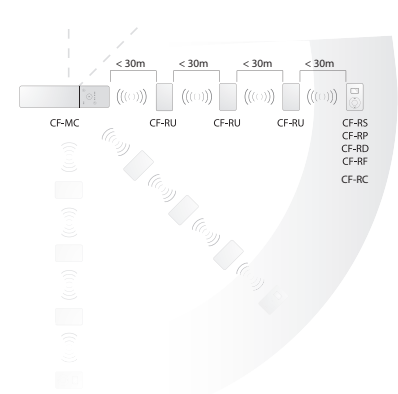
### Käyttötarkoitus



CF-RU-toistin laajentaa kantamaa pääsäätimen, huonetermostaattien ja järjestelmän muiden osien välisessä langattomassa tiedonsiirrossa lattialämmityksen Danfoss Link™- ja CF2-ohjausjärjestelmissä.

CF-RU välittää signaaleja huonetermostaattien, kaukosäätimen (lisävaruste) ja pääsäätimen välillä. Siitä on hyötyä etenkin laajoissa asennuksissa, joissa komponenttien välinen fyysinen etäisyys saattaa estää riittävän langattoman yhteyden luomisen. Toistin soveltuu myös tiloihin, joissa radioaaltojen etenemistä estävät esimerkiksi paksut seinät tai metalliesineet. Jos yhteyden testauksessa ilmenee, että langatonta yhteyttä pääsäätimeen ei ole, asenna CF-RU ja testaa yhteys uudelleen.

Pääsäädin tukee enimmillään kolmea toistinta, jotka on asennettu ketjuksi huonetermostaatin ja pääsäätimen välille. Pääsäätimeltä voidaan asentaa lähtemään useita rinnakkaisia toistinketjuja.



- Kaksisuuntainen langaton yhteys 868,42 MHz:n taajuudella parantaa siirtovarmuutta ja mahdollistaa yhteyden testauksen.
- Helppo langaton yhteys CF-MC-pääsäätimeen.
- Syöttöjännite 230 V.
- Pääsäädin tukee enimmillään kolmea toistinta, jotka on asennettu ketjuksi huonetermostaatin ja pääsäätimen välille.
- Pääsäätimeltä voidaan asentaa lähtemään useita rinnakkaisia toistinketjuja.

### Tilaaminen

Tuote	Tyyppi	Koodi
Toistin Danfoss Link™- ja CF2-lattialämmitysjärjestelmiin	CF-RU	088U0230

## Tekniset tiedot

Käyttöjännite	230 V AC
Lähetystaajuus	868,42 MHz
Kantama	Enintään 30 m normaaleissa rakennuksissa
Lähetysteho	< 1 mW
Hyväksynät	CE
Vakiomalli	EN60730
Direktiivit	R&TTE, LVD, EMC
IP-luokitus	IP 21
Verkkokaapelin pituus	3,0 m
Paino	100 g

OY Danfoss Ab  
Kihvenlahdentie 7  
02360 Espoo  
Puh: 0207 569 220  
Faksi: 0207 569 230  
Sähköposti: lvi@danfoss.fi  
www.lampo.danfoss.fi

Danfoss ei vastaa luetteloissa, esitteissä tai painotuotteissa mahdollisesti esiintyvistä virheistä. Danfoss pidättää itselleen oikeuden tehdä ennalta ilmoittamatta tuotteisiinsa muutoksia, myös jo tilattuihin, mikäli tämä voi tapahtua muuttamatta jo sovittuja suoritusarvoja. Kaikki tässä materiaalissa esiintyvät tavaramerkit ovat asianomaisten yritysten omaisuutta. Danfoss ja Danfoss logo ovat Danfoss A/S:n tavaramerkkejä. Kaikki oikeudet pidätetään.