

## Fișă Tehnică

# Repetor pentru sistemele Danfoss Link™ & CF2

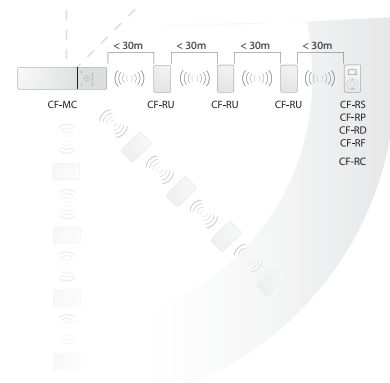
### Aplicație



Repetorul CF-RU este folosit pentru extinderea zonei de comunicație radio între consola operator, termostatele de cameră și alte componente conectate în sistemele Danfoss Link™ și cel de încălzire prin pardoseală CF2.

CF-RU transmite semnale între termostatele de cameră, controlere la distanță (opțional) și consola centrală. Acest lucru este util în special în instalațiile mari, unde distanțele fizice între componente pot împiedica o conectare corectă prin radio. Repetorul poate fi utilizat de asemenea în locuri unde apar bariere pentru transmisia radio, de exemplu acolo unde semnalul radio poate fi obstrucționat de pereți masivi, obiecte metalice etc.

Dacă testul de legătură arată lipsa conectării la Consola Centrală, instalați un repetor și reluați testul de legătură. Controlerul Master suportă până la trei repetoare instalate în serie, între termostat și consola centrală. Mai multe serii paralele de repetoare pot fi conectate la o Consolă Centrală.



- Transmisie radio pe 2 canale la frecvența de 868.42MHz pentru siguranță sporită a transmisiei și teste de legătură .
- Alocare ușoară prin radio la Consola Centrală CF-MC.
- Alimentare la 230V.
- Până la 3 Repetore instalate în serie între camera de interes echipată cu termostat de cameră și Consola Centrală .
- Mai multe serii paralele de repetoare de la Consola Centrală.

### Comandă

Produs	Tip	Nr. Comandă
Repetor pentru Danfoss Link™ și CF2 Sistem Încălzire Pardosea	CF-RU	088U0230

## Date tehnice

Tensiunea de alimentare	230 VAC
Frecvența de transmisie	868.42 MHz
Distanța de transmisie	până la 30 m în clădiri normale
Puterea de transmisie	<1 mW
Aprobare	CE
Standard	EN60730
Directive	R&TTE, LVD, EMC
Clasa de protecție	IP 21
Lungime cablu alimentare	3.0 m
Masă	100 g

Danfoss s.r.l.  
Heating Solutions Division  
208, Sos. Oltenitei, Popesti-Leordeni 077160, Ilfov, România  
Tel: 031 222 21 01  
E-mail: danfoss.ro@danfoss.com  
www.heating.danfoss.com

Danfoss nu poate accepta nici o responsabilitate pentru posibilele erori din cataloage, broșuri și alte materiale tipărite. Danfoss își rezervă dreptul de a modifica produsele sale fără notificare. Acest lucru este valabil și pentru produse deja comandate, cu condiția ca aceste modificări să poată fi făcute fără modificări ulterioare în specificațiile deja convenite. Toate mărcile comerciale din acest material sunt proprietatea respective companii. Danfoss și emblema Danfoss sunt mărci comerciale ale Danfoss A / S. Toate drepturile rezervate.