

## Ghid de instalare și ghidul utilizatorului



## *living connect*<sup>®</sup> Termostat electronic de radiator

**Ghid de instalare****1. Instalare**

|      |                                                                             |    |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.1  | Identificați termostatul dvs. <i>living connect</i> ® .....                 | 4  |
| 1.2  | Conținutul pachetului .....                                                 | 4  |
| 1.3  | Privire generală asupra adaptoarelor pentru robinete. ....                  | 5  |
| 1.4  | Instalarea adaptorului corect .....                                         | 6  |
| 1.5  | Introducerea bateriilor .....                                               | 7  |
| 1.6  | Utilizarea butoanelor .....                                                 | 7  |
| 1.7  | Instalarea termostatului <i>living connect</i> ® .....                      | 8  |
| 1.8  | Reglări automate. ....                                                      | 8  |
| 1.9  | Scoaterea termostatului <i>living connect</i> ® .....                       | 9  |
| 1.10 | Resetarea termostatului <i>living connect</i> ® la setările implicite ..... | 9  |
| 1.11 | Scoaterea unui adaptor din termostatul <i>living connect</i> ® .....        | 10 |

**2. Specificații tehnice. .... 11**

Vizitați site-ul web dedicat gamei *living*, unde puteți găsi multe informații suplimentare: animații și videoclipuri, o secțiune de întrebări și răspunsuri, literatură tehnică și multe altele

**living.danfoss.eu**



Scanați acest cod QR cu smartphone-ul și accesați direct videoclipul de pe YouTube despre instalarea termostatului *living connect*®.

## Ghidul utilizatorului

|                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>3. Privire generală asupra afișajului și a butoanelor de control</b>             | 12 |
| <b>4. Conectarea termostatlui <i>living connect®</i> la un sistem Danfoss Link™</b> |    |
| 4.1 Configurarea camerelor în unitatea Danfoss Link™ CC                             | 12 |
| 4.2 Conectarea termostatlui <i>living connect®</i> la unitatea Danfoss Link™ CC     | 12 |
| 4.3 Testarea conexiunii                                                             | 14 |
| <b>5. Setări suplimentare</b>                                                       |    |
| 5.1 Reglaje pentru radiatoarele supra/subdimensionate                               | 14 |
| 5.2 Funcția Fereastră deschisă                                                      | 15 |
| 5.3 Acționarea automată a robinetului                                               | 15 |
| <b>6. Măsuri de siguranță</b>                                                       | 15 |
| <b>7. Eliminare</b>                                                                 | 15 |

## 1. Instalare

### 1.1 Identificați termostatul dvs. *living connect*®

Termostatul *living connect*® este furnizat în mai multe versiuni pentru satisfacerea cerințelor diferitelor piețe.

Identificați versiunea dvs. după numărul de cod aflat pe eticheta de pe cutie.

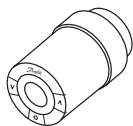
Este disponibilă o gamă largă de adaptoare pentru diferite tipuri de robinete, ca accesorii; consultați capitolul 1.3.



| Nr. cod         | Caracteristicile versiunii     | Limbi disponibile pentru ghidul rapid |
|-----------------|--------------------------------|---------------------------------------|
| <b>014G0001</b> | Incl. adaptor RA pre-montat    | UK, DE, DK, NL, FR, PL, SE, FI        |
| <b>014G0002</b> | Incl. adaptoare RA + M30 x 1,5 | UK, DE, DK, NL, FR, PL, SE, FI        |
| <b>014G0003</b> | Incl. adaptoare RA + M30 x 1,5 | UK, CZ, SK, RU, TR, HU, HR, SI        |

### 1.2 Conținutul pachetului

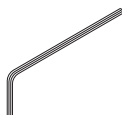
Termostatul *living connect*® **014G0001** este furnizat cu un adaptor pre-montat pentru robinetele Danfoss RA, două baterii alcaline tip AA, o cheie Allen de 2 mm și un Ghid rapid în limbile engleză, germană, daneză, olandeză, franceză, poloneză, suedeză și finlandeză.



Senzor *living connect*®



Baterii alcaline tip AA

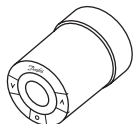


Cheie Allen, 2 mm



Ghid rapid și dispozitiv de suspendare

Termostatele *living connect*® **014G0002** și **014G0003** sunt furnizate împreună cu adaptoare pentru robinetele Danfoss RA și robinete cu conexiuni M30 x 1,5 (K), două baterii alcaline tip AA, o cheie Allen de 2 mm și un Ghid rapid în limbile engleză, germană, daneză, olandeză, franceză, poloneză, suedeză și finlandeză (014G0002) sau în engleză, cehă, slovacă, rusă, turcă, maghiară, croată și slovenă (014G0003).



Senzor *living connect*®



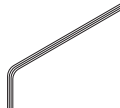
Adaptor pentru robinetele RA



Adaptor pentru robinetele M30 x 1,5 (K)



Baterii alcaline tip AA



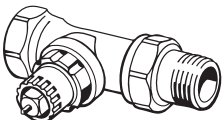
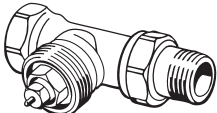
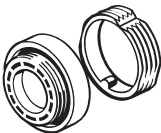
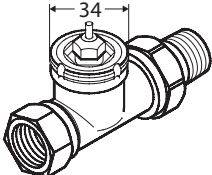
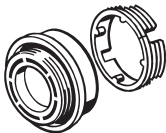
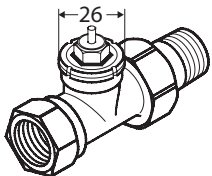
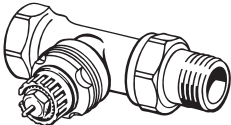
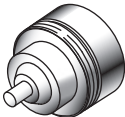
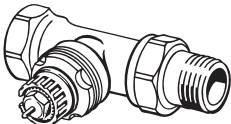
Cheie Allen, 2 mm



Ghid rapid și dispozitiv de suspendare

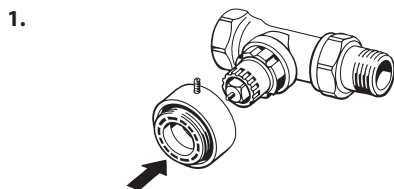
### 1.3 Privire generală asupra adaptoarelor pentru robinete

Este disponibilă o gamă largă de adaptoare pentru diferite tipuri de robinete, ca accesorii.

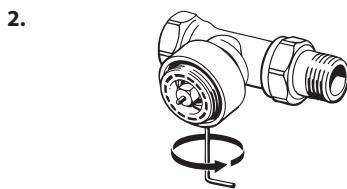
| Tipul de adaptor              | Nr. cod  | Adaptor                                                                             | Robinet                                                                              |
|-------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Pentru robinete Danfoss RA    | 014G0251 |    |    |
| Pentru robinete M30 x 1,5 (K) | 014G0252 |    |    |
| Pentru robinete Danfoss RAV   | 014G0250 |    |    |
| Pentru robinete Danfoss RAVL  |          |    |   |
| Pentru robinete Danfoss RTD   | 014G0253 |  |  |
| Pentru robinete M28:          |          |                                                                                     |                                                                                      |
| – MMA                         | 014G0255 |  |  |
| – Herz                        | 014G0256 |                                                                                     |                                                                                      |
| – Orkli                       | 014G0257 |                                                                                     |                                                                                      |
| – COMAP                       | 014G0258 |                                                                                     |                                                                                      |

## 1.4 Instalarea adaptorului corect

### Adaptor pentru robinete RA (pre-montate pe 014G0001)

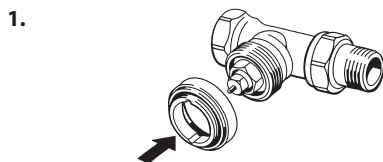


Amplasați adaptorul RA pe robinet, după cum este indicat.



Strângeți adaptorul cu ajutorul unei chei Allen de 2 mm.

### Adaptor pentru robinetele M30 x 1,5 (K)

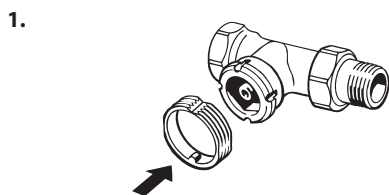


Amplasați adaptorul K pe robinet după cum este indicat.

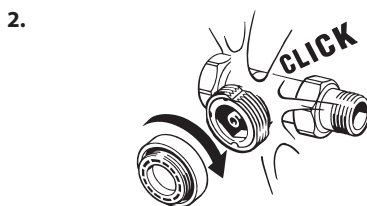


Strângeți manual adaptorul K (maximum 5 Nm).

### Adaptor pentru robinete RAV (accesoriu)

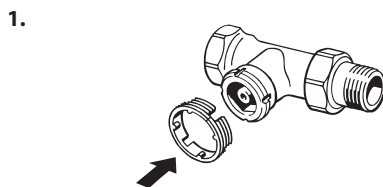


Introduceți adaptorul interior pe robinet până când face clic.



Strângeți manual adaptorul exterior (maximum 5 Nm).

### Adaptor pentru robinete RAVL (accesoriu)



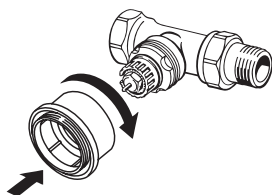
Introduceți adaptorul interior pe robinet până când face clic.



Strângeți manual adaptorul exterior (maximum 5 Nm).

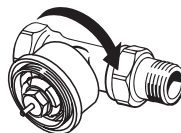
**Adaptor pentru robinete RTD (accesoriu)**

1.



Amplasați adaptorul RTD pe robinet după cum este indicat.

2.



Strângeți manual adaptorul K (maximum 5 Nm).

**Adaptoare pentru robinete M28 (accesorii)**

Urmați instrucțiunile furnizate împreună cu adaptorul pentru robinet pentru respectivul robinet M28.

**1.5 Introducerea bateriilor**

Îndepărtați capacul compartimentului pentru baterii și introduceți două baterii AA. Asigurați-vă că bateriile sunt orientate corect.

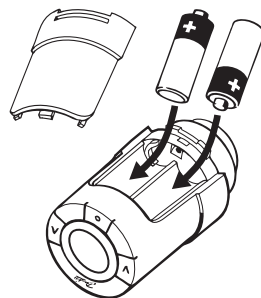
**Nu trebuie** utilizate baterii reincărcabile.

Când înlocuiți bateriile, setările de program vor fi menținute, dar după două minute setările de oră și dată se resetează.

Simbolul pentru nivel scăzut al bateriei  este afișat cu aproximativ o lună înainte ca bateriile să se descarce complet.

După aproximativ două săptămâni, simbolul  va ilumina intermitent de 14 ori între orele 19:00 și 21:00.

Înainte ca bateriile să se descarce complet, *living connect®* va lăsa robinetul într-o poziție ușor deschisă, pentru a proteja sistemul de deteriorare.

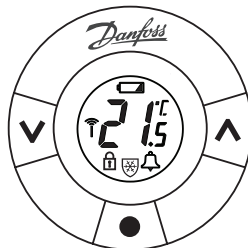
**1.6 Utilizarea butoanelor**

Termostatul *living connect®* are două butoane   care permit navigarea pe afișaj și prin meniuri pentru setarea temperaturii\*.

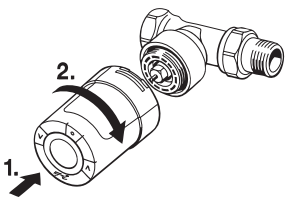
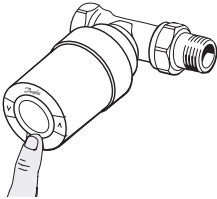
Butonul cu punct  este utilizat pentru selectare și confirmare.

Dacă afișajul este oprit, apăsați pe ambele butoane pentru a-l activa.

*\*Temperatura este controlată, de obicei, prin intermediul unității Danfoss Link™ CC, dar poate fi modificată în orice moment utilizând butoanele termostatului. Dacă se procedează astfel, termostatul trimite un mesaj către unitatea Danfoss Link™ CC, transmitând instrucțiunea de a sincroniza celelalte termostate din încăperea respectivă.*



## 1.7 Instalarea termostatlui living connect®

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1.</p>  <p>Termostatul <i>living connect</i>® trebuie să se afle în modul de instalare pentru a fi montat corect pe robinet. Acesta este indicat printr-un simbol mare <b>M</b> care clipește intermitent pe afișaj. Pentru selectarea modului de instalare apăsați  timp de 3 secunde, până când este afișat simbolul <b>M</b>, apoi eliberați și apăsați din nou .</p> | <p>2.</p>  <p>Înșurubați termostatul <i>living connect</i>® în adaptor și strângeți manual (maximum 5 Nm). Apăsând ușor spre înainte, rotiți termostatul <i>living connect</i>® în sensul acelor de ceasornic până când se blochează, apoi strângeți.</p> |
| <p>3.</p>  <p>Apăsați pe  pentru fixarea termostatlui <i>living connect</i>®.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>4.</p>  <p>Pictogramele pentru conexiunea de rețea și alarmă clipeșc intermitent, indicând faptul că termostatul <i>living connect</i>® este pregătit pentru conectarea la unitatea Danfoss Link™ CC.</p>                                              |

## 1.8 Reglări automate

În timpul primei nopți de funcționare, *living connect*® va opri căldura radiatorului, apoi o va reporni pentru a detecta punctul exact de deschidere a robinetului. Astfel, *living connect*® va putea controla încălzirea cu o eficiență maximă. Dacă este necesar, procedura se repetă o dată pe noapte, timp de o săptămână.

În timpul procedurii de reglare, este posibil ca robinetul să se încălzească, indiferent de temperatura camerei.

### Control inteligent (Prognoză)

În timpul primei săptămâni de funcționare, *living connect*® învață momentul în care este necesar să pornească încălzirea camerei, pentru a obține temperatura corectă la momentul potrivit. Controlul inteligent va regla în mod continuu timpul de încălzire în raport cu schimbările sezoniere de temperatură. Utilizarea programului de economie necesită ca sistemul dvs. de încălzire să dispună de căldură suficientă pentru o perioadă scurtă în timpul încălzirii. Dacă întâmpinați probleme, contactați instalatorul.



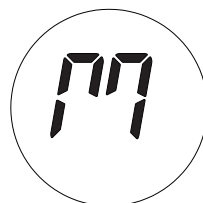
1.9 Scoaterea termostatlui *living connect*®

1.



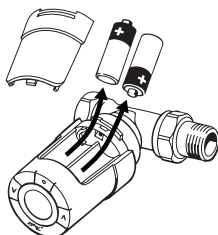
Activarea modului de instalare: Apăsați pe  timp de 3 secunde pentru a selecta meniul de funcții. Selectați  cu . Când  clipește intermitent, apăsați pe .

2.



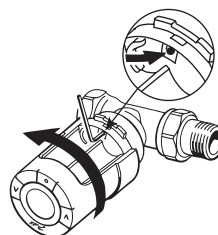
Un simbol  mare clipește intermitent pentru a indica faptul că modul de instalare este activat.

3.



Îndepărtați capacul compartimentului pentru baterii și scoateți bateriile.

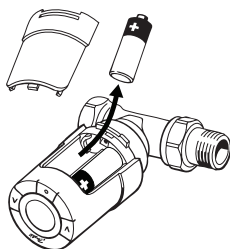
4.



Introduceți cheia Allen sau un instrument similar în orificiu pentru a bloca inelul adaptorului. Rotiți în sensul invers acelor de ceasornic pentru a deșuruba termostatul *living connect*® din adaptor.

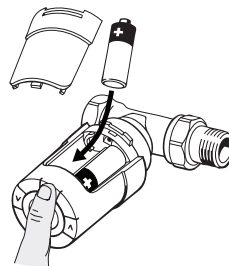
1.10 Resetarea termostatlui *living connect*® la setările implicite

1.

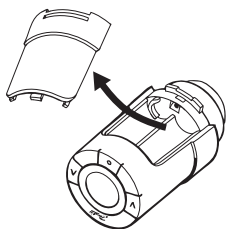


Îndepărtați capacul compartimentului pentru baterii și scoateți o baterie.

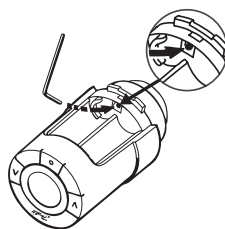
2.



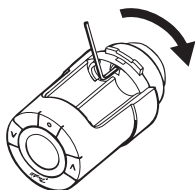
Apăsați pe  și mențineți apăsat timp de aproximativ 5 secunde, în timp ce reintroduceți bateria.

**1.11 Scoaterea unui adaptor din termostatul living connect®****1.**

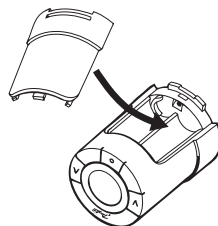
Îndepărtați capacul compartimentului pentru baterii.

**2.**

Introduceți o cheie hexagonală sau un instrument similar în orificiul de blocare pentru a bloca inelul adaptorului.

**3.**

Având inelul adaptorului blocat cu cheia hexagonală, rotiți adaptorul în direcția indicată.

**4.**

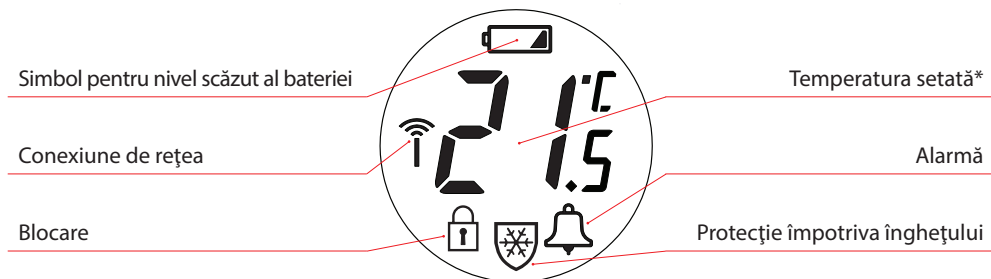
Puneți la loc capacul compartimentului pentru baterii. Montați adaptorul *living connect®* pe un alt adaptor pentru robinet, conform instrucțiunilor furnizate împreună cu adaptorul.

## 2. Specificații tehnice

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip de termostat                              | Termostat electronic programabil pentru robinete de radiator                                                                                                                                                                                                |
| Utilizare recomandată                         | Uz rezidențial (grad de poluare 2)                                                                                                                                                                                                                          |
| Servomotor                                    | Electromecanic                                                                                                                                                                                                                                              |
| Afișaj                                        | Gri, digital, cu iluminare de fundal                                                                                                                                                                                                                        |
| Clasificare software                          | A                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Control                                       | PID                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Frecvență/rază de transmisie                  | 868,42 MHz/până la 30 m                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alimentare electrică                          | 2 baterii alcaline de tip AA de 1,5 V                                                                                                                                                                                                                       |
| Consum de energie                             | 3 $\mu$ W în modul standby, 1,2 W când este activ                                                                                                                                                                                                           |
| Durată de viață a bateriei                    | 2 ani                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Semnal pentru nivel redus al bateriei         | Pictograma baterie va clipi intermitent pe afișaj. Dacă nivelul bateriei este critic, întreg afișajul va clipi intermitent.                                                                                                                                 |
| Interval de temperaturi ambientale            | Între 0 și 40 °C                                                                                                                                                                                                                                            |
| Interval de temperaturi de transport          | Între -20 și 65 °C                                                                                                                                                                                                                                          |
| Temperatură maximă a apei                     | 90 °C                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Interval de setare a temperaturilor           | Între 4 și 28 °C                                                                                                                                                                                                                                            |
| Interval de măsurare                          | Măsoară temperatura în fiecare minut                                                                                                                                                                                                                        |
| Precizia ceasului                             | +/-10 min/an                                                                                                                                                                                                                                                |
| Mișcarea axului                               | Liniară, până la 4,5 mm, max. 2 mm pe robinet (1 mm/s)                                                                                                                                                                                                      |
| Nivel de zgomot                               | < 30 dBA                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Clasificare din punct de vedere al siguranței | Tip 1                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Funcția Fereastră deschisă                    | Se activează la scăderi de temperatură de aproximativ 0,5 °C într-un interval de 3 min.                                                                                                                                                                     |
| Greutate (inclusiv bateriile)                 | 177 g (cu adaptorul RA)                                                                                                                                                                                                                                     |
| Clasă de protecție electrică IP               | 20 (a nu se utiliza în instalații periculoase sau în locuri în care va fi expus la apă)                                                                                                                                                                     |
| Aprobări, marcaje etc.                        |    |

Testat pentru siguranță și conformitatea cu cerințele referitoare la compatibilitatea electromagnetică specificate în EN 60730-1, EN 60730-2-9 și EN 60730-2-14.

### 3. Privire generală asupra afișajului și a butoanelor de control



Utilizați aceste butoane pentru navigarea prin meniu și reglarea temperaturii.

Utilizați acest buton pentru selectarea meniului și confirmarea alegerilor.

\* living connect® afișează **temperatura setată**, nu **temperatura măsurată a camerei**.

## 4. Conectarea termostatului living connect® la un sistem Danfoss Link™

### 4.1 Configurarea camerelor în unitatea Danfoss Link™ CC

Asigurați-vă că acea cameră în care a fost instalat termostatul living connect® a fost configurată în unitatea Danfoss Link™ CC; consultați ghidul de instalare pentru unitatea Danfoss Link™ CC.

### 4.2 Conectarea termostatului living connect® la unitatea Danfoss Link™ CC

**1.**

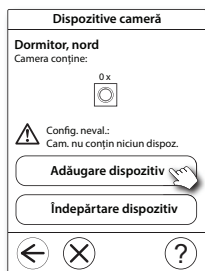
max.  
150 cm

Mutați unitatea Danfoss Link™ CC la o distanță de maximum 1,5 m față de termostat (se recomandă setul de baterii 014G0262).

**2.**

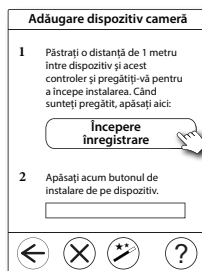
Se afișează meniul „Configurare cameră”.  
Selectați „Dispozitive cameră”.

3.



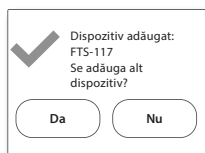
Selectați „Adăugare dispozitiv”.

4.



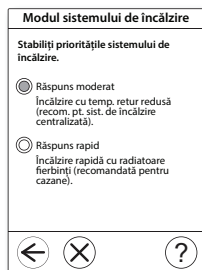
Apăsați „Începere înregistrare”, apoi apăsați și eliberați  de pe termostat.

5.



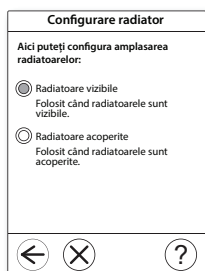
Alegeți „Da” pentru a adăuga un alt dispozitiv la sala, alege „Nu” pentru a continua.

6.



Alegeți sistemului de încălzire și apăsați .

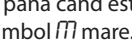
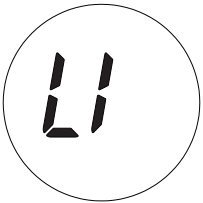
7.



Alegeți configurația radiator și apăsați  (doar cu Danfoss Link™ senzor de cameră RS).

8. După înregistrarea dispozitivului și amplasarea unității Danfoss Link™ CC în poziția finală, trebuie să efectuați un test de rețea; consultați ghidul de instalare a unității Danfoss Link™ CC.

### 4.3 Testarea conexiunii

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1.</p>  <p>Apăsați pe  timp de cel puțin 3 secunde până când este afișat un simbol  mare.</p> | <p>2.</p>  <p>Apăsați pe  până când este afișat . Apăsați pe  pentru realizarea conexiunii.  dispare în momentul în care este realizată conexiunea.</p> | <p>3.</p>  <p>Dacă nu se poate realiza conexiunea, simbolul de alarmă și cel de antenă vor clipi intermitent. Consultați secțiunea „Technical questions” la adresa <a href="http://www.living.danfoss.eu">www.living.danfoss.eu</a></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 5. Setări suplimentare

### 5.1 Adaptarea la condițiile radiatorului/camerei

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Apăsați pe  timp de cel puțin 3 secunde până când este afișat simbolul .</p> <p>Apăsați pe  până când este afișat , apoi apăsați pe .</p> <p>Setarea implicită este .</p> <p>Utilizați  dacă radiatorul pare a fi supradimensionat în raport cu camera.</p> <p>Utilizați  dacă este subdimensionat*.</p> <p>Selectați ,  sau  cu ajutorul  și ieșiți din meniu utilizând .</p> <p><i>* Frecvența regularizărilor ,  și  variază pentru a compensa radiatorul supra/subdimensionat.</i></p> | <br> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

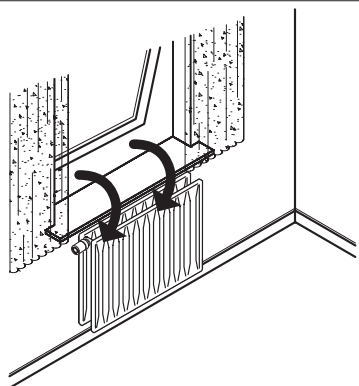
## 5.2 Funcția Fereastră deschisă

*living connect®* este prevăzut cu funcția Fereastră deschisă, care închide robinetul dacă temperatura camerei scade drastic, reducând astfel pierderea de căldură.

Căldura este oprită pentru un interval de până la 30 de minute, înainte ca *termostatul living connect®* să revină la setările inițiale.

După ce funcția Fereastră deschisă a fost activată, aceasta este blocată timp de 45 de minute.

*Atenție! Rețineți că funcția Fereastră deschisă va fi afectată dacă termostatul living connect® este acoperit de draperie sau de mobilă, împiedicându-l, astfel, să detecteze scăderea temperaturii.*



## 5.3 Acționarea automată a robinetului

Pentru a păstra robinetul de radiator funcțional și în cea mai bună stare, *living connect®* acționează în mod automat robinetul în fiecare joi, aproximativ la ora 11:00, deschizându-l complet, apoi aducându-l la setarea normală.

## 6. Măsurile de siguranță

Termostatul nu este destinat pentru uzul copiilor și nu trebuie utilizat ca jucărie.

Nu lăsați ambalajele în locuri în care copiii ar putea fi tentați să se joace cu ele, deoarece este extrem de periculos.

Nu încercați să demontați termostatul, deoarece nu conține componente care pot fi reparate de către utilizatori. În cazul în care pe ecran este afișat codul de eroare E1, E2 etc. sau dacă apar alte defecte, returnați termostatul la distribuitor.

## 7. Eliminare

Termostatul trebuie eliminat ca un deșeu electronic.



*Instalator*

### **Danfoss s.r.l.**

Șos. Oltenitei 208, Popești-Leordeni  
RO-077160, Jud. Ilfov  
Tel: +40 31 222 21 01  
Fax: +40 31 222 21 08  
E-mail: danfoss.ro@danfoss.com  
www.incalzire.danfoss.com

Firma Danfoss nu își asumă nici o responsabilitate pentru posibilele erori din cataloage, broșuri și alte materiale tipărite. Danfoss își rezervă dreptul de a modifica produsele sale fără notificare. Aceasta se aplică de asemenea produselor care au fost deja comandate cu condiția ca modificările să nu afecteze în mod substanțial specificațiile deja convenite. Toate mărcile comerciale sunt proprietatea companiilor respective. Danfoss și emblema Danfoss reprezintă mărci comerciale ale Danfoss A/S. Toate drepturile sunt rezervate.