

*Danfoss*

**Danfoss Link™ FT**  
**Szerelési útmutató**

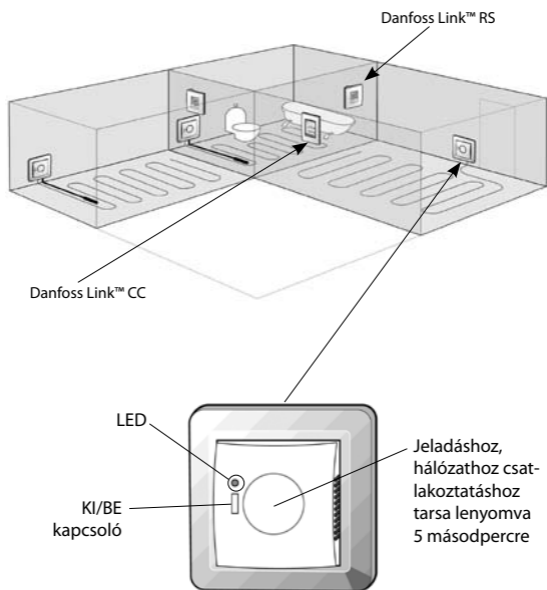


**HU**

# A Danfoss Link™ FT

A fűtött helyiségben elhelyezett padlótermostát a Danfoss Link™ FT (Floor Thermostat), kapcsolja a beépített fűtőelemet, valamint a padló hőmérsékletének mérésére is alkalmas.

Beszereelési séma:



# A Danfoss Link™ FT elhelyezése



A szerelési magasságnak összhangban kell lenni a helyi szabványokkal.



Nedves helyiségekben történő elhelyezésnél a helyi villanszerelői szabványokat be kell tartani.

## Érzékelési lehetőségek

A Danfoss Link™ FT beépítésekor ell kell döntenie, hogy milyen vezérlési módot szeretne választani:

- 1. Kiegészítő fűtés:** Padló hőmérséklet alapján történő szabályozás, pl. fürdőszobákban, illetve olyan helyeken, ahol komfortos padlőhőmérséklet elérése a cél. Kössön padlőérzékelőt a Danfoss Link™ FT egységre és a Szabályozás típusa menüben válassza a Padlőérzékelők opciót.
- 2. Teljes fűtés:** Levegőhőmérséklet és padlőhőmérséklet alapján történik a szabályozás, pl. nappaliban, fapadlós helyiségekben. Építse be a padlőérzékelőt és tegyen a helyiségbe Danfoss Link™ RS helyiség hőmérőt. A Danfoss Link™ CC-n A Szabályozás típusa menüben válassza a Helyiség+padló opciót.
- 3. Padlőérzékelő nélkül:** Nem áll rendelkezésre, vagy nem telepíthető padlőérzékelő, ekkor csak a helyiség hőmérséklete alapján kapcsol a rendszer. Szereljen Danfoss Link™ RS-t a szobába és válassza a Helyiségérzékelő opciót.

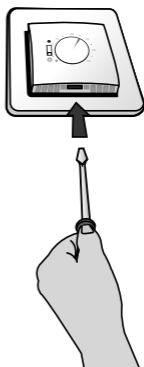
A padlőérzékelő nélkül a hőmérséklet mérése pontatlanabb. Ügyeljen arra, hogy a helyiségben található összes (ha több van) Danfoss Link™ FT eszköz azonos érzékelésre legyen beállítva. A Danfoss minden esetben ajánlja a padlőérzékelő beépítését.

**Ne használja a Danfoss Link™ FT-t padlőérzékelő nélkül, amennyiben a fűtés fa, vagy egyéb, hőre érzékeny anyagra, illetve az alá van beépítve!**

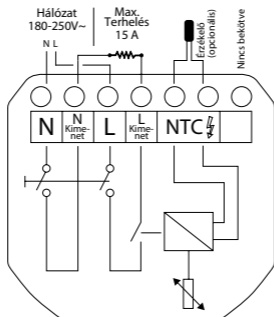
# A Danfoss Link™ FT szerelése

## A Danfoss Link™ FT szerelése

1. A fedlapot a termosztát alján található kioldófül lenyomásával tudja eltávolítani, használjon csavarhúzózt a kioldáshoz.



2. Kösse be a termosztátot a bekötési rajz alapján



## A rendszer konfigurálása:

Kövesse a Danfoss Link™ CC szerelési útmutatójában található leírást.

## Hibakeresés, hibajavítás

Zöld LED világít	Készenlét
Piros LED világít	Fűtés
Zöld LED gyorsan villog	Hozzáadás, vagy teszt
Piros LED rövid villanás	Hozzáadás nem sikerült, vagy hálózati teszt nem sikerült
Piros LED lassan villog	Érzékelő hiba

### A Danfoss Link™ FT újraindítása

Kapcsolja ki a készüléket a rajta lévő kapcsolóval. Visszakapcsoláskor nyomja le és tartsa lenyomva a jeladó gombot, addig, amíg a LED zölden kezd el villogni (kb. 5 mp.).

### Hulladékkezelési útmutató:

Az elektronikai alkatrészeket tartalmazó termékek a háztartási hulladéktól külön kezelendők, a helyi előírásoknak megfelelő módon kell begyűjteni és ártalmatlanítani azokat.

## Műszaki adatok

<b>Működési feszültség</b>	180-250 V AC, 50/60 Hz
<b>Készenléti energia-felhasználás</b>	Max. 1 W
<b>Relé:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Állandó terhelés</li><li>• Induktív terhelés</li></ul>	230 V ~ 15 A / 3450 W $\cos \varphi = 0.3$ Max. 4 A
<b>Érzékelő</b>	NTC 15 kOhm 25°C-on
<b>Az érzékelő ellenállása:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 0°C</li><li>• 20°C</li><li>• 50°C</li></ul>	42 kOhm 18 kOhm 6 kOhm
<b>Szabályozás</b>	PWM
<b>Környezeti hőmérséklet</b>	0° to +30°C
<b>Hibás érzékelő figyelése</b>	A termosztát rendelkezik egy beépített védelemmel, mely lekapcsolja a fűtést, ha az érzékelő nem csatlakozik, vagy hibás.
<b>Átviteli frekvencia</b>	868.42 MHz
<b>Hatótávolság átlagos épületben</b>	Akár 30 m
<b>Adási teljesítmény</b>	Max. 1 mW
<b>IP osztály</b>	31
<b>Méretek</b>	85 mm x 85 mm x 21 mm

# A 2 éves Danfoss garancia

Ön egy Danfoss fűtésrendszert vásárolt, mely bizonyosan hozzájárul otthonának komfortjának növeléséhez és gazdaságos üzemeltetéséhez.

A Danfoss komplett fűtési megoldást kínál kültéri és beltéri alkalmazásokra. A Danfoss termék kínálata fűtőkábelekből, fűtőszőnyegekből, termosztátokból és szerelési segédanyagokból áll.

A 2 éves garancia minden Danfoss termékre vonatkozik.

Ha minden várakozás ellenére mégis probléma merülne fel az Ön Danfoss termékével, a Danfoss a vásárlás dátumától számított 2 évig vállal garanciát az alábbi feltételekkel:

A garanciális időszak alatt a Danfoss kötelessége a hibás termék kicserélése, vagy javítása, amennyiben a hiba a Danfoss-nak felróható gyártási, tervezési, vagy alapanyag hibára vezethető vissza. Hogy a hibás termék javítva, vagy cserélve legyen-e kizárólag a Danfoss jogosult eldönteni. A Danfoss nem felel más, közvetett vagy egyéb járulékos károkért beleértve, de nem kizárólag, az épületben okozott károkra, valamint a használatból adódó többletkiadásra.

A garancia igénybe vételének feltétele a vásárlást igazoló bizonylat megléte és bemutatása a felhatalmazott szerelőnek/kereskedőnek.

A garanciális időszakban végzett javítások nem feltétlenül hosszabbítják meg automatikusan a garancia időtartamát.

A Danfoss garancia nem vonatkozik a nem megfelelő szerelésből, helytelen, nem rendeltetésszerű használatból bekövetkező hibákra. Ha a fentiek valamelyikére visszavezethető panaszt a Danfoss kivizsgál, jogosult ennek költségeit a panaszt tevővel megtéríteni.

A Danfoss garancia nem érvényes, ha a berendezés ellenértéke nincs határidőre kifizetve.

Danfoss minden esetben igyekszik gyorsan, pontosan, hatékonyan válaszolni a vásárlók kérdéseire és indokolt kívánságaira.

A garancia csak a leírásban szereplő kondíciók mellett érvényes.

## Garanciajegy

### A Danfoss™ garanciára jogosult:

Név: \_\_\_\_\_

Cím: \_\_\_\_\_

Helység: \_\_\_\_\_

Megye: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

### Figyelem!

A garancia igénybe vételéhez a Garanciajegyet pontosan ki kell tölteni.  
Kérjük olvassa el a garancia feltételeit.

Termék típusa: \_\_\_\_\_

Elektromos szerelést végezte: \_\_\_\_\_

Cikkszám: \_\_\_\_\_

Dátum: \_\_\_\_\_

Szállító bélyegzője:

**Article: 088L8083**

**Version: 01.01**

Danfoss FHE

DK • 7100 Vejle

Phone +45 76 42 47 00

Fax +45 76 42 47 03

