



[www.comfortheat.hu](http://www.comfortheat.hu)

# Comfort Heat

## C101 elektronikus termosztát padlószenzorral

A C101 termosztát padlófűtés rendszerek vezérlésére lett kifejlesztve, ugyanakkor jól használható más típusú fűtés rendszerekhez is. A termosztát  $+5^{\circ}$  /  $+45^{\circ}\text{C}$  közötti hőmérsékletszabályozásra képes. A készüléken világító LED jelzőfény mutatja, hogy a fűtés éppen üzemel-e.

A termék megfelel az EN 60730-1; EN 60730-2-9; EN 61000-6-2; EN 61000-6-3 szabványoknak. A C101-es termosztát csak a fenti szabványokkal összhangban történő beszerelés esetén használható. A gyári jótállás csak az esetben érvényes, ha a termék a jelen használati útmutató alapján kerül beszerelésre.

**Figyelem!** Amennyiben úgy tapasztalja, hogy a szállítás, vagy beszerelés során a termékben bármilyen kár keletkezhetett, haladéktalanul vegye fel a kapcsolatot a termék eladójával, vagy a beépítést végző szakemberrel.

**A termosztát a használat ideje alatt nem igényel semmiféle karbantartást!**

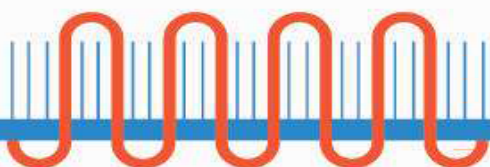
### Műszaki Adatok

Szükséges elektromos hálózat	230V AC +/-10%; 50-60Hz
Maximális terhelhetőség	3600W / 16A
Beépített kapcsoló	16A, 1 pólus
Kimenő relé	SPST-NO
Hőmérséklet tartomány	$5^{\circ}\text{C}$ - $40^{\circ}\text{C}$
Érintésvédelmi osztály	IP20
Maximális hőingadozás	$0,4^{\circ}\text{C}$
Szenzor ellenállása $25^{\circ}\text{C}$ -on (NTC)	10K $\Omega$
Takarék hőmérséklet	Fix $5^{\circ}\text{C}$
Szenzor kábelének hossza	3m
Méret	84 x 84 x 28 mm

A C101 termosztát dupla szigeteléssel rendelkezik (II. szigetelési osztály), ezért földelést nem igényel.

(1. csatlakozó: fázis (F/L1), 2. csatlakozó: nulla (N/L2))

A termék közvetlenül a falra szerelhető két csavarral a két oldalon található furat segítségével



## A termosztát felszerelése

(lásd 1-3 ábra)

- Távolítsa el a hőmérsékletszabályozó gombot (A) (1. ábra)
- Csavarja ki a „B” jelű csavart, és vegye le a fedelet (2. ábra)
- Az elektromos csatlakozásokat a bekötési rajz alapján kell elvégezni (3. ábra)
- Szerelje fel a termosztát hátlapját a kerek lyukak használatával, helyezze rá a fedőlapot, és csavarozza rá azt is, majd tegye vissza a hőmérsékletszabályozó gombot a helyére.

[ábrák]: Lásd az angol nyelvű útmutatón!

## A padlószenzor telepítése

(4. ábra)

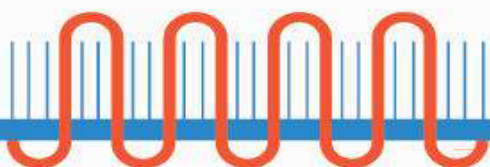
A padlószenzort egy padlóba, illetve falba süllyesztett műanyag szerelőcsőbe kell elhelyezni, amely megfelel az EN 61386-1 szabványnak. A cső végét le kell zárni, hogy a beton ne tudjon befolyni a csőbe. A csövet a fűtőkábel vagy fűtőszőnyeg kanyarulatai közé kell elhelyezni (fűtőszőnyeg esetén a műanyag háló alá). A szenzor kábele igény esetén 50 m-ig meghosszabbítható egy külön megvásárolható hosszabbító kábel segítségével.

## Hőmérséklet beállítása

A C101 termosztát  $+5^{\circ}\text{C}$  /  $+45^{\circ}\text{C}$  tartományban képes a hőmérséklet szabályozására. A készülék beállítását segítő, a fűtés bekapcsolását a pirosan világító LED jelzi. A termosztátot a maximumállásba kell állítani, ameddig a padló, illetve a szoba hőmérséklete el nem éri a kívánt értéket. Ekkor a hőmérsékletszabályozó gombot tekerje le addig, ameddig a LED ki nem alszik. A finomhangolásokat a következő 1-2 nap során lehet elvégezni. A takarékos hőmérsékletet egy külső időzítő segítségével lehet aktiválni (lásd 3. ábra). A takarékos hőmérséklet  $5^{\circ}\text{C}$ -kal alacsonyabb az aktuálisan beállított értéknél.

## A termosztát beállítása

Amikor a szoba hőmérséklete elérte a kívánt szintet, a hőmérsékletszabályozó gomb pozíciója az aktuális szobahőmérsékletnek megfelelően beállítható. Mérje meg a szoba hőmérsékletét egy pontos hőmérővel. Vegye le a szabályozógombot, és majd helyezze vissza olyan pozícióban, hogy a rajta levő vonal a szoba aktuális hőmérsékletét jelző értéket mutassa.





## Jótállási jegy

(eladó tölti ki)

A **C101** termosztát jótállási ideje 24 hónap. A jótállás feltétele az alábbi dokumentumok bemutatása:

- Kitöltött jótállási jegy
- Vásárlást igazoló számla vagy nyugta

A gyártó díjmentesen vállalja a meghibásodott termékek javítását vagy cseréjét a jótállási időn belül, kivéve a javításhoz kapcsolódó egyéb járulékos költségeket.

*A jótállás nem vonatkozik a szakszerűtlen telepítésből, nem rendeltetésszerű használatból, az elektromos hálózat hibájából, hibás tervezésből, mechanikai behatásokból és szándékos rongálásokból eredő károokra. A gyártó ilyen esetekben a javítást kizárólag a költségek megtérítése esetén vállalja.*

Vásárlás dátuma:	Értékesítés helye:	
Beépítés dátuma:	Aláírás:	P.H.

**Gyártó:**  
Comfort Heat UAB  
Tel.: +37052704596  
Fax.: +37052704498  
Cím: Laisves pr 123  
LT-06118 Vilnius  
Litvánia  
[info@comfortheat.eu](mailto:info@comfortheat.eu)  
[www.comfortheat.eu](http://www.comfortheat.eu)

**Importőr:**  
Nordinova Energy Kft  
Tel.: +36704304285  
Cím: 1106 Budapest  
Jászberényi út 47/c.  
Magyarország  
[megrendeles@nordinova.hu](mailto:megrendeles@nordinova.hu)  
[www.comfortheat.hu](http://www.comfortheat.hu)

