



Kérjük, beszerelés előtt olvassa át alaposan ezt az útmutatót. Az 5.2.7. pontban szereplő beállítások megváltoztatása előtt, minden esetben egyeztessen a forgalmazóval. (www.magnumfutes.hu)

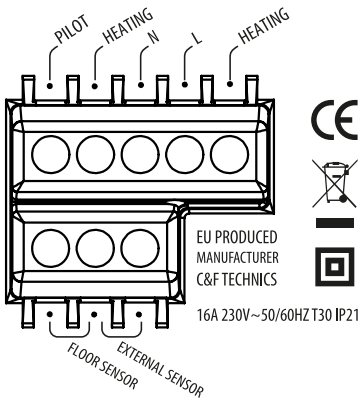
Műszaki adatok

- Feszültség : 230V - 50/60 Hz
- Max. áramerősség : max. 16 Amp. / 230V
- Hőmérséklet tartomány : +5/+40°C
- Érintésvédelmi besorolás: IP21
- Alap szín : fehér (RAL 9010) és fekete
- Szenzor : beépített szoba & talajhőmérséklet
- Garancia : 2 év gyártói garancia
- Ellenőrzések : FI / CE / CCA
- Gyártó : C&F Technics, Hollandia

Telepítés

A beszerelés és karbantartás során mindenképpen gondoskodni kell arról, hogy a termosztáthoz csatlakozó vezetékek feszültségmentesítve legyenek. A beszerelést mindenképpen elektromossági szakember kell, hogy végezze, a mindenkor szabályozásnak megfelelően. Beszerelés vagy átszerelés előtt, minden esetben válassza le a termosztátot a hálózatról.

Győződjön meg róla, hogy a termosztát kikapcsolt állapotban van. Távolítsa el a kijelző keretet, egy életlen eszközzel (pl. golyóstoll) finoman benyomva a termosztát alatti négyzet alakú reteszt. Ily módon le tudja venni a kijelző- és fedőkeretet.



- PILOT : Vezérlő vezeték (épületfűtés manager)
- HEATING (N) : Fűtőkábel tápkábel csatlakozás (0)
- N : Hálózati csatlakozás (0)
- L : Hálózati csatlakozás (fázis)
- HEATING (L) : Fűtőkábel tápkábel csatlakozás (fázis)
- FLOOR SENSOR : Padlóhőmérséklet szenzor csatlakozás
- EXTERNAL SENSOR : Külső szenzor csatlakozás

FÖLDELÉS: Javasoljuk, hogy kerüljön kiépítésre egy külön földelő vezeték a termosztát helyétől az épület központi földeléséhez (közösítő sín).

Helyezze be és rögzítse a termosztátot a fali dobozba (nem tartozék), majd finoman nyomja helyére a kijelző keretet.

Az eszköz áram alá helyezése után, a következő kérdések (beállítási lehetőségek) jelennek meg a termosztát kijelzőn.

- Language** : Nyelv választás
- Temperature scale** : Celsius vagy Fahrenheit
- Year** : Aktuális év beállítása
- Month** : Aktuális hónap beállítása
- Day** : Aktuális nap beállítása
- Time** : Pontos idő beállítása
- Heating Type** : Padló vagy más fűtési mód
- Floor construction** : Padlófűtés telepítés mélysége
- Floor covering** : Fa vagy metllachi padlóburkolat
- Sensor selection** : Padló- vagy szobahőmérséklet szenzor
- Overview** : Aktuális beállítások áttekintése
- Choose temperature** : Fűtött időszak hőmérsékletének beállítása
- Choose temperature** : (padlófűtés esetén nem használ) Gyári beállítás (2.1)
- Overview wizard** : felfűtés új padlóhoz (4.1.7)
- Slow start up** : Az utolsó megerősítése után, a fő képernyő jelenik meg. A gyári alapbeállítás automatikusan megerősítésre kerül.

Használati útmutató

1. Vezérlés

A termosztát három, a képernyő alá épített érintés érzékeny gombbal vezérelhető. A nyomógombok alapfunkciói a következők.

▲ Fel, ● Megerősít, ▼ Le.

Az érintőgombok feletti ikonok mutatják a gombok aktuális funkcióit. Gyors visszatérés: Nyomja meg a "Fel" gombot két másodpercre, hogy visszatérjen a kezdő képernyőre.

2. Programozás

2.1 Gyári beállított automatikus program

A gyárilag beállított program 23°C fokos fűtési hőmérsékletet biztosít a következő időszakra:

- Hétfőtől vasárnapig
- 1. fűtési időszak: **06:00 - 09:00**
- 2. fűtési időszak: **15:00 - 22:00**

A fenti időszakokon kívül, a termosztát automatikusan energia takarékos üzemmódba kapcsol át.

2.2 Egyedi automatikus program:

1. Válassza ki a menüt "☰" gomb megnyomásával a kezdőképernyőn
2. Válassza ki a "Program" pontot
3. Nyomja meg az "O" gombot az "Egyedi beállítások" menü előhívásához
4. Nyomja meg a "toll" ikont
5. Válassza ki a napot, amelyet beállítani szeretne
6. Válassza ki a "Beállítás"-t
7. Válassza ki hogy 1 vagy 2 fűtési időszakot szeretne beállítani
8. Állítsa be az 1. fűtési időszak kezdési idejét
9. Állítsa be az 1. fűtési időszak befejezési idejét
10. Állítsa be a kívánt hőmérsékletet
11. Állítsa be az 2. fűtési időszak kezdési idejét
12. Állítsa be az 2. fűtési időszak befejezési idejét
13. Állítsa be a kívánt hőmérsékletet
14. Ismétlje meg az 5-től a 14-ig pontig más napokra is a beállítást, vagy másolja és illeszse be a napi programot más napokra is (2.3)

2.3 Napi program másolása és beillesztése:

1. Nyomja meg a "toll" ikont
2. Válassza ki a napot, amelyet másolni szeretne
3. Válassza a "Másol"-ást
4. Válassza ki a napot, amelyre a programot beszeretné illeszteni
5. Válassza ki a "Beilleszt"-et
7. A képernyőn megjelenik a beillesztett program
8. Erősítse meg a napi programot

Ismétlje meg 5-től a 8-as pontig a lépéseket, ugyanazt a napi programot bármely más napra beillesztheti. (Mindig a legutolsó másolt nap kerül beillesztésre).

3. Szimbólumok magyarázata

☰ Üzem mód; lásd 4.1

☰ Menü; lásd 4.2

☼ Ideiglenes hőmérséklet manuális beállítása. Ez a lehetőség csak akkor jelenik meg a középső gomb felett, ha az ideiglenes kézi üzemmód aktív.

☼ Komfort fűtési időszak

☰ Automatikus program üzemmód

☼ Ideiglenesen beállított hőmérséklet

☰ Manuális hőmérséklet beállítás

⌚ Időzítő funkció

☼ Fagyás elleni üzemmód

Érzékelő hiba:

Érzékelő hiba, helytelenül bekötött vagy kilazult vezeték. A fűtési rendszer nem fog működni, amennyiben az érzékelő hibás. Javaslat: Ellenőrizze le a padlóhőmérséklet szenzor bekötését. Ha a bekötés megfelelő és a hiba továbbra is fennáll, javasoljuk hogy lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

4. Menü felépítése

4.1 ☰ üzemmód:

Ebben az üzemmódban időszakosan felfüggesztheti a termosztát pillanatnyilag futó programját, átkapcsolva egy másik programra. Az üzemmód kiválasztásával a fenti szimbólum jelenik meg. Az "Automatikus" mód kiválasztásával a gyárilag beállított (2.1) vagy az egyedileg beállított program (2.2) aktíválódik.

4.1.1 Automatikus

☰ A termosztát a beállított programnak megfelelően kapcsol. Ez lehet a gyári beállítás (2.1) vagy az egyedileg beállított (2.2).

4.1.2 Ideiglenesen beállított hőmérséklet

☼ Ebben a menüben ideiglenes van lehetőség az automatikus programban beállított hőmérséklet megváltoztatására. A változtatás kizárólag a következő automatikus programozás aktíváltság érvényes.

4.1.3 Kézi szabályozás

☰ Az automatikus programozás tartós felülírása lehetséges ebben a menüpontban.

4.1.4 Kikapcsolás

☰ A termosztát és a fűtési rendszer kikapcsolása.

4.1.5 Fagyvédelem

☼ Amennyiben a padló hőmérséklet 7 Celsius fok alá esik, a fűtési rendszer automatikusan elindul és 7 Celsius felett tartja a hőmérsékletet.

4.1.6 Időzítés

⌚ Használja ezt az üzemmódot, ha pl. szabadságon van. A termosztát a kijelölt időszak alatt kikapcsolt állapotban marad.

4.1.7 Lassú felfűtés

A termosztát lassan (mintegy 20 nap alatt) fűti fel a padló hőmérsékletét. Ezen időszak után a termosztát a gyári vagy az egyedileg beállított automatikus program szerint működik.

4.2 ☰ Menü:

A termosztát beállításainak változtatása.

4.2.1 Hőmérséklet beállítás

Ezzel a funkcióval a programozott hőmérsékletet változtathatja (fűtött vagy fűtési időn túli időszak hőmérséklete).

4.2.2 Programozás

A fűtött időszak hőmérsékletét és az érintett időszakot változtathatja (lásd 2.2).

4.2.3 Fogyasztás

⚡ Az elmúlt 30 és 365 nap alatti teljes bekapcsolt időtartamot (%-ban megadva) mutatja.

4.2.4 4.2.4 Gyerekzár

🔒 A gyerekzár funkció bekapcsolásához nyomja meg a ☰ alatti gombot és tartsa benyomva néhány másodpercig. Amikor a gyerekzár bekapcsolt állapotban van, a kijelzőn egy lakat ikon jelenik meg.

4.2.5 Információ

ℹ Információt kapunk a termosztáton pillanatnyilag futó szoftver és hardver verzióiról.

4.2.6 Beállítások

A következő beállított értékek módosíthatók:

- Dátum és idő
- Nyelv
- Fényerő
- Háttérfény késleltetés
- Szín
- Készenléti állapot képernyő
- Sűgő menü megjelenítése
- Hőmérséklet mértékegység

5.2.7 Különleges funkciók

⚠ **FONTOS:** A következő beállítások megváltoztatása jelentős hatással lehet a termosztát működésére! Kérjük egyeztessen előzetesen a forgalmazójával.

- Fűtési rendszer
- Kalibráció
- Intelligencia
- Differenciálás
- Épületfűtési menedzsment
- Érzékelő típusa
- Gyári beállítások