

INTELLICOMFORT CH180WIFI ÉRINTŐKÉPERNYŐS PROGRAMOZHATÓ TERMOSZTÁT WIFI KAPCSOLATTAL A TÁVVEZÉRLÉSHEZ

- Heti program
- Fűtési és hűtési rendszerek vezérlésére
- Távvezérlés okostelefonról vagy tabletről az Intelliclima+ alkalmazáson keresztül

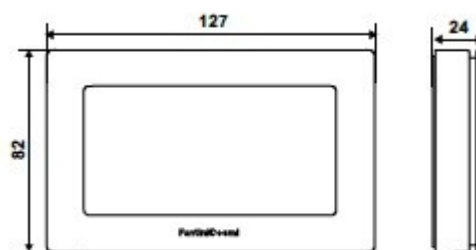


Hőmérséklet-szabályozási tartomány	2 ... 40°C, lépésköz: 0,1°C
Tápfeszültség	230V 50Hz
Legnagyobb kapcsolási áramerősség	5(3)A 250VAC
WiFi kapcsolat	2,4GHz
Beállítható hőmérséklet-különbség	0,3 ... 5K
Hőmérséklet gradiens	4K/h

TELEPÍTÉS

- A CH180WIFI-t falra vagy 3 modulos vagy kör keresztmetszetű szerelő dobozra kell rögzíteni, körülbelül 1,5méterre a padló fölött.

MÉRETEK mm-ben



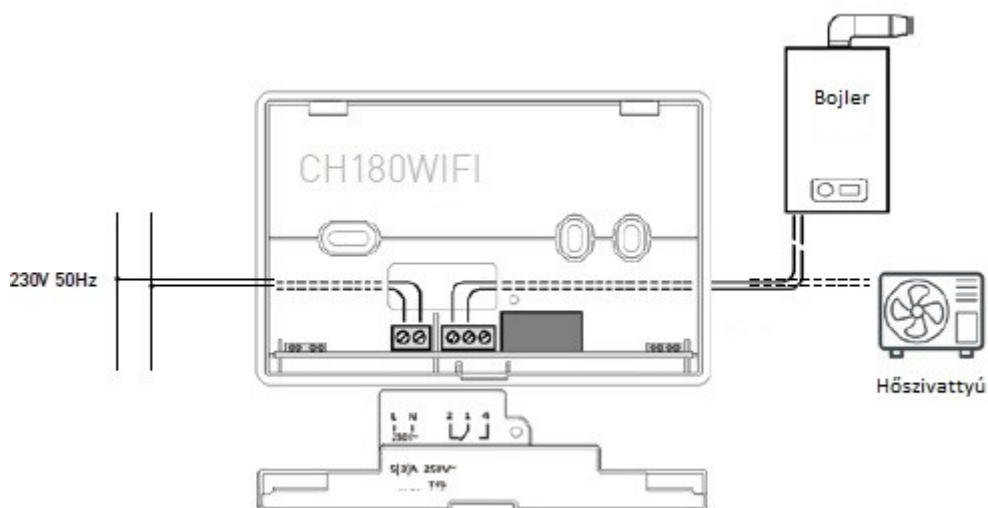
MEGFELELÉS ÉS SZABVÁNYOSSÁG

- Eleget tesz az EN 60730-1 szabványnak.
- Megfelel a 2014/53 / EU (RED) direktívának.
- ErP osztály IV; 2% (EU 811/2013 – 813/2013 számú rendelet).

VILLAMOS JELLEMZŐK

Tápfeszültség	230V 50Hz
Legnagyobb felvett teljesítmény	5W
Legnagyobb kapcsolási áramerősség	5(3)A 250VAC
Működés típusa	1 B.U. (mikrokapcsolós kapcsolat)
Kimenet típusa	■ 1 relé a fűtési és hűtési rendszerekhez [3 csavaros rögzítés (zárva + nyitva)]
Szoftver	A osztály
Villamos szigetelés	kettős szigetelés
Impulzus feszültség	4000V

■ VILLAMOS CSATLAKOZÁS



ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK

Hőmérséklet-szabályozási skála	2 ... 40°C, lépésköz: 0,1°C
Mérési skála / helyiség T kijelzés	- 50 ... + 5°C
Hőmérséklet-különbség	0,3 ... 5K
Hőmérséklet gradiens	4K/h
Legmagasabb helyiség-hőmérséklet	45°C,
WiFi kapcsolat	2,4GHz
Maximális rádiófrekvenciás adóteljesítmény	<10mW
Kezelések	■ fűtés és hűtés ■ nyári és téli időszámítás ■ távoli átváltás (alkalmazáson keresztül) ■ nyári és téli üzemmódok
Megtekinthető energia-felhasználás	igen
Tárolási hőmérséklet	-10 ... +60°C
Védettségi fokozat	IP40
Szennyezettségi fokozat	2
Kijelző nyelvei	olasz, angol, francia, spanyol, német, orosz
Képernyő zárolása	jelszóval

MŰKÖDÉS

- A CH180WIFI egy heti programozhatóságú termosztát távvezérlési lehetőséggel okostelefonról vagy tabletről az Intelliclima+ alkalmazáson keresztül.
- Annak érdekében, hogy egyidejűleg tudja vezérelni a fűtő és hűtő rendszereket, a nyomtatott áramköri lapján hőmérséklet-érzékelővel és két kimeneti relével ellátott.
- Az egyszerű és intuitív grafika közvetlenül mutatja az energia-felhasználást a termosztát fehér, pozitív háttér-világítású LCD kijelezőjén.
- A termosztát kijelzőjén látható 6db nyomógomb, amelyek funkciói az aktuális leírásaiknak megfelelően változnak.
- A CH180WIFI programozható termosztát az alábbi elnevezésű különböző programok használatát teszi lehetővé:

- MAN – kézi program
- AUTO – heti program
- HOLIDAY (szabadság) – napi program
- JOLLY (vidám) – átmeneti program
- OFF (ki) – rendszer kikapcsolása vagy fagyvédelmi program



- 1: antenna
- 2: a nap sorszáma a hétben
- 3: hűtés/fűtés
- 4: mért hőmérséklet Celsius/Fahrenheit
- 5: többfunkciós nyomógombok
- 6: többfunkciós érintő ikonok
- 7: grafikai terület: üzenetek / hőmérséklet időzítés

[MAN]

■ KÉZI PROGRAM

A programozható termosztát beállítja a helyiség hőmérsékletét 24 órán belül.

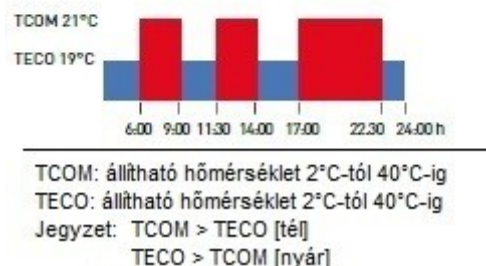


[AUTO]

■ AUTO – HETI PROGRAM

A CH180 WIFI programozható termosztát a beállított hőmérsékleteket a heti program profiljának megfelelően használja az előbeállított téli és nyári programoknak megfelelően.

Az AUTO üzemmódban lehetséges két hőmérsékleti érték beállítása: TCOM (komfort) és TECO (gazdaságos).



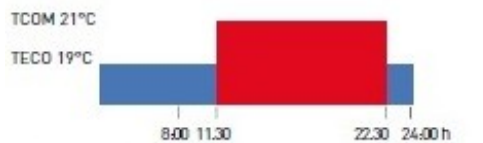
[HOLIDAY]

■ HOLIDAY (szabadság) – KÜLÖNLEGES NAPI PROGRAM

Ha egy hivatalos munkaszüneti napon otthon marad, akkor be tud állítani egy extra napi profilt [„H”].

Ez az üzemmód egy másik üzemmód választásakor fog leállni.

A HOLIDAY üzemmódban lehetséges két hőmérsékleti érték beállítása: TCOM és TECO [komfort hőmérséklet és gazdaságos hőmérséklet].



TCOM: állítható hőmérséklet 2°C-tól 40°C-ig

TECO: állítható hőmérséklet 2°C-tól 40°C-ig

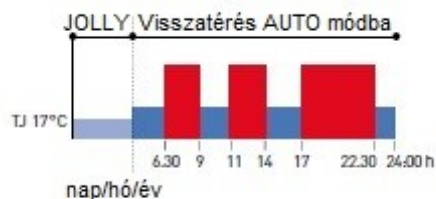
Jegyzet: TCOM > TECO [tél]

TECO > TCOM [nyár]

[JOLLY]

■ JOLLY (vidám) – ÁTMENETI PROGRAM

A heti programozhatóságú termosztát 1 hőmérsékleti értéket használ a különböző időperiódusokon keresztül (beállítja az időt és a napot ameddig a beállított hőmérsékleti értéket tartani kell). A beállított idő végén a programozható termosztát visszatér az előzőleg használt üzemmódba.



TJ: beállítható hőmérséklet 2°C-tól 40°C-ig

legfeljebb 90 nap, 30 perces felbontással

■ OFF (ki) – KIKAPCSOLT RENDSZER VAGY FAGYVÉDELMI PROGRAM

A kiválasztott rendszer kikapcsolva. WINTER (tél) üzemmódban fagyvédelmi hőmérsékletet tart.



TA: beállítható fagyvédelmi hőmérséklet 0°C-tól 7°C-ig

TÁV-PROGRAMOZÁS APP-ON KERESZTÜL

Az Intelliclimate+ alkalmazással okostelefonról vagy tabletről lehetséges:

- A fűtési/hűtési rendszer ON (be) vagy OFF (ki) kapcsolása;
- Az ideális hőmérséklet kiválasztása bármikor és addig, ameddig be van állítva;
- A rendszer valós idejű ellenőrzése;
- Heti vagy napi program megalkotása vagy kiválasztása az előre elkészítettek közül;
- A komfort optimalizálása és energia megtakarítása;
- Az üzemelés energiafelhasználásának ellenőrzése;
- Több otthon és több programozható termosztát vezérlése egyetlen otthonon belül;
- A programozható termosztát megosztása több felhasználó között.

- PÉLDA AZ INFORMÁCIÓKRA FŰTÉSI RENDSZERHEZ



Az Intelliclimate+ APP
ingyenesen beszerezhető:



Állapot: 2019. szeptember
Műszaki változtatások joga fenntartva!

Gyár:
Fantini Cosmi S.p.A.
Via dell'Osio, 6 – 20090 Caleppio di
Settala (MI), Olaszország
www.fantinicosmi.it

~~Fantini Cosmi S.p.A. magyarországi
közvetlen partnere:
BOPA Kft.
1047 Budapest, Baross u. 79-89.
www.bopakft.hu~~