

Termékismertető:

A 301RF hőmérséklet-szabályozó a beépített, nagy pontosságú érzékelőn keresztül méri a hőmérsékletet. Érzékeli és összehasonlítja a szobahőmérséklet és a beállított értékek működési módját és paramétereit, majd automatikusan indítja és leállítja a fűtőberendezést a beltéri hőmérséklet állandó szinten tartása érdekében.

1, Főbb Jellemzők

A panel és a vevőegység rádiófrekvenciás kapcsolattal csatlakozik.

A hőmérséklet beállításához forgassa el a gombot.

2 db AAA elem. (Alkáli elemmel működik, ne használjon tölthető akkumulátorokat)

Vonzó modern stílus.

Felületre szerelhető.

Nem programozható.

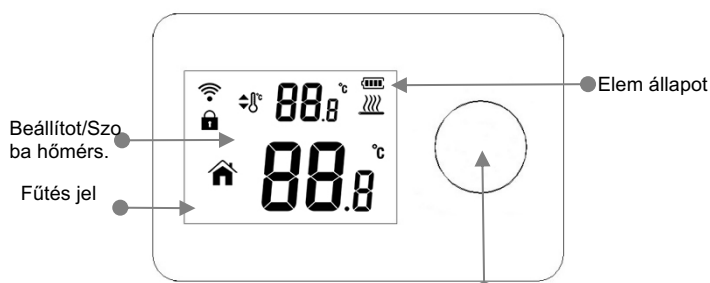
Könnyű kezelhetőség.

RF frekvencia: 868 MHz.

CE, Rohs által jóváhagyott.

2, Technikai adatok

Tápegység - 2*AAA elem	háttérvilágítás - fehér
Vevő relé - 0.5A	Érzékelő - NTC 10K
Alap tartomány - 5~45°C	Pontosság - $\pm 0.5^\circ\text{C}$
Környezeti hőmérséklet- 0~50°C	Védettségi osztály - IP30
Relatív páratartalom - 85%	ABS+PC tűzálló műanyag

3, Kijelző és Gombok

Működés:

BE/KI kapcsolás:

Nyomja meg a gombot a be- vagy kikapcsoláshoz.

Hőmérséklet-szabályozás: A beállított hőmérséklet növeléséhez forgassa el a gombot az óramutató járásával megegyezően, csökkentéséhez pedig az óramutató járásával

ellentétes irányba..

4, Speciális beállítások

Kapcsolja ki a termosztátot, nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 5 másodpercig a haladó beállítások módba lépéshez. A képernyőn megjelenik az összes kapcsolódó szám és dátum. Ezután forgassa el a gombot a paraméterek beállításához, majd nyomja meg a gombot a következő beállításhoz való lépéshez. A beállítások befejezése után a bekapcsológomb megnyomása után az összes paraméter mentésre kerül.

Code	Option	Default Parameters	Details
01	Hőmérséklet kalibráció	0°C	-8 °C~8°C
02	Kapcsolási érzékenység	1°C	0.5~5 °C
03	Padló hőmérséklet-korlátozás (Csak elektromos fűtésű változatnál)	35°C	25~99 °C
04	Fagymentesítési funkció	--	Beállítási tartomány: 3~10 °C --: Fagysgátló funkció ki van kapcsolva
05	Nyitott ablak funkció (OWD function)	00	'00': funkció kikapcsolva '01': funkció bekapcsolva
06	OWD, nyitott ablak funkció időtartama	05	2-30 min
07	OWD nyitott ablak funkció hőmérséklet esése)	02	2-4 °C
08	OWD nyitott ablak funkció (vissza az előző működési állapotba)	30	10-60 min
09	Párosítási kód	véletlen kód	

5 Padló hőmérséklet határ

(padló szenzorral ellátott modelleknél)

Amikor a padló hőmérséklete eléri a beállított értéket, a termosztát kényszerítetten leállítja a fűtést, és a vevőegység „Fűtés bekapcsolva” piros jelzőfénye villogni kezd, emlékeztetve a felhasználót, hogy a padlóhőmérséklet-korlátozó funkció aktíválva van. Amikor a padló hőmérséklete alacsonyabb a beállított értéknél, és a „Fűtés bekapcsolva (LED 1)” piros jelzőfény villogása megszűnik, a termosztát visszatér normál állapotába.

6, Fagymentesítési funkció

A fagyvédelmi funkció kikapcsolásához nyomja meg a „-” gombot a „--” állásba, a fagyvédelmi funkció bekapcsolásához és a beállított hőmérséklet módosításához nyomja meg a „+” gombot. Amikor a szobahőmérséklet eléri ezt a hőmérsékletet, a termosztát kényszerítetten bekapcsolja a fűtést. Amikor a szobahőmérséklet 2 °C-kal magasabb ennél a hőmérsékletnél, a termosztát automatikusan kikapcsolja a fűtést.

7, Ablak nyitva felejtési mód (OWD function)

Ha a paraméterbeállításokban engedélyezve van a Nyitott ablak üzemmód, a rendszer automatikusan leállítja a fűtést, amikor a szobahőmérséklet hirtelen csökkenését érzékeli (alapértelmezés szerint 2°C 5 perc alatt). Ez általában akkor fordul elő, ha egy ablakot vagy ajtót kinyitnak a fűtőberendezés kikapcsolása nélkül.

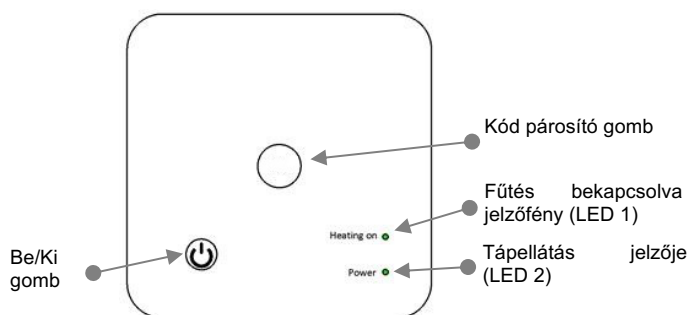
A készülék 30 perc elteltével visszatér az előző üzemmódba, majd az OP eltűnik. Bármelyik gomb megnyomásával kiléphet az OWD funkcióból a fűtés kikapcsolt időszaka alatt.

8, Padlólámpa-érzékelő hibája

(padló szenzorral ellátott modelleknél)

Amikor a termosztát hibás padlólámpa-érzékelő-érzékelőt észlel, a fűtés kényszerítetten leáll, és a „bekapcsolva” piros jelzőfény felváltva villog, emlékeztetve a felhasználót az érzékelő ellenőrzésére. A hiba elhárítása után a termosztát visszatér normál állapotába.

9, Kód Párosítás



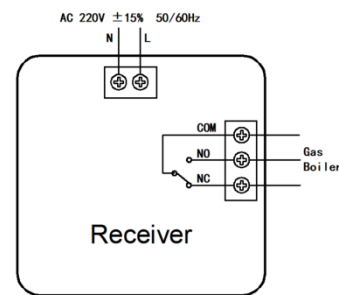
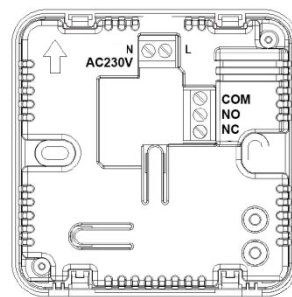
1) Kapcsolja ki a vevőegységet, majd hosszan nyomja meg a vevőegységen található kód párosítás gombot, amíg az 1. LED zölden nem kezd el gyorsan villogni.

2) Kapcsolja ki a termosztátot, majd hosszan nyomja meg a gombot, amíg a képernyő bekapcsol, majd nyomja meg a gombot nyolcszor, amíg az azonosítókód meg nem jelenik a kijelzőn, ezután forgassa el a gombot jobbra.

3) Várjon egy kicsit, amíg az 1. LED villogása megszűnik. A kód párosítás megtörtént.

Kazán indítás a vevő egységgel: Vészhelyzetben, például ha a termosztát adó nem működik, vagy csak az elem merült le, a kazánt bekapcsolt állapotban a BE/KI gomb hosszan tartó megnyomásával is elindíthatja.

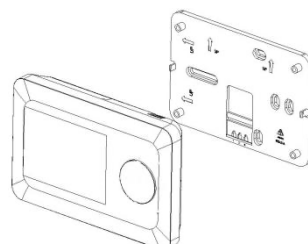
10, Kapcsolási rajz



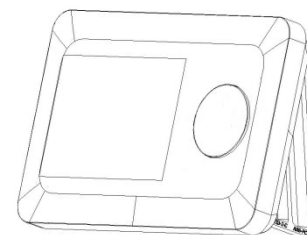
A kazán kommunikációs kábeleit kösse a NO és COM pontokra.

11, Telepítés

11.1 Termosztát

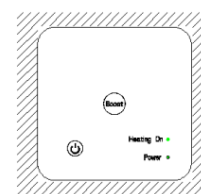
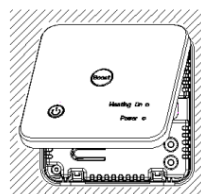
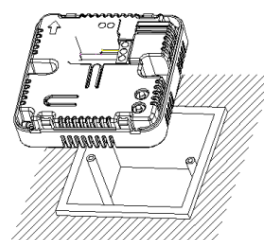
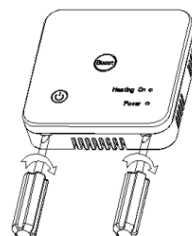


Telepítés falra



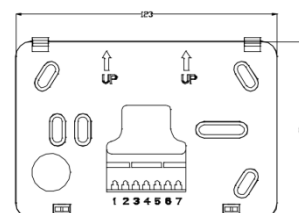
Asztali elhelyezés

11.2 Vevő

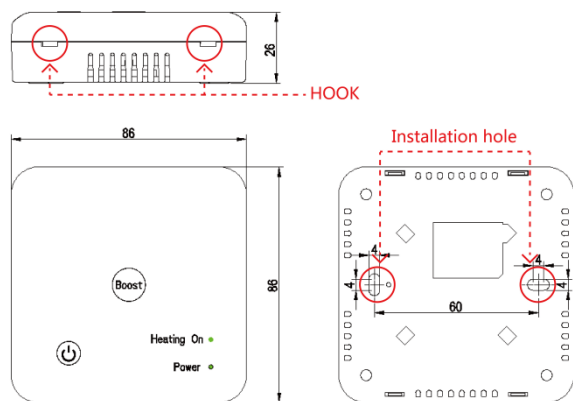


12, Méretek

12.1 Termosztát



12.2 Vevő



Gyártó: Solar Condens Kft

Székhely: H-8711 Vörs, Alkotmány u.33.

Telephely: H2071 Páty, Határ u.6.

E-mail: info@hc-control.hu

Tel: +36304947766

Származása: Kínában legyártva.