

Termékismertető:

Az 302RF sorozatú digitális termosztát a világ legfejlettebb chipjét használja. A termosztát nagy pontosságú belső NTC érzékelője érzékeli és összehasonlítja a hőmérsékletet. A fűtőberendezés automatikusan be- és kikapcsol a kívánt beltéri hőmérséklet fenntartása érdekében. Az opcionális foglalt/szabad funkció energiát takarít meg.

Az SS302 vezeték nélküli vezérléssel, nagyméretű LCD kijelzővel rendelkezik, és megjeleníti a működési mód (hűtés/fűtés), a beltéri hőmérséklet és a beállított hőmérséklet állapotát stb.

A billentyűzet a következőket tartalmazza: be-/kikapcsolás, beállítás, programozható (PRG) és két beállító gomb (-&+).

1, Főbb jellemzők



Fűtőtermosztát

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

Vonzó modern stílus

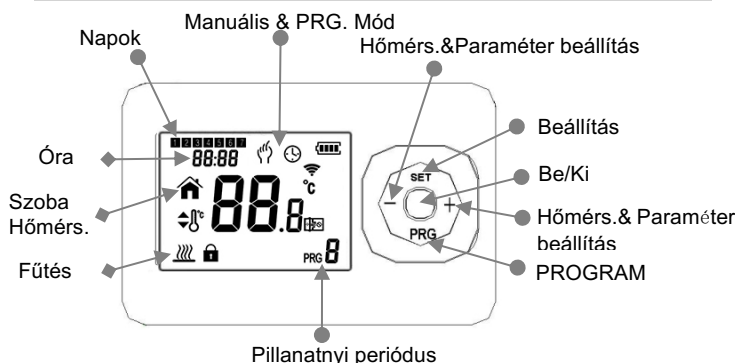
Felületre szerelhető

CE és ROHS minősítéssel rendelkezik

2, Technikai adatok

Tápegység - 2*AAA elem	háttérvilágítás - fehér
Vevő relé - Max 10A	Érzékelő - NTC 10K
Alap tartomány - 5~35°C	Pontosság - $\pm 0.1^\circ\text{C}$
Környezeti hőmérséklet- 0~50°C	Védettségi osztály - IP30
Relatív páratartalom - 85%	ABS+PC tűzálló műanyag

3, Kijelző és Gombok



Gombok funkciója:

be/ki gomb: Nyomja meg ezt a gombot a be-/kikapcsoláshoz.

Beállítás gomb: Óra és hőmérséklet beállítása

+ gomb: Hőmérséklet és paraméterek beállításának növelése

- gomb: a hőmérséklet és a paraméterek beállításának csökkentése

PRG gomb: módváltás és programozható beállítás

4, Óra & Hőmérséklet beállítások

Nyomja meg és tartsa lenyomva a SET gombot 5 másodpercig, majd állítsa be az órát (perc-óra-nap) a + és - gombok megnyomásával. A SET gomb minden egyes megnyomásával a következő beállítási elemre ugorhat.

Menu	Leírás
01	Óra beállítás- Perc
02	Óra beállítás- Óra
03	Napok beállítása

5, Speciális beállítások

Kapcsolja ki a termosztátot, nyomja meg és tartsa lenyomva a „SET” gombot 5 másodpercig a haladó beállítások módba lépéshez. A képernyőn megjelenik az összes kapcsolódó szám és dátum. Nyomja meg a „+” vagy „-” gombot a dátumok beállításához, majd a „PRG” gombot a következő beállításhoz való visszatéréshez. A beállítások befejezése után a bekapcsológomb megnyomása után az összes paraméter mentésre kerül.

Code	Option	Default Parameters	Details
01	Fűtés/Hűtés mód	HEAT	HEAT/COOL
02	Hőmérséklet kalibráció	-1°C	-8 °C~8°C
03	Kapcsolási érzékenység	0,5°C	0.1~2°C
04	Padló hőmérséklet-korlátozás (Csak elektromos fűtésű változatnál)	35°C	25~99 °C
05	Fagymentesítési funkció	--	Beállítási tartomány: 3~10 °C --: Fagyásgátló funkció ki van kapcsolva
06	Nyitott ablak funkció (OWD funkció)	00	00: funkció kikapcsolva 01: funkció bekapcsolva
07	OWD, nyitott ablak funkció időtartama	05	2-30 min
08	OWD nyitott ablak funkció hőmérséklet esése	2.0	2-4 °C
09	OWD nyitott ablak funkció (vissza az előző működési állapotba)	30	10-60 min
10	Párosítás kód (cask vez. nélk. változat)	véletlen kód	
11	Gyári beállítások visszaállítása	00	Nyomja a „+” vagy „-” gombot „01”-ig, majd nyomja meg a „SET” gombot 5 másodpercig, és várjon, amíg a termosztát újraindul..

6, Padló hőmérséklet határ

(csak padlóérezékelős modellekhez)

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.

7., 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.

8, 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 időszak alatt.

9, Padló-Hőmérséklet érzékelő hiba

(csak padlóérzékelős modellekhez)

Amikor a termosztát hibás padlóhőmérséklet-korlátozó 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.

10, Gyerekzár

A billentyűzár funkció be-/kikapcsolásához nyomja meg 5 másodpercig a BE/KI gombot. A billentyűzár a következőt mutatja „”.

11, Módválasztás

A „PRG” gomb megnyomásával választhatja ki a kézi (MAN) és a programozható (PRG) módot.

Kézi mód: Kézi módban a készülék manuális be- és kikapcsolásához.

Programozható mód: A készülék automatikusan, a beállított idő és hőmérséklet szerint működtethető. A programozható mód 4 periódusidővel és 4 kapcsolódó hőmérséklettel rendelkezik. A funkciók az alábbiak:

12 Heti program beállítása

1) Nyomja meg és tartsa lenyomva a PRG gombot egy ideig a programbeállítások eléréséhez.

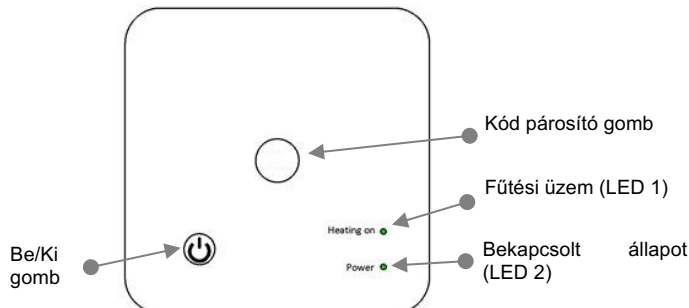
2) Állítsa be az ütemtervet (hét napja-időszak-kezdési idő-hőmérséklet) a + és - gombok megnyomásával. A PRG gomb

minden egyes megnyomásával a következő beállítási pontba léphet.

PÉLDA:

PERIOD	Period 1	Period 2	Period 3	Period 4
A hét napjai	Hét napjai (Hétfő-Vasárnap) (1 2 3 4 5 6 7 számokkal a kijelzőn)			
IDŐ	06: 30	08: 00	18: 00	22: 30
HŐMÉRSÉKLET	21°C	18°C	21°C	16°C

13, Kód Párosítás



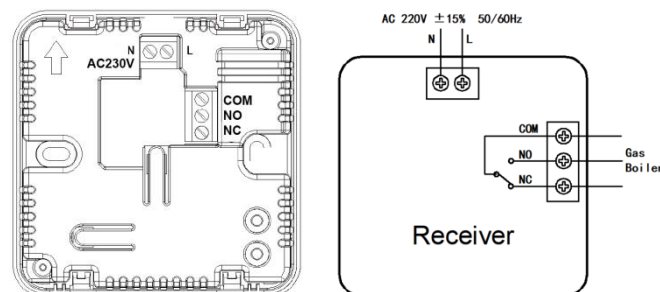
1) Kapcsolja ki a vevőt, majd hosszan nyomja meg a vevőn található kód párosító gombot, amíg az 1. LED zölden nem kezd el gyorsan villogni.

2) Kapcsolja ki a termosztátot, majd hosszan nyomja meg a „SET” gombot, amíg a képernyő kigyullad, majd nyomja meg ismét a „PRG” gombot NYOLC (8) alkalommal. Ezután nyomja meg a „SET” gombot, és várjon.

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

Kazán indítás a vevő egységgel: Vész helyzetben, 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.

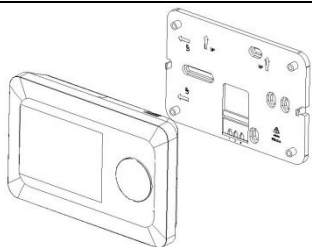
14, Kapcsolási rajz



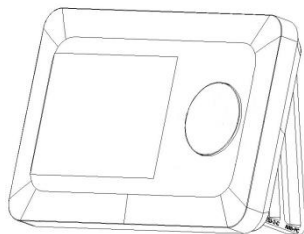
A kazán kommunikációs kábeleit kösse a NO és COM pontokra.

15, Telepítés

15.1 Termosztát

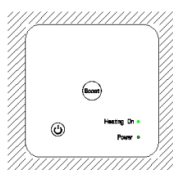
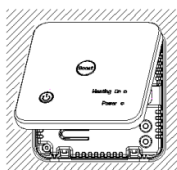
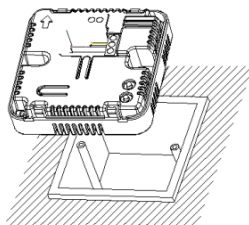
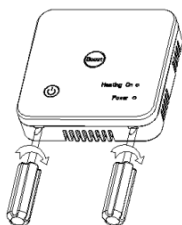


Fali telepítés



Elhelyezés asztalon

15.2 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.