SALUS CONTROLS

Model: RT305RF (Radio Controlled Thermostat)



MULTI-LANGUAGE MANUAL

Ghid de Instalare

Introducere

RT305RF este un termostat digital de cameră. Dispozitivul pornește sistemul de încălzire prin cuplarea contactului dintre bornele NO și COM, afișând simbolul pe ecranul LCD. Vă rugăm să citiți cu atenție acest ghid de instalare înainte de utilizare. Utilizați numai baterii alcaline AA de 1,5 V. Introduceți bateriile în spațiul desemnat sub carcasă. Nu utilizați baterii reîncărcabile.

Conformitatea produsului

Acest produs respectă cerințele esențiale și alte dispoziții relevante ale următoarelor directive ale UE: GPSR 2023/988/UE, EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE, RED 2025/138/UE, RoHS 2017/2102/UE de modificare a Directivei 2015/863/UE și REACH 251 SVHC 1907/2006. Textul integral al Declarației de conformitate a UE este disponibil pe www.saluslegal.com. Produsul RT305RF beneficiază de o garanție de 5 ani. Pentru a descărca certificatul de garanție corespunzător produsului dumneavoastră, vă rugăm să accesați: www.saluscontrols.com/ro/garantiile-salus.

868.0-868.6MHz; <13dBm

Informații privind siguranța

A se folosi în conformitate cu reglementările europene și naționale. Pentru uz în spații închise. Mențineți produsul perfect uscat. Acest produs necesită a fi instalat de către o persoană competentă în concordanță cu reglementările naționale și europene.

Specificații tehnice

	RT305RF
Alimentare termostat	2 x baterii alcaline tip AA
Alimentare receptor	230 V AC
Amperaj maxim termostat	-
Amperaj maxim receptor	16 (5) A
Borne ieșire	Terminale NO / COM libere de potențial
Interval de temperatură	5 - 35°C

Funcțiile butoanelor

Termostat RT305TX



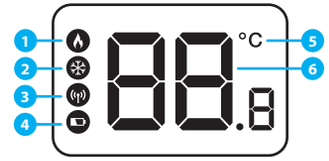
1. Iluminare ecran LCD
2. Activare/dezactivare Mod Anti-îngheț
3. Buton creștător
4. Buton descreștător
5. În Mod Manual, poziția ON va porni cazanul.

Receptor RXRT510



6. Receptorul funcționează în modul automat conform termostatului.
7. În Mod Manual, poziția OFF va opri cazanul.
8. În Mod Manual, ieșirea receptorului este controlată de către butonul glisant ON/OFF.

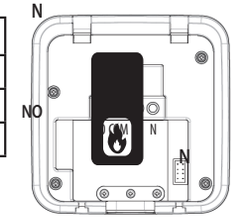
Pictograme LCD



1. Mod Încălzire activat
2. Mod Anti-îngheț activat
3. Indicator semnal RF (doar pentru RT310RF)
4. Baterie descărcată
5. Unitate de măsurare a temperaturii
6 Temperatură măsurată / setată

Descriere terminale receptor RXRT510

Terminal	Descriere
NO	Normal deschis
COM	Terminal comun
L, N	Alimentare (230 V AC)



Setările comutatoarelor DIP

Comutatorul DIP este poziționat pe spatele termostatului și se folosește pentru a schimba intervalul de temperatură (histereza) a termostatului de la valoarea implicită +/-0.5°C la valoarea +/-0.25°C. Modificarea acestei setări va cauza pornirea mai frecventă a centralei.

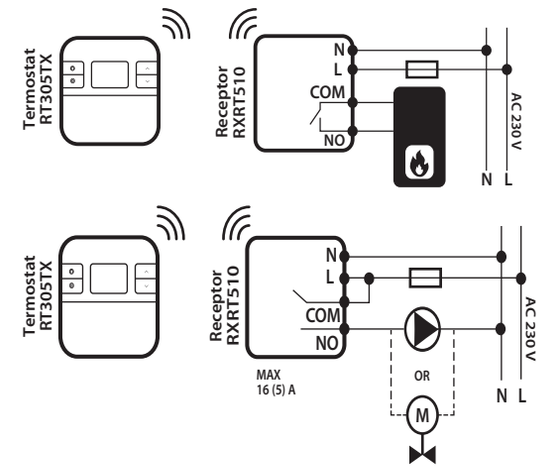
Pozițiile comutatorului:

ON +/-0.25°C OFF +/-0.5°C.

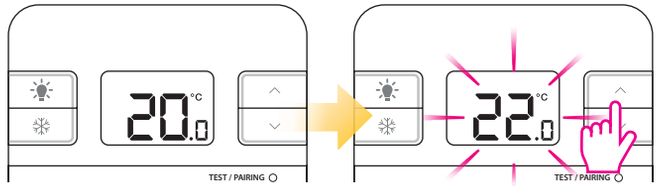


Diagramă electrică RT305RF

Notă: În cazul în care utilizați pachetul RT305RF, sincronizarea dintre termostat și receptor este deja realizată.

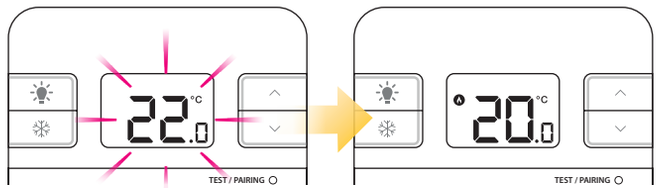


Modificarea temperaturii setate



Temperatura actuală a camerei

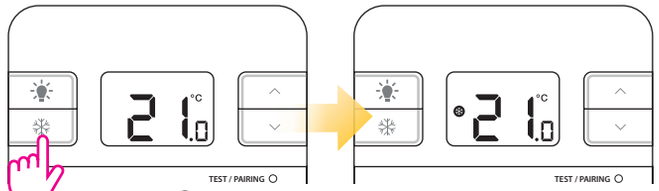
Apăsați ∧ sau ∨ pentru a seta temperatura.



Așteptați 2 secunde.

Temperatura actuală a camerei

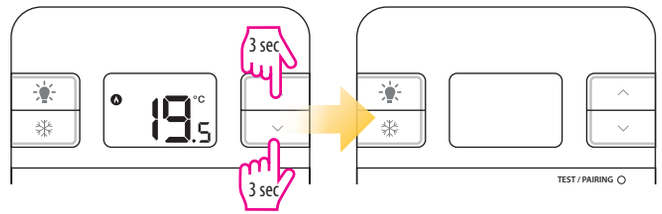
Modul Anti-îngheț



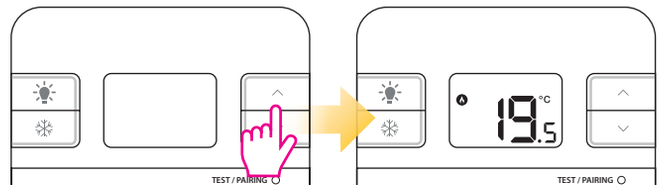
Apăsați butonul ❄ pentru a selecta Modul Anti-îngheț.

Temperatura Modului Anti-îngheț poate fi verifi cată apăsând butonul crescător și poate fi modificată doar accesând Modul Instalator.

Modul Hibernare



Atunci când modul Hibernare este activat toate funcțiile termostatului vor fi oprite.

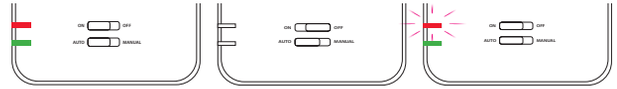


Apăsați orice buton pentru a dezactiva Modul Hibernare.

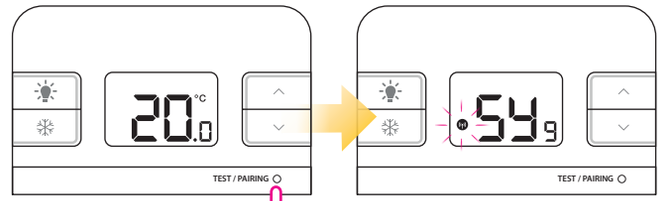
Sincronizarea termostatului RT305RF

Notă: În cazul în care utilizați pachetul RT305RF, sincronizarea dintre termostat și receptor este deja realizată.

În cazul în care doriți să resincronizați termostatul cu receptorul, efectuați sincronizarea după cum urmează. Asigurați-vă că dispozitivul nu este conectat la sursa de alimentare și că butoanele receptorului sunt pe pozițiile AUTO și ON. După aceea, conectați receptorul la sursa de alimentare și așteptați ca LED-ul să lumineze roșu constant. Apoi, comutați pe poziția OFF și repede înapoi pe poziția ON. LED-ul va lumina roșu intermitent, confi rmând intrarea în modul de sincronizare.



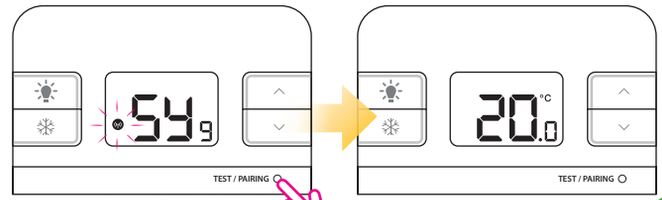
Începeți procesul de sincronizare



Mențineți apăsat timp de 3 secunde butonul TEST / PAIRING.

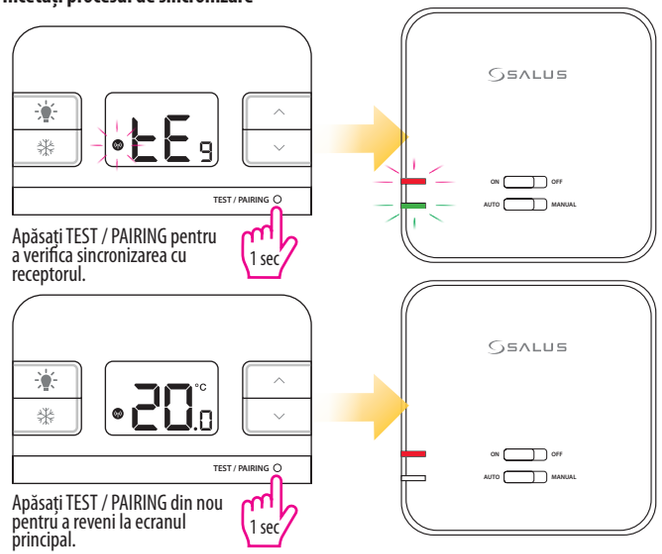
Procesul din sincronizare poate dura până la 9 minute. Odată ce dispozitivele sunt sincronizate cu succes, indicatorul LED va deveni roșu permanent.

Încetați procesul de sincronizare



Țineți apăsat butonul TEST / PAIRING timp de 3 secunde pentru a înceta procesul de sincronizare.

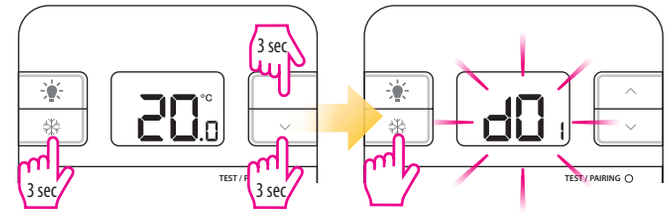
Încetați procesul de sincronizare



Apăsați TEST / PAIRING pentru a verifica sincronizarea cu receptorul.

Apăsați TEST / PAIRING din nou pentru a reveni la ecranul principal.

Mod Instalator

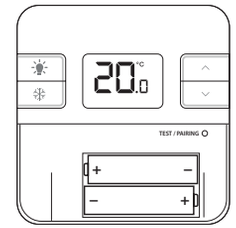


Apăsați simultan cele 3 butoane timp de 3 secunde.

dxx	Funcție	Parametru	Valoare implicită
d01	Pasul temperaturii afișate	0.1°C sau 0.5°C	0.5°C
d02	Calibrarea temperaturii	+/- 3.0°C	0.0°C
d03	Temperatura Modului Anti-îngheț	5.0°C - 17.0°C	5.0°C

Resetarea termostatului RT305TX

Fără a apăsa niciun buton, scoateți bateriile din termostat. Așteptați 2 minute și reintroduceți bateriile. Dispozitivul se va reporni.



Când doriți să schimbați bateriile, dispozitivul va păstra setările dvs. în memoria internă. Aveți la dispoziție 30 de secunde să schimbați bateriile pentru a nu pierde setările.

Atenție

În cazul în care nu observați la timp simbolul "baterie descărcată" afișat pe ecran și afișajul se oprește, după eliminarea bateriilor vechi este necesar să așteptați 5 minute înainte de a introduce bateriile noi. În caz contrar există posibilitatea ca un condensator conținut de placă electronică să rămână parțial descărcat și să împiedice repornirea termostatului.

Producător:
SALUS Controls plc
Units 8-10, Northfield Business Park,Forge Way,
Parkgate Rotherham, S60 1SD, United Kingdom

Importator:
Salus Controls European Distribution sp. z o.o.
ul. Szamocka 8, piętro 6., 01-748 Warszawa, Poland

Distribuitor:
SALUS Controls Romania
str. Orăștiei, nr 10, Clădirea D14, Modul 7 și 8, Etaj 1,
Cluj-Napoca, jud. Cluj

www.saluscontrols.com

Computime

SALUS Controls este membru Computime Group

Menținând politica de continuă dezvoltare a produsului, SALUS Controls își rezervă dreptul de a modifi ca specificațiile, design-ul și materialele produselor enumerate în această broșură fără notificare prealabilă.

09/2026