

RT320RFBT TERMOSTAT DIGITAL RF GHID RAPID



MANUAL

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

UK: tech@salus-tech.com
PL: poland@saluscontrols.com
RO: tehnic@saluscontrols.ro



www.saluscontrols.com

SALUS Controls este membru al Grupului ComputeTime. În conformitate cu politica sa de dezvoltare continuă a produselor, SALUS Controls plc își rezervă dreptul de a modifica specificațiile, designul și materialele produselor prezentate în această broșură fără o notificare prealabilă.



Introducere

Termostatul RT320RFBT la prima pornire, are modul manual activ. Utilizați modul Bluetooth pentru a personaliza setările și activa modul program. Termostatul este conceput pentru a regla temperatura sistemelor de încălzire sau răcire. Acesta funcționează cu 4 baterii alcaline AAA de 1,5 V, care trebuie introduse în compartimentul situat în spatele plăcii de perete detașabile. Bateriile reincărcabile nu sunt acceptate.

Conformitatea produselor

Acest produs respectă cerințele esențiale și celelalte dispoziții relevante ale directivelor: GSPR 2023/988/UE, Directivele RED 2014/53/UE și 2025/138/UE privind securitatea cibernetică, Directiva RoHS 2015/863/UE modificată prin 2017/2102, cele 251 de substanțe extrem de îngrijorătoare (SVHC) prevăzute în Regulamentul 1907/2006. Textul integral al Declarației de conformitate a UE este disponibil la următoarea adresă de internet: www.saluslegal.com.
868.0 MHz < 13dBm

Garanția produselor

Produsul RT320RFBT dispune de 5 ani garanție. Pentru a descărca certificatul de garanție corespunzător produsului dumneavoastră, vă rugăm să accesați: www.saluscontrols.com/ro/garantiile-salus.

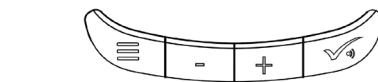
Informații privind siguranța

Utilizați produsul în conformitate cu reglementările naționale și ale UE. Folosiți dispozitivul conform destinației sale, păstrându-l într-un mediu uscat. Produs destinat exclusiv utilizării în interior. Instalarea trebuie efectuată de o persoană calificată, în conformitate cu reglementările naționale și ale UE.

Conținutul cutiei



Descrierea butoanelor



MENIU

Apăsăți timp de 5 secunde – Accesați setările pentru modul Încălzire sau Răcire.
Apăsăți timp de 10 secunde – Accesați modul Instalator.
Apăsăți scurt pentru a comuta între moduri (automat, manual, anti-îngheț) și a trece la modul următor.
Dacă vă aflați într-un ecran de setări și apăsați butonul „Menu”, veți reveni la pasul anterior fără a salva modificările.

MINUS

Scade valoarea parametrului/navighează în meniu în jos



PLUS

Creșterea valorii parametrului/deplasarea în sus în meniu



OK/Confirmare

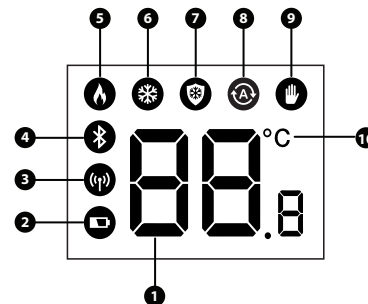
Confirmă setarea sau selecția



REPOZNIRE

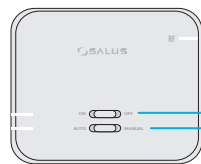
Butonul de repornire se află pe partea din spate a termostatului (scoateți mai întâi placa din spate).

Descrierea pictogramelor

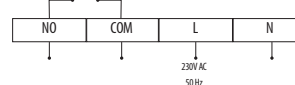
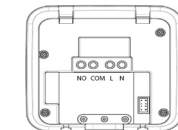


1. Temperatura camerei/temperatura de referință
2. Indicatorul bateriei
3. Pictograma RF
4. Pictograma Bluetooth
5. Modul de încălzire
6. Modul de răcire
7. Protecție împotriva înghețului
8. Modul program
9. Modul manual
10. Scala de temperatură în grade Celsius

Receptor RXRT550



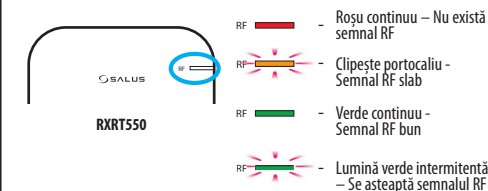
1. ON / OFF – Pornește sau oprește alimentarea receptorului. În poziția OFF, sistemul nu funcționează.
2. AUTO / MANUAL – În modul AUTO, termostatul controlează sistemul; în modul MANUAL, receptorul (pornire-oprire manuala pentru cererea de încălzire/răcire)



Funcții LED ON/OFF și AUTO/MANUAL

Funcție	LED
Modul de asociere	LED-ul ROȘU este aprins permanent. LED-ul VERDE clipește o dată pe secundă.
Mod oprit ON OFF	Toate LED-urile sunt stinse
Releu în modul manual oprit ON OFF AUTO MANUAL	Toate LED-urile sunt stinse. Nu există cerere de încălzire/răcire.
Releu în modul manual pornit ON OFF AUTO MANUAL	LED-ul roșu este aprins. LED-ul verde este aprins. Cerere continuă de încălzire/răcire.
Cerere încălzire/răcire ON OFF AUTO MANUAL	LED-ul roșu este aprins. LED-ul verde este aprins.
Nu există cerere de încălzire/răcire ON OFF AUTO MANUAL	LED-ul ROȘU este aprins. LED-ul VERDE este stins.
Nu este asociat	LED-ul ROȘU clipește de 4 ori la fiecare secundă. LED-ul VERDE este aprins permanent.

Funcțiile LED-ului RF

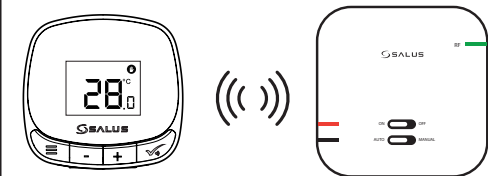


Amplasați termostatul și receptorul într-o zonă cu semnal RF stabil (LED-ul RF este verde) pentru a asigura funcționarea corectă.

Prima pornire

Termostatul și receptorul sunt deja asociate din fabrică, astfel încât nu este necesară nicio configurare.

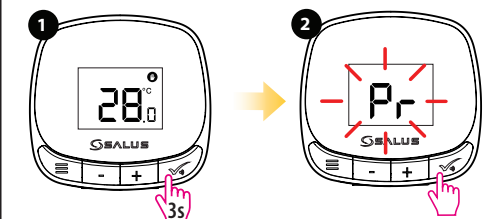
Odată ce porniți termostatul și receptorul, acestea se vor conecta automat.



Urmăriți pașii de mai jos dacă trebuie să repetați procedura de asociere între termosta și receptor.

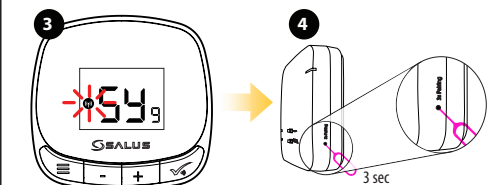
Procedura de asociere

Notă: Asigurați-vă că lumina de fundal este aprinsă înainte de a încerca să utilizați termostatul. Apăsăți mai întâi butonul pentru a aprinde afișajul, apoi continuați cu celelalte operațiuni ale butoanelor.



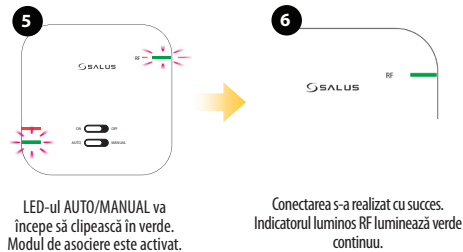
Apăsăți butonul OK timp de 3 secunde pentru a accesa modul de asociere (Pr) sau de testare RF (tE).

Indicatorul PR clipește. Apăsăți butonul OK pentru a începe procedura de asociere.

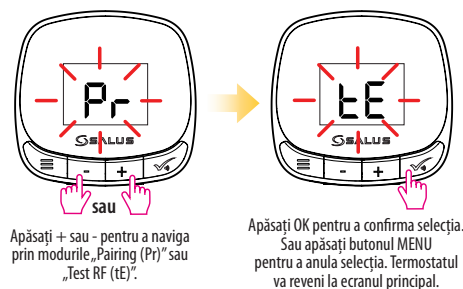


Se afișează SY9. Modul de asociere este activ timp de 10 minute. Numărătoarea inversă pornește de la 9 la 1.

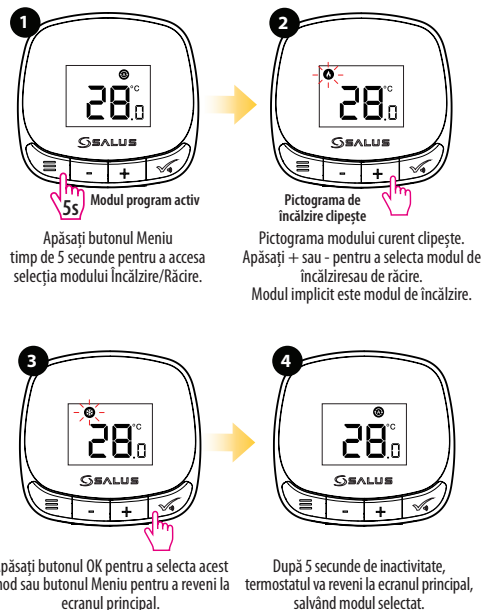
Mai întâi, asigurați-vă că receptorul este pornit. Apoi, apăsați butonul de asociere timp de 3 secunde (butonul se află în partea dreaptă a receptorului).



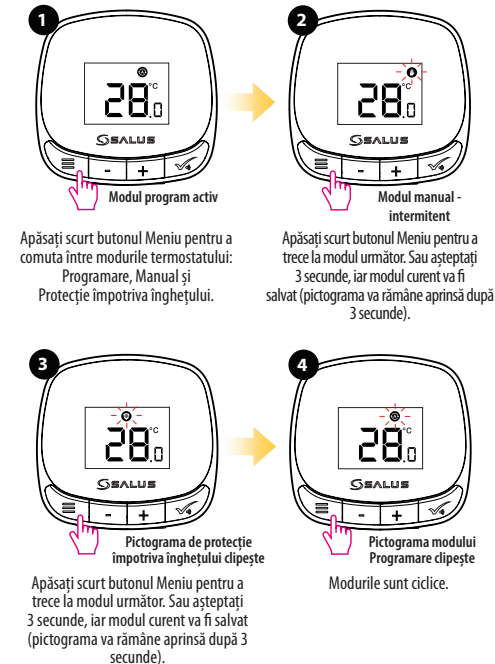
Testarea asocierii



Alegeți între încălzire și răcire



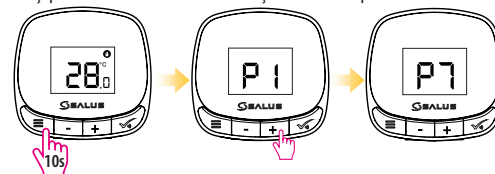
Schimbarea modului termostatului



Important: Setările programului pot fi configurate doar prin intermediul funcției Bluetooth a termostatului. Modul Program nu este activ la prima pornire a termostatului. Acesta trebuie activat utilizând modul Bluetooth.

Meniul instalator

1 Pentru a intra în Meniul instalator, apăsați butonul timp de 10 secunde. Folosiți butoanele + și - pentru a naviga printre parametri (P1 până la P7) și pentru a modifica setările. Folosiți butonul pentru a salva setările.



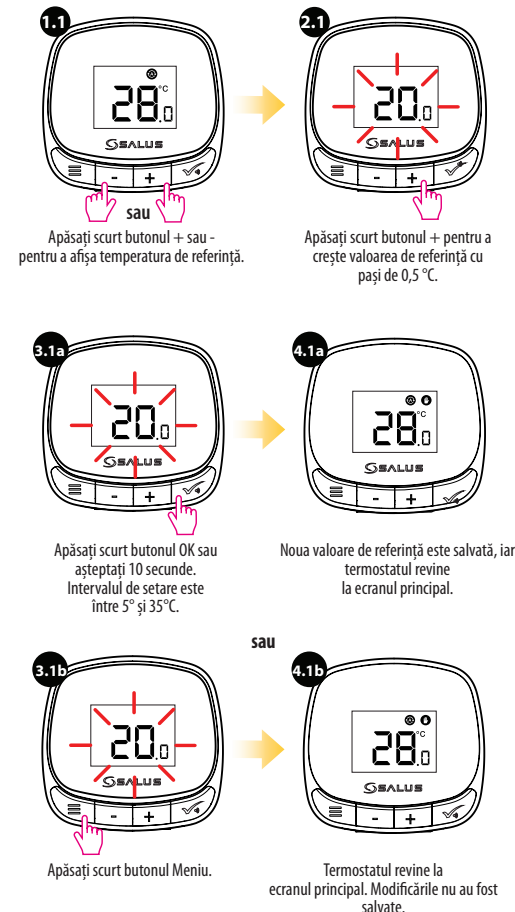
P1 - Precizia temperaturii afișate (în pași de 0,5 și 0,1).
P2 - Calibrarea temperaturii (intervalul este cuprins între -3,5 și +3,5).
P3 - Valoarea de referință pentru protecția împotriva înghețului (intervalul este cuprins între 5 și 17 °C, cu pași de 0,5 °C).
P4 - Algoritm pentru controlul temperaturii (Span și ITLC, cu ITLC ca setare implicită):

SP R (Span) → Opțiuni: 0,25, 0,5, 1, 1,5, 2 °C → Apăsați pentru a confirma.

LC (ITLC) → Opțiuni: 3, 6 sau 9 cicluri → Apăsați pentru a confirma.

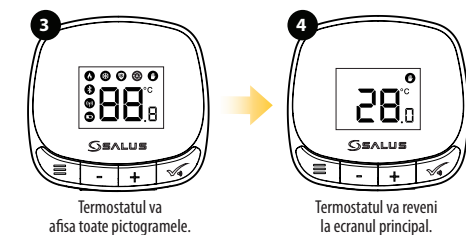
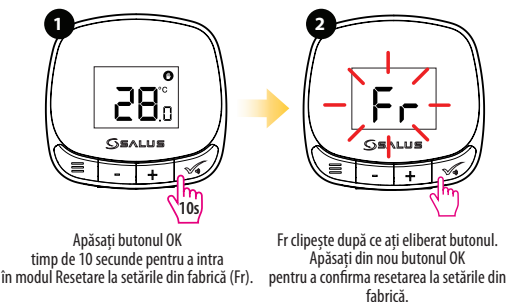
P5 - Valoarea maximă de referință (intervalul este cuprins între 5 și 35 °C, cu pași de 0,5).
P6 - Valoarea minimă a valorii de referință (intervalul este cuprins între 5 și 35 °C, cu pași de 0,5).
P7 - Logica releului (No – normal deschis, Nc – normal închis).

Modificarea temperaturii de referință



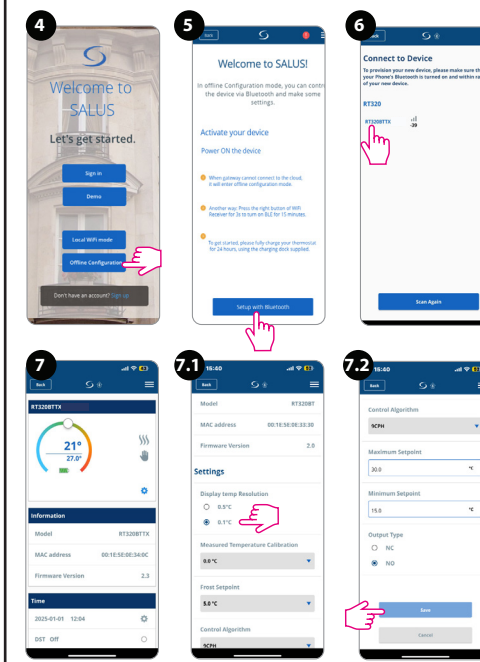
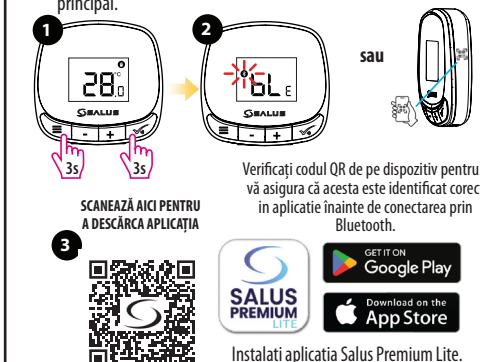
Notă: Valoarea de referință implicită pentru protecția împotriva înghețului este de 5°. Apăsarea scurtă a butoanelor + sau - nu va avea niciun efect în modul de protecție împotriva înghețului.

Resetare din fabrică



Activarea Bluetooth și controlul prin aplicație

1 Pentru a activa modul Bluetooth, apăsați butoanele și pentru 3 secunde. Termostatul va afișa BL și pictograma clipește. Modul Bluetooth rămâne activ timp de 10 minute. Pentru a dezactiva modul, apăsați butonul pentru a reveni la ecranul principal.



Notă: Selectați setările avansate apăsând butonul la pasul 7 pentru a accesa mai multe opțiuni de configurare a termostatului. Nu uitați să salvați setările.