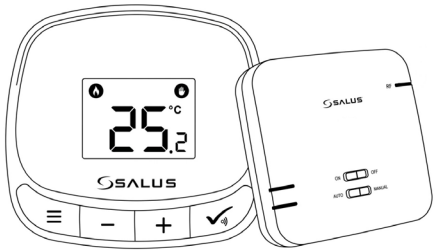
SALUS CONTROLS RO



RT320RFBT
TERMOSTAT DIGITAL RF
GHID RAPID

MULTI-LANGUAGE

▪ 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

Distributor: 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

Computime

ISO 9001 QUALITY MANAGEMENT

UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 0015

www.saluscontrols.com

SALUS Controls este membru al Grupului Computime. 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.

10/2026

CE UKCA RoHS COMPLIANT

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 reîncărcabile 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 253 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


Termostat RT320RFBT


Receptor RXRT550


Suport de birou

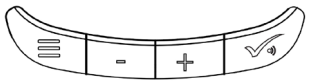

4 șuruburi


4 dibluri


4 baterii AAA


Ghid rapid

Descrierea butoanelor



MENIU
Apăsați timp de 5 secunde – Accesați setările pentru modul Încălzire sau Răcire.
Apăsați timp de 10 secunde – Accesați modul Instalator.
Apăsați 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 „Meniu", veți reveni la pasul anterior fără a salva modificările.

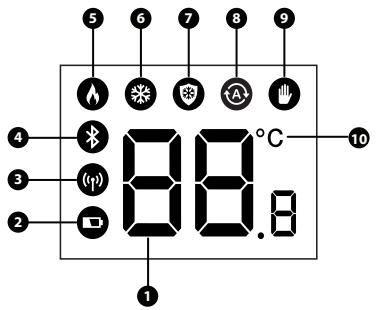
MINUS
Scade valoarea parametrului/navighează în meniu în jos

PLUS
Creșterea valorii parametrului/deplasarea în sus în meniu

OK/Confirmare
Confirmă setarea sau selecția

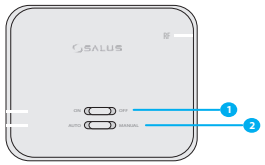
REPORNIRE
Butonul de repornire se află pe partea din spate a termostatului (scoateți mai întâi placa din spate).

Descrierea pictogramelor

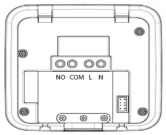


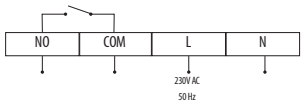
1. Temperatura camerei/ temperatura de referință
2. Indicatorul bateriei
3. Pictograma RF
4. Pictograma Bluetooth
5. Modul de încălzire
6. Modul de răcire
7. Protecție împotriva înghețului
8. Modul program
9. Modul manual
10. Scala de temperatură în grade Celsius

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 incalizre/racire)





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	Toate LED-urile sunt stinse
Releu în modul manual oprit	Toate LED-urile sunt stinse. Nu există cerere de încălzire/răcire.
Releu în modul manual pornit	LED-ul roșu este aprins. LED-ul verde este aprins. Cerere continuă de încălzire/răcire.
Cerere încălzire/răcire	LED-ul roșu este aprins. LED-ul verde este aprins.
Nu există cerere de încălzire/răcire	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



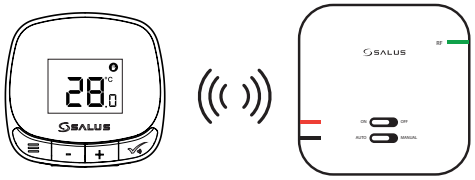
- Roșu continuu – Nu există semnal RF
- Clipește portocaliu - Semnal RF slab
- Verde continuu - Semnal RF bun
- Lumină verde intermitentă – Se așteaptă semnalul RF

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.



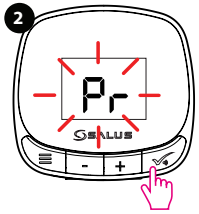
Urmați pașii de mai jos dacă trebuie să repetați procedura de asociere între termostat și receptor.

Procedura de asociere

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



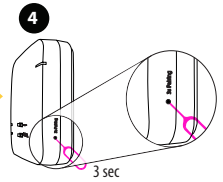
Apăsați butonul OK timp de 3 secunde pentru a accesa modul de asociere (Pr) sau de testare RF (tE).



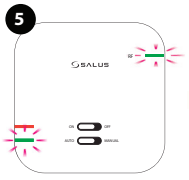
Indicatorul PR clipește. Apăsați butonul OK pentru a începe procedura de asociere.



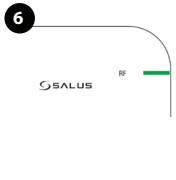
Se afișează SY9. Modul de asociere este activ timp de 10 minute. Numărătoarea inversă pornește de la 9 la 1.



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).

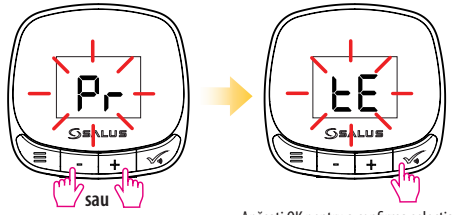


LED-ul AUTO/MANUAL va începe să clipească în verde. Modul de asociere este activat.



Conectarea s-a realizat cu succes. Indicatorul luminos RF luminează verde continuu.

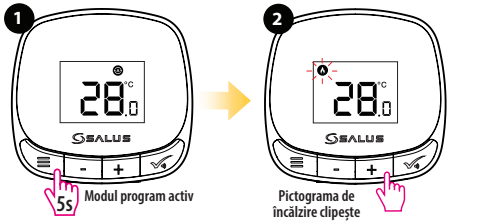
Testarea asocierii



Apăsați + sau - pentru a naviga prin modurile „Pairing (Pr)" sau „Test RF (tE)".

Apăsați OK pentru a confirma selecția. Sau apăsați butonul MENU pentru a anula selecția. Termostatul va reveni la ecranul principal.

Alegeți între încălzire și răcire

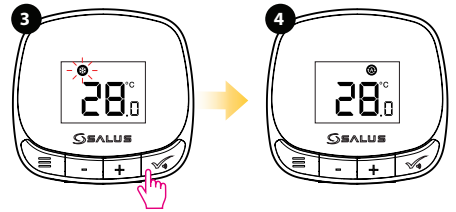


Modul program activ

Apăsați butonul Meniu timp de 5 secunde pentru a accesa selecția modului Încălzire/Răcire.

Pictograma de încălzire clipește

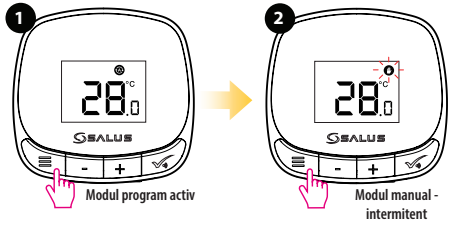
Pictograma modului curent clipește. Apăsați + sau - pentru a selecta modul de încălzire sau de răcire. Modul implicit este modul de încălzire.



Apăsați butonul OK pentru a selecta acest mod sau butonul Meniu pentru a reveni la ecranul principal.

După 5 secunde de inactivitate, termostatul va reveni la ecranul principal, salvând modul selectat.

Schimbarea modului termostatului

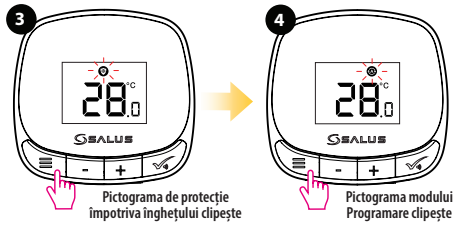


Modul program activ

Apăsați scurt butonul Meniu pentru a comuta între modurile termostatului: Programare, Manual și Protecție împotriva înghețului.

Modul manual - intermitent

Apăsați scurt butonul Meniu pentru a trece la modul următor. Sau așteptați 3 secunde, iar modul curent va fi salvat (pictograma va rămâne aprinsă după 3 secunde).



Pictograma de protecție împotriva înghețului clipește

Apăsați scurt butonul Meniu pentru a trece la modul următor. Sau așteptați 3 secunde, iar modul curent va fi salvat (pictograma va rămâne aprinsă după 3 secunde).

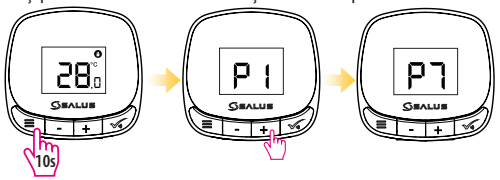
Pictograma modului Programare clipește

Modurile sunt ciclice.

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

Meniul instalator

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.



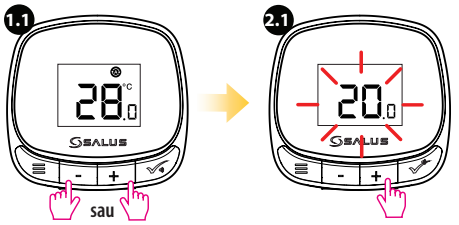
P1 - Precizia temperaturii afișate (în pași de 0,5 și 0,1).
P2 - Calibrarea temperaturii (intervalul este cuprins între -3,5 și +3,5).
P3 - Valoarea de referință pentru protecția împotriva înghețului (intervalul este cuprins între 5 și 17 °C, cu pași de 0,5 °C).
P4 - Algoritm pentru controlul temperaturii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

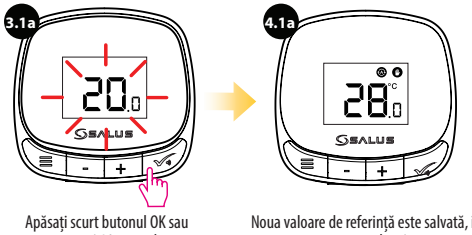
P5 - Valoarea maximă de referință (intervalul este cuprins între 5 și 35 °C, cu pași de 0,5).
P6 - Valoarea minimă a valorii de referință (intervalul este cuprins între 5 și 35 °C, cu pași de 0,5).
P7 - Logica releului (No – normal deschis, Nc – normal închis).

Modificarea temperaturii de referință



Apăsați scurt butonul + sau - pentru a afișa temperatura de referință.

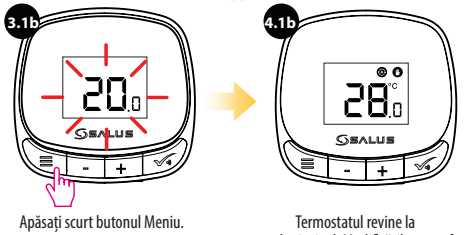
Apăsați scurt butonul + pentru a crește valoarea de referință cu pași de 0,5 °C.



Apăsați scurt butonul OK sau așteptați 10 secunde. Intervalul de setare este între 5° și 35°C.

Noua valoare de referință este salvată, iar termostatul revine la ecranul principal.

sau

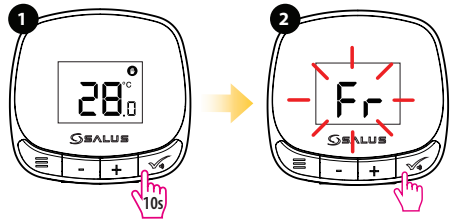


Apăsați scurt butonul Meniu.

Termostatul revine la ecranul principal. Modificările nu au fost salvate.

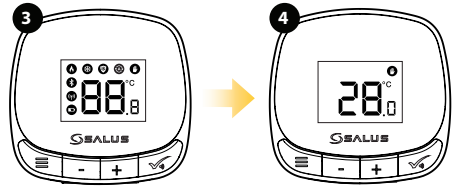
Notă: Valoarea de referință implicită pentru protecția împotriva înghețului ❄ este de 5°. Apăsarea scurtă a butoanelor + sau - nu va avea niciun efect în modul de protecție împotriva înghețului.

Resetare din fabrică



Apăsați butonul OK timp de 10 secunde pentru a intra în modul Resetare la setările din fabrică (Fr).

Fr clipește după ce ați eliberat butonul. Apăsați din nou butonul OK pentru a confirma resetarea la setările din fabrică.

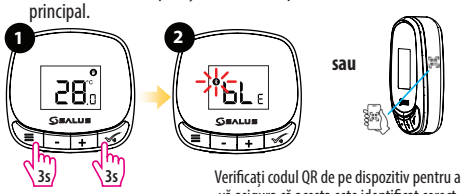


Termostatul va afisa toate pictogramele.

Termostatul va reveni la ecranul principal.

Activarea Bluetooth și controlul prin aplicație

Pentru a activa modul Bluetooth, apăsați butoanele ☰ și ✓ **pentru 3 secunde**. Termostatul va afișa bLE cu pictograma ✱ clipind.
Modul Bluetooth rămâne activ timp de 10 minute. Pentru a dezactiva modul, apăsați butonul ☰ pentru a reveni la ecranul principal.

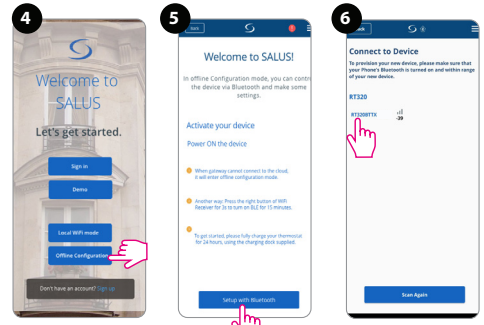


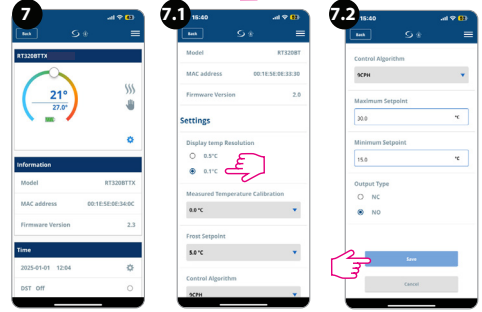
sau

Verificați codul QR de pe dispozitiv pentru a vă asigura că acesta este identificat corect in aplicatie înainte de conectarea prin Bluetooth.

SCANEAZĂ AICI PENTRU A DESCĂRCA APLICAȚIA

Instalați aplicația Salus Premium Lite.





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