Instalare

Conexiunea electrică

Bornă de ieșire	Funcție
COM	Contact comun (intrare fără voltaj)
NO	Contact cu deschidere normală(ieșire fără voltaj)
⏚	Împământare
L	Rețea de intrare-Activă
N	Rețea de ieșire- Neutră

Receptorul RX10RF trebuie montat într-un loc adecvat atât pentru conectarea la rețea cât și pentru conectarea cablurilor, permițând o bună recepție a semnalului RF. Receptorul are nevoie de o tensiune de 230 V ca să opereze și trebuie conectat corespunzător (aprox. 16A).

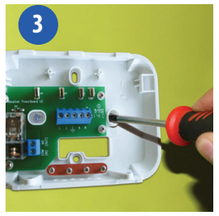
Receptorul trebuie montat într-un loc ferit de contactul cu apa, umezeala sau condens. Există câteva conexiuni electrice necesare pentru RX10RF, și aceste conexiuni trebuie să se facă la terminalele releelor din interiorul receptorului. Nu este necesară conexiunea la împământare pentru funcționarea corectă și în siguranță a RX10RF, însă este prevăzut cu un terminal de staționare în cazul în care există un cablu ce trebuie conectat la împământare.



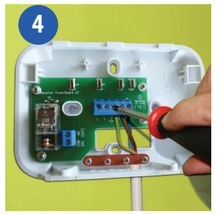
Deșurubați șurubele receptorului.



Desfaceți carcasa.



Montați pe perete carcasa din spate a receptorului folosind șurubele furnizate.



Efectuați cablajul folosind una dintre schemele alăturate*.



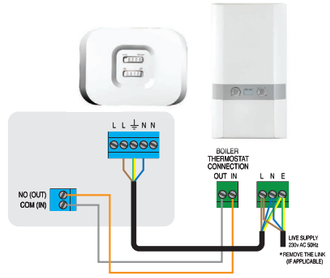
Fixați corect cele două părți ale carcasei .



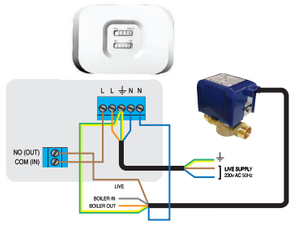
Înșurubați și fixați cu atenție carcasa din față a receptorului.

SCHEME

* Configurat ca RX1



* Configurat ca RX2





Buton Resetare
Dacă din anumite motive, receptorul sistemului se oprește, apăsați reset și verificați sistemul de operare.



Înlocuirea receptorului sistemului
Dacă din diferite motive, receptorul trebuie înlocuit/îndepărtat, apăsați "ștergere" din meniul rețelei.

Pornirea

Asigurați-vă ca ați pornit gatewayul UG600/UG800 sau coordonatorul și că e gata pentru împerechere.

1



2



Porniți receptorul.
Lumina roșie va licări.

3



Când s-a făcut conexiunea cu succes dintre receptor și rețeaua Zigbee, LED-ul roșu va rămâne aprins.

4



Vă rugăm să consultați manualul VS10/ VS20RF sau SQ610/SQ610RF pentru procesul de împerechere.

5

Odată ce setarea sistemului este completă, amintiți-vă să scoateți gatewayul sau coordonatorul din modul de împerechere.



Detalii tehnice

Model	RX10RF
Tip	Sistem receptor cu fir proiectat pentru aplicațiile cu tensiune (230VAC)
Comenzi	Comandă ON-OFF
Mediu	
Temperatura de funcționare	0 °C la +50 °C
Temperatura de depozitare	-20 °C la +60 °C
Umiditate de funcționare	5-95 %RH
Tensiune de comutare	0-230VAC 16AMP
Sursa de alimentare	230Vac 50Hz
Carcasa fațada	Comutator glisant, LED ROȘU/VERDE
Temperatura de operare	0 to 50 °C
Temperatură de depozitare	-20°C la 60°C
Frecvență	2.4 GHz
Aprobare	CE

Secțiune notițe

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

Computime

SALUS Controls este membru Computime Group

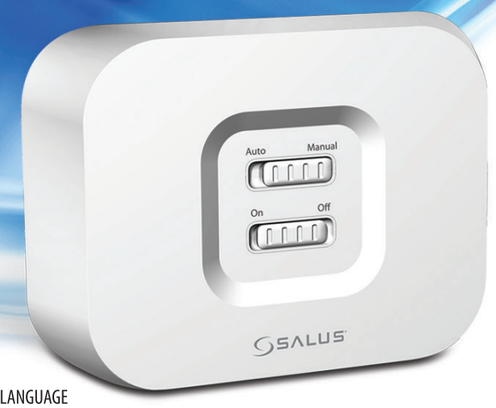
Menținând politica de continuă dezvoltare a produsului, SALUS Controls își rezervă dreptul de a modifica specificațiile, design-ul și materialele produselor enumerate în această broșură fără notificare prealabilă.

11/2026

SALUS CONTROLS

Receptor Wireless

Model: RX10RF



MULTI-LANGUAGE

▪ MANUAL ▪

GHID RAPID

CONȚINUT, COMPATIBILITATE ȘI INFORMAȚII DE SIGURANȚĂ



1 x Manual instalare



2x șuruburi
2x Dibluri



Receptor centrală x1

Pentru ghidul de instalare în varianta PDF, vă rugăm să accesați
www.saluscontrols.ro

Introducere

Vă mulțumim că ați ales să achiziționați receptorul SALUS RX10RF.Acest produs a fost proiectat pentru a putea funcționa cu produsele din gama iT600, conectate prin rețeaua Zigbee.

RX10RF poate fi configurat ca și comutator de la distanță a cazanului sau ca și canal de control, un actuator termic sau supapă zonă. Cele două configurații de mai sus pot fi utilizate împreună în acest sistem.

Conformitatea produsului:

Acest produs respectă cerințele esențiale și alte dispoziții relevante ale directivelor GPSR 2023/988/UE, RED 2025/138/EU, RoHS 2015/863/UE, modificarea 2017/2102/UE și REACH 253 SVHC 1907/2006. Textul integral al Declarației de conformitate a UE este disponibil la următoarea adresă de internet: www.saluslegal.com.

Garanția produsului.

Produsul RX10RF dispune de 5 ani garanție. Pentru a descărca certificatul de garanție corespunzător produsului dumneavoastră, vă rugăm să accesați:
www.saluscontrols.com/ro/garantiile-salus.

Avertisment

Acest accesoriu se va instala de către o persoană competentă, iar instalarea va respecta recomandările furnizate în ediţiile curente ale BS7671 (normele IEE pentru cablaje) şi în partea'P' a normelor pentru construcţii. Nerespectarea cerinţelor din aceste publicaţii poate duce la acuzaţii penale.

Surse de pericol

RX10RF trebuie deconectat din priză înainte de a-i îndepărta carcasa.

În caz de urgență

Deconectați de la priză termostatul sau întreg sistemul.

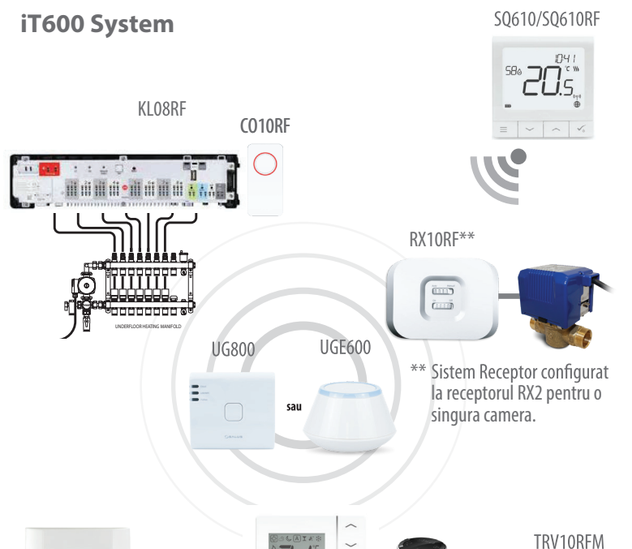
230V AC

Atenție

Deconectați întotdeauna sursa AC înainte de a deschide sau îndepărta receptorul de pe perete sau cutia încastrată.

PREZENTARE GENERALĂ

iT600 System



Interfață



1 AUTO-Receptorul sistemului de ieșire se va comuta On/Off, în funcție de comanda primită de la transmițătorul iT600.Butonul de glisare de jos este inactiv.



2 LED-ul ROȘU în modul AUTO înseamnă că nu exista output de la receptor (nu au fost prelucrate date).

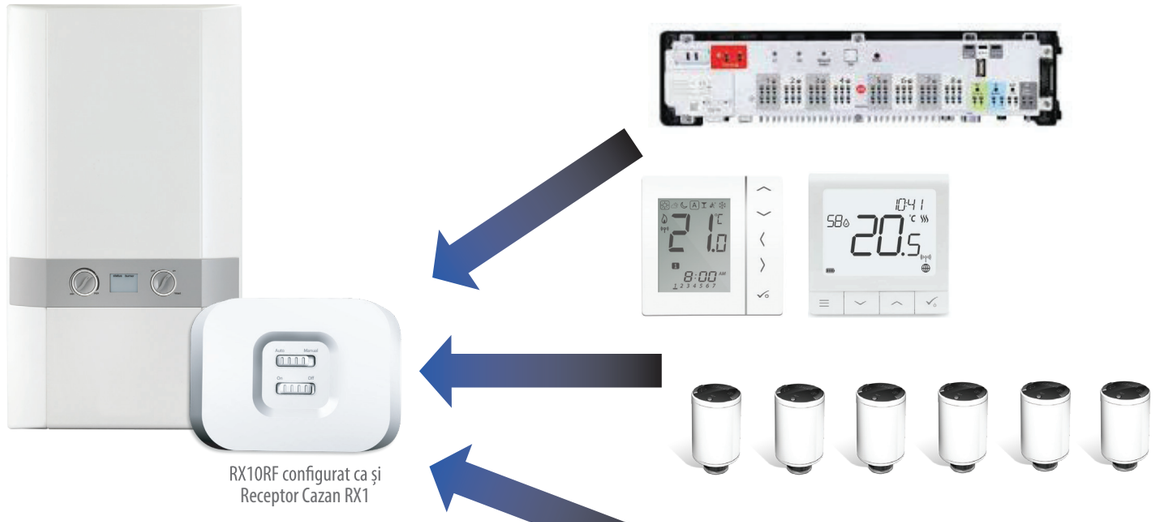


3 LED-urile ROȘU și VERDE doar în modul AUTO arată că există output de la receptor (datele se prelucrează). Device-ul la care receptorul este conectat, va fi comutat pe poziția ON.



4 MANUAL- output-ul receptorului este controlat de către butonul glisant de jos, care e fie permanent ON respectiv OFF.Starea LED-ului în modul MANUAL este la fel ca cea din AUTO.

CONFIGURAREA RECEPTORULUI RX1 & RX2

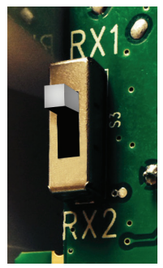


Receptorul poate fi configurat ca și Receptor Cazan (RX1) unde va răspunde semnalelor date de la multe componente: Centrul de conexiune fără fir SALUS, termostate wireless conectate cu robinete termostatice wireless SALUS, precum și alt receptor configurat ca și receptor autonom (RX2).

DESCRIEREA SISTEMULUI- CONFIGURAREA SISTEMULUI IT600 CA RX1

Receptorul deține un comutator în poziția RX1 (Receptorul Cazanului).Astfel, receptorul poate fi conectat la cazan.

Receptorul este prevăzut cu un comutator în poziția RX1 (receptorul cazanului). Astfel, receptorul poate fi conectat la cazan având comutator ON și OFF. Datorită conexiunii la wireless, se înregistrează semnalele primite și de la alte produse SALUS pe rețeaua SALUS Zigbee.





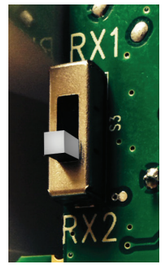
Receptorul sistemului configurat la receptorul cazanului RX1.
Conectarea se face în partea din spate.

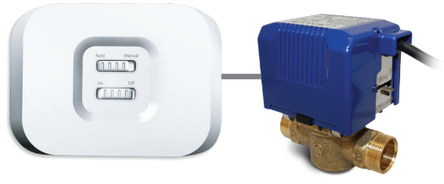
DESCRIEREA SISTEMULUI- CONFIGURAREA SISTEMULUI IT600 CA RX2

Fiind comutat la RX2, receptorul va funcționa ca și receptor pentru o singură cameră (doar un singur termostat se poate asocia cu receptorul RX10RF comutat pe RX2). Comutarea receptorului va fi controlată de către conexiunea singurului termostat asociat cu RX10RF, comutat pe RX2. În funcție de nevoie, receptorul poate fi folosit pentru a comuta o valvă motorizată, actuator termic sau pompă.

RX2 poate fi folosit și împreună cu un alt receptor setat ca RX1 (receptorul cazanului). Atunci când există o cerere de căldură de la termostatul conectat la RX2, ambele receptoare wireless vor porni funcționarea cazanului și a valvelor motorizate/pompă.

Numai un RX1 și un RX2 pot face parte din rețea.





Receptorul sistemului configurat ca receptor autonom RX2.
Conectarea se face în partea din spate a receptorului.