

 **SALUS**[®]
C O N T R O L S

Termostat ambiental neprogramabil
cu radio comandă



ANI
5
GARANȚIE

MANUAL DE INSTRUCȚIUNI
MODEL: RT300RF





INFORMAȚII DE SIGURANȚĂ

Aceste instrucțiuni se aplică modelului Salus Controls specificat pe coperta acestui manual și nu se vor utiliza cu orice alte marci sau modele.

Acest accesoriu trebuie să fie montat de către o persoană competentă, și instalarea trebuie să respecte criteriile prezentate la edițiile actuale ale BS7671 (IEE Regulamentele de cablare) și partea "P", a regulamentelor de construcții. Nerespectarea cerințelor de aceste publicații ar putea duce la urmărirea penală.

Înainte de a face orice fel de modificări, deconectați dispozitivul de sursa de alimentare cu curent electric!

La montarea bateriilor, nu amestecați bateriile vechi și noi împreună. Nu utilizați baterii reincarcabile.

Vă rugăm să lăsați aceste instrucțiuni cu utilizatorul final pentru a fi păstrate într-un loc sigur pentru consultări ulterioare.

INTRODUCERE

Un termostat RF este un dispozitiv care permite controlul unui sistem de încălzire, fara conexiune fizica între termostat de camera și boiler. Acest termostat programabil se utilizează pentru a comuta sistemul de încălzire pe pornit și oprit, conform nevoilor. Acest ansamblu funcționează prin detectarea temperaturii aerului și pornirea caldurii atunci când temperatura aerului scade sub temperatura setată în termostat, și oprirea sa atunci când temperatura setată a fost atinsă.

RT300RF de la Salus Controls este un termostat digital, elegant și precis, cu ecran mare, ușor de citit cu cristale lichide (LCD). Acesta poate înlocui orice termostat rezidențial și este proiectat pentru a fi folosit în sisteme electrice, pe gaz sau pe ulei. Spre deosebire de termostatele obișnuite, acesta este un nou tip de termostat care separă funcția operațională în două unități.

Receptorul este folosit pentru legarea conectivității și controlul on/off al caldurii. Termostatul asigură utilizatorului interfața și controlul temperaturii. Cele două unități sunt legate între ele printr-un semnal cu Radio Frecvență (RF).

Caracteristici

- Prize de tensiune libere
- Protecție anti îngheț
- Mare, ușor de citit, LCD, cu iluminare din spate albastru
- Simbol arzător
- User friendly



INSTALAREA

Vă rugăm să citiți informațiile importante privind siguranța de la începutul acestui manual înainte de a începe să instalați termostatul.

Termostatul RT300RF este ușor de instalat, folosind standardul industriei placa din spate fiind furnizată cu unitatea - acest lucru este folosit exclusiv în scopuri de montaj, având în vedere că nu este nevoie de cabluri pentru termostat. Placa din spate poate fi montată direct pe suprafața peretelui.

Poziția ideală pentru a localiza termostatul RT300RF este de aproximativ 1,5 m deasupra nivelului solului, într-o locație în care termostatul este accesibil, aprins în mod rezonabil și fără extreme de temperatură și umezeala. Nu montați termostatul pe un perete exterior, deasupra unui radiator sau într-un loc în care poate fi supus la lumina directă a soarelui.

Pentru a asigura funcționarea fără probleme a frecvenței radio de semnal (RF), asigurați-vă întotdeauna că termostatul programabil este montat la distanță de eventualele surse de interferență (cum ar fi aparate de radio, televizoare, calculatoare, etc), și nu este montat pe sau în apropierea de obiecte metalice de mari dimensiuni. Instalarea RT300RF în spații închise, cum ar fi beciuri și subsoluri nu este recomandată.

CONECTAREA RECEPTORULUI RT300RF

NOTĂ: Toate lucrările de instalare electrică ar trebui să fie efectuate de către o persoană competentă, electrician sau alt calificat corespunzător.

Dacă nu sunteți sigur cum să instalați acest termostat digital ar trebui să consultați fi un electrician, tehnician autorizat sau furnizorul cazanului / sistem de încălzire pentru sfaturi cu privire la modul de a continua.

Receptorul RT300RF ar trebui să fie montat într-un loc adecvat, accesibil pentru conectarea la alimentarea cu tensiune și către dispozitivul de comandă, ca și într-un loc care permite buna recepție a semnalului RF. Receptorul are nevoie de o tensiune de 230V AC. În cazul în care se montează la un consumator mai mare, este necesară montarea lui la o priză cu siguranță separată (max 13A). Receptorul trebuie să fie montat într-un loc unde nu va intra în contact cu apă, umezeală sau condens.

Comutatorul On / Off este accesibil de pe față frontală a receptorului, așa cum se arată în această imagine:



Pe capacul frontal al receptorului, veți vedea că există întrerupătorul On / Off și două diode emițătoare de lumină (LED-uri). Comutatorul va permite să opriți receptorul dacă e necesar și să îl preveniți în a comanda caldura. LED-ul roșu se va aprinde atunci când comutatorul este în poziția "On" și unitatea este alimentată. LED-ul verde se aprinde când unitatea receptor primește un apel de transmisie de căldură de la termostat.

Terminalele de cabluri și camele RF ale comutatorului DIP sunt situate pe partea din spate a receptorului, așa cum se arată în această imagine:

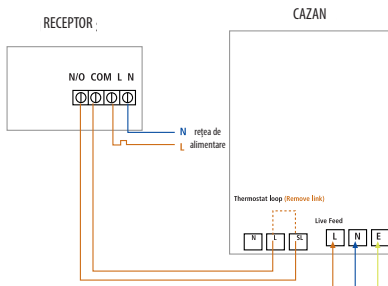


BORNELE PENTRU RACORDAREA RECEPTORULUI

Borna	Symbol	Descriere
1	NO	Normal Deschis [N/O]
2	COM	Comun/ borna pentru punte faza (doar pt 230V)
3	L	Faza (230V AC)
4	N	Neutru

SCHEME DE RACORDARE

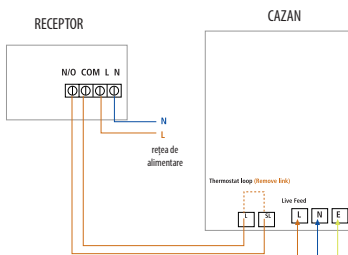
a. Instalarea la 230V



NOTĂ:

- Receptorul ar trebui să aibă o conexiune permanentă la tensiunea de 230V AC
- Confirmați că centrala are o bornă de legatură pentru termostat extern și ca acestea sunt configurate pentru comutarea la 230V
- Dacă cazanul are două terminale pentru termostat, scoateți link-ul din cazan

b. Instalarea la 24V



NOTĂ:

- Receptorul ar trebui să aibă o conexiune permanentă la tensiunea de 230V AC
- Confirmați că centrala are borne de legatura pentru termostat extern si ca acestea sunt configurate pentru comutarea la 230V
- Dacă cazanul are două terminale pentru termostatu scoateți link-ul din cazan

SETARI DE CONTROL PENTRU CENTRE JUMPER

Modificările la setările jumper ar trebui să fie făcută doar de către inginerul care a realizat instalația sau altă persoană calificată.

Instalatorul ar trebui să selecteze pozițiile jumper-ului solicitate în cazul în care trebuie să fie făcute modificări la setările implicite din fabrică. Acești jumperi se găsesc pe partea din spate a centrului de control.



Jumper	Funcții
Saiba	Jumper mobil pentru selectarea temperaturii cu interval de $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ (dotare din fabrica) sau cu $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$
1,2,3,4,5	Jumperi detașabili pentru modificarea adresei codului RF atunci când este folosit în combinație cu comutatorul corespunzătoare DIP de pe receptor.

NOTĂ: Butonul de resetare trebuie apăsat după schimbarea pozițiilor. Butonul de resetare este accesibil în spatele ușitei, pe partea dreaptă față de centrul de control.

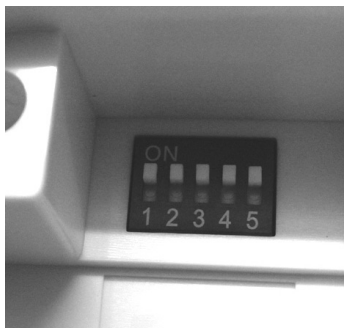
SETAREA CODULUI DE FRECVENTA

Dacă în raza de acțiune a receptorului se afla un alt termostat, în casa vecină sau ca parte a unei instalații multiple, receptorul poate să fie declanșat de un alt termostat. Puteți schimba codul RF pentru a exclude această problemă.

Fiecare receptor poate răspunde doar la transmisiile RF de la un termostat care are același cod de setare RF.

Oprți alimentarea receptorului de la rețeaua electrică și îndepărtați bateriile din termostat înainte de schimbarea codului de frecvență. Dacă nu sunteți sigur cum să efectuați această setare, cereți ajutorul unei persoane specializate!

Pentru a regla codul de adresa RF a receptorului, pur și simplu împingeți în sus unul sau mai mulți din cei 5 Comutatoari DIP pe pârghiile de pe comutatorul banca DIP, situat pe partea din spate a receptorului (pârghiile sunt numerotate de la 1 la 5 de jos în sus, așa cum se arată în imaginea de mai jos), și apoi face o notă cu stabilirea fiecărui comutator:



Pentru a schimba codul de frecvență al termostatului îndepărtați unul sau mai mulți jumperi. Jumperii se află la vedere în spatele termostatului, ei fiind numerotați la fel ca la receptor(marcat 1,2,3,4 și 5, așa cum se arată în imaginea de mai jos).Setările jumperilor trebuie să se potrivească setărilor efectuate pe receptor:



Exemplu: Dacă la receptor comutatorii 1-3-5 sunt pe poziția ON, la termostat trebuie îndepărtați jumperii având același număr, respectiv 1-3-5.

1	-	ON
2	-	OFF
3	-	OFF
4	-	OFF
5	-	ON

Atunci va trebui să mutați jumperii 2,3 și 4 de la termostat pentru a vă asigura că acestea sunt stabilite cu același cod adresa RF. Vă rugăm să păstrați oricare jumperii într-un loc sigur, în cazul în care aveți nevoie mai târziu pentru a schimba adresa RF setare din nou.

Trebuie să apăsați RESET de pe termostat după ce ati facut orice modificări la adresa setărilor de cod RF.

TESTAREA TRANSMISIEI RF

Este important ca atât Centrul receptor cat si cel de control sa fie montati în locații în care semnalul RF nu poate fi întrerupt.

Distanța de primire între termostat și receptor este de aproximativ 30 de metri în interior, cu toate acestea mulți factori pot afecta transmisia RF și sa scurteze distanța de operare, de exemplu, ecranare de ziduri groase, folie spate gips-carton, obiecte metalice, cum ar fi fișetele, interferențe generale RF, și așa mai departe.

Gama este, în general, suficient de mare pentru cele mai multe aplicații de uz casnic, dar este recomandabil ca transmisia RF sa fie testata de la locatia Centrului de Control la locul destinat pentru receptor, înainte de a fixa termostatul pe perete. Pentru a verifica recepția RF, urmați următorii pași:

1. Apăsăți butonul UP de la termostat, până când temperature set point este mai mare decât temperatura camerei, cu cateva grade.
2. Așteptați câteva secunde. Indicatorul de pornirea (apel căldură) ar trebui sa apară pe partea din stânga jos a ecranului LCD de la termostat.
3. Verificați LED-ul verde de pe receptor - ar trebui să fie aprins.
4. Apăsăți butonul Jos pentru a regla temperatura punctului set point sa fie mică decât temperatura camerei.
5. Așteptați câteva secunde, iar indicatorul arzator (apel căldură) ar trebui sa dispara, iar LED-ul verde ar trebui să se oprească.
6. Dacă la pasul 3 LED-ul verde nu este aprins, apăsați pe butonul RESET al termostatului și încercați să asezati termostatul mai aproape de receptor.
7. Repetați pașii de la 1 la 5.

Dacă sunteți în imposibilitatea de a obține o conexiune stabilă RF între termostat si receptorul, verificați dacă receptorul este pornit și are o sursă de alimentare (LED roșu aprins). Dacă nu asta este problema, puteți modifica, de asemenea, codul de adresă RF prin marirea secțiunii "Codul Adresa RF Setting" din acest manual, și apoi repetați pașii de la 1 la 5 (rețineți că butonul RESET de pe termostat ar trebui să fie apăsat după modificarea codului adresa).

INSTALAREA MAI MULTOR TERMOSTATE

Dacă utilizați mai multe termostate digitale RT300RF în aceeași locație, trebuie să vă asigurați că între receptoare să fie o distanță de minim 1 metru între ele pentru a evita posibilele interferențe.

La instalarea mai multor termostate, ar trebui să vă asigurați că acestea au frecvențe diferite. urmând instrucțiunile din secțiunea "RF Adresa Cod Setting" din acest manual. Fiecare RT300RF ar trebui să fie introduse la o instalație pe rând, cu toate celelalte unități receptor oprite. De asemenea, asigurați-vă că bateriile sunt scoase din toate celelalte centre de control.

Instalați fiecare unitate de la secțiunea de mai sus "Testarea transmisiei RF ", odată ce sunteți mulțumit cu funcționarea unei unitati, o puteți instala pe următoarea.

După ce au fost instalate toate unitățile RT300RF, în cazul în care o unitate, pare să funcționeze anormal, încercați să schimbați codul adresa RF al termostatului și receptorul corespunzător, asigurându-vă că noul cod adresa RF este diferit de toate celelalte din instalație.

Termostatul RF ON / OFF trimite semnale la fiecare 10 minute pentru a asigura că receptorul este în starea corectă. În cazul în care pentru un motiv oarecare primul semnal de RF este întrerupt se poate observa ca termostatul s-a oprit sau a început sa comande caldura dar ca receptorul nu s-a comutat. Pur și simplu așteptați 10 minute până ce următorul semnal RF este transmis și receptorul ar trebui apoi să se comuțati în mod corect.

DUPA INSTALARE

Următorul tabel prezintă setările de termostat digital RT300 după pornire sau după ce butonul Resterare a fost apasat:

Funcția	Status după Reset sau Pornire
Mod de operare	Modul normal de lucru
Temperature camerei	22.0 °C, actualizare după 5 secunde
Temperatura setată	20.0 °C
Indicator anti-înghet	Oprit
Indicator caldura	Oprit
Indicator baterie descarcata	Oprit, actualizarea făcându-se în 5 secunde
Releu de iesire	Oprit

După pornire, termostatul va funcționa în modul normal (Modul Normal este atunci când termostatul afișează temperatura camerei):

- Temperatura punctului setat este resetată la setările implicite
- Temperatura camerei este actualizată în 5 secunde
- Procesul de control începe

USER INTERFACE AND CONTROLS




Starea de funcționare a RT300 este arătată în mod clar pe un ecran mare cu iluminare de fundal cu cristale lichide (LCD).

Acest ecran permite utilizatorului o indicație clară a temperaturii curente a camerei, și starea sistemului de încălzire.

Există câteva particularități pentru RT300, ceea ce face acest termostat foarte ușor de operat. Aceste controale sunt prezentate mai jos, împreună cu o descriere a fiecărei funcții.



USER CONTROL FUNCTION SUMMARY

Tastă	Simbol	Funcție
Sageata Sus		Duce la cresterea setarilor
Sageata jos		Duce la scaderea setarilor
BACKLIGHT / Funcția anti-înghet		Pornirea manuală a luminii din spate LCD pentru 5 secunde, sau activează / Anti-înghet
Buton RESET	RESET ●	Resetează termostat programabil la setările din fabrică

OPERAREA

RT300RF este configurat și reglat prin utilizarea unui număr minim de controleri pentru utilizator și o interfață intuitivă.

Ecranul cu cristale lichide (LCD), oferă o indicație extrem de vizibil, cu indicații ușor de citit ale statutului termostatului programabil.



VIZUALIZAREA TEMPERATURII DE LUCRU

Puteți vizualiza temperatura punctului setat în orice moment prin apăsarea fie UP sau tasta JOS.



Pentru a ieși din revizuirea punctului setat, apăsați tasta BACKLIGHT / FROST, sau nu apăsați nici o tastă timp de aproximativ patru secunde - oricare dintre aceste acțiuni va reveni RT300RF la afișarea temperatura curentă a camerei.

SETAREA TEMPERATURII DE LUCRU



Puteți modifica temperatura dorită foarte ușor în timp ce revizuiți temperatura punctului setat. Apăsați tastele SUS sau JOS în mod repetat pentru a schimba setarea de temperatură. Temperatura punctului setat se va aprinde pentru a indica faptul că acesta poate fi schimbată:

Temperatura va fi schimbat în pași de 0,5 ° C. RT300RF va reveni la modul Normal, dacă nici un buton nu este apasat pentru mai mult de patru secunde.

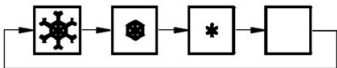
Temperatura punctului setat nu poate fi schimbată dacă modul de protecție la îngheț este activat

PROTECTIA ANTI-INGHET

Pentru a activa modul de protecție la îngheț, țineți apăsat butonul BACKLIGHT / FROST timp de trei secunde. Odată ce Protecția Anti-Îngheț este activată, temperatura de lucru este setată automat la 5 °C, pentru a oferi protecție de la riscul de îngheț.



Ori de câte ori modul de protecție la îngheț este activat, indicatorul de protecție la îngheț se va aprinde în ordinea prezentată mai jos:



Pentru a dezactiva modul de protecție la îngheț, țineți apăsat butonul BACKLIGHT / FROST timp de trei secunde.

Vă rugăm să fiți conștienți de faptul că modul de protecție la îngheț funcționează ca o caracteristică de protecție suplimentară, dar nu ar trebui să fie folosit în loc de un termostat de îngheț instalat corect, care este necesar pentru a trece peste toate celelalte controale din sistem.

Lumina de fundal va rămâne aprinsă timp de aproximativ 5 secunde.


ALTE FUNCTII SI CONTROLERE

Iluminare din spate

Lumina de fundal a RT300 este pornita automat ori de câte ori oricare dintre taste este apăsată. Lumina de fundal va rămâne aprinsa timp de aproximativ 5 secunde după apășarea ultimei taste, cu excepția cazului în care se schimbă temperatura punctului setat - în acest caz, lumina de fundal va rămâne aprinsa pe tot parcursul procesului de schimbare a setarilor.

Lumina de fundal nu se va aprinde dacă puterea bateriei este scăzută.

Starea baterie

iRT300 verifică tensiunea bateriei frecvent în timpul funcționării normale. În cazul în care tensiunea bateriei este simțita ca fiind scăzută (acest lucru este în mod normal, atunci când tensiunea bateriei scade la un nivel de aproximativ 2.6V), indicatorul de baterie descărcată  va fi afișat pe ecran.

Deși termostatul digital va continua să funcționeze în mod normal în această etapă, trebuie să înlocuiți bateriile cât mai curând posibil, pentru a preveni orice probleme de funcționare posibile.

Sleep Mode

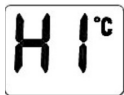
Prin apășarea tastelor SUS și JOS împreună, RT300 va intra în modul SLEEP. În acest mod, toate funcțiile RT300RF vor fi întrerupte pentru a economisi energia bateriei. În timp ce se afla în modul SLEEP:

- Ecranul LCD va fi gol.
- Toate ieșirile de la termostat se vor opri imediat.

Apăsați orice tastă pentru a trezi RT300 și anula modul SLEEP.

TEMPERATURI IN AFARA INTERVALULUI DE OPERARE

Temperaturile sub 10 °C, sunt afișate fără '0' în fața. Temperaturile care depășesc intervalul măsurabil vor fi indicate prin "HI" pentru temperaturi peste limita superioară, și "LO", pentru temperaturi sub limita inferioară, așa cum se arată în imaginile de mai jos:



SUGESTIE PENTRU ECONOMISIREA ENERGIEI

O modalitate de a seta și de a folosi termostatul ambiental este de a găsi cea mai mică setare de temperatură care vă este confortabila, și apoi lăsați-l setat la această temperatură. Puteți face acest lucru prin setarea termostatul ambiental la o temperatură scăzută, (de exemplu 17 °C) și apoi creșterea setării cu un grad în fiecare zi, până când sunteți confortabili cu temperatura camerei - nu va trebui să adaptați termostatul mai departe, reglarea peste această setare va pierde energie - o creștere de 1 °C a temperaturii este egal cu 3% din costurile de încălzire.

MENTENANTA

Termostatul RT300RF nu necesita intretinere speciala. Periodic, carcasa exterioră poate fi ștersa cu o cârpă uscată (vă rugăm să nu folosiți solvenți, produse de lustruit, detergenți sau substanțe abrazive, deoarece acestea pot deteriora termostatul).

Nu există componente reparabile în cadrul unității; service-ul sau reparațiile trebuie să fie efectuate numai de către Salus Controls sau agenții lor desemnați.

În cazul în care termostatul RT300RF nu reușește să funcționeze corect, verificați dacă:

- Bateriile sunt de tipul corect, montate corect și nu sunt epuizate - a se pune baterii noi dacă aveți îndoieli.
- Sistemul de incalzire este pornit
- Receptorul RT300RF a fost setat corect
- Dacă RT300RF nu functioneaza corect, apasati butonul RESET.

GARANTIE

Salus Controls garantează că acest produs va fi liber de orice defect de material sau manoperă, și va performa în conformitate cu caietul de sarcini, pentru o perioadă de cinci ani de la data achiziționării. Salus Controls isi asuma răspunderea exclusivă pentru încălcarea acestei garanții : se poate opta (la alegerea sa), pentru a repara sau înlocui produsul defect.

SPECIFICATIILE PRODUSULUI

Model:	RT300RF
Tip:	Termostat digital, proiectat pentru Aplicații de încălzire libere și AC.
Frecvența:	868 MHz
Temperatura	
Scală:	Celsius
Interval:	5 °C la 35 °C
Rezoluție:	0.5 °C
Toleranță:	De la ± 0.5 °C at 25 °C
Gama de afișare:	5.0 °C la 45.0 °C
Rezoluție afișaj:	0.5 °C
Protecție anti-îngheț	
Setari:	5 °C
Interval temperatura de control:	5 °C la 35 °C
Interval temperatura masurata a aerului:	5 °C la 45 °C (Expus pe LCD)
Termostat	
Sursa de energie:	2 x AA baterii alcaline (nu folositi baterii reincarcabile)
Receptor	
Sursa de energie:	230V AC / 50Hz
Comutare	
Tensiune de comutare:	0 - 230V AC / 50Hz
Amperaj maxim:	16 (5) A
Evaluarea protecției:	IP30
Mediul	
Temperatura de operare:	0 °C la + 40 °C
Temperatura de depozitare:	- 10 °C la + 60 °C

CERTIFICAT DE GARANTIE



PRODUS: SALUS / Importator: SALUS CONTROLS ROMANIA SRL

TIPUL:SERIA:

FACTURA:/.....CUMPARATOR:

La vanzare, PRODUSUL este predat consumatorului / cumparatorului insotit de factura originala, documentatia tehnica si certificatul de garantie completat si semnat de vanzator. La achizitionarea PRODUSULUI, consumatorul/cumparatorul are obligatia sa verifice completarea certificatului de garantie cu toate datele necesare, semnarea si stampilarea acestuia de catre vanzator.

Garantia se aplica pentru orice lipsă a conformității existentă la momentul când au fost livrate produsele. In cadrul termenului de garantie mentionat de prezentul certificat, VANZATORUL, prin intermediul societatii de service colaboratoare, se obliga sa suporte toate cheltuielile (respectiv toate costurile necesare aducerii produselor la conformitate, inclusiv costurile poștale, de transport, manipulare, diagnosticare, expertizare, demontare, montare, manoperă, materiale utilizate și ambalare) pentru repararea sau inlocuirea echipamentului neconform, in conditiile stabilite prin prezentul certificat de garantie.

Garantia se aplica de la data achiziției produsului de catre consumator/cumparator, vanzatorul fiind răspunzător față de consumator pentru orice lipsă a conformității existentă la momentul când au fost livrate produsele.

I. DREPTURILE CONSUMATORILOR SUNT IN CONFORMITATE CU PREVEDERILE LEGII 449/2003 SI OG. 21/1992 MODIFICARILE ULTERIOARE

Consumatorul beneficiaza de drepturile conferite de prevederile Legea 449/2003 si OG nr. 21/1992, cu aplicarea prevederilor prezentului certificat de garantie;

- Daca vanzatorul nu a luat masura reparatorie intr-un timp rezonabila;
- Daca vanzatorul nu a luat masura reparatorie, conform art. 11 alin. (4) din Legea nr. 449/2003, fara inconveniente semnificative pentru consumator;

1.2. Orice reparare sau inlocuire a produselor va fi facuta in cadrul unei perioade rezonabile de timp, ce nu va fi mai mare de 15 zile calendaristice, de la data la care cumpărătorul a adus la cunoștință vânzătorului lipsa de conformitate a produsului si a predat produsul catre vanzator, si fara nici un inconvenient semnificativ pentru consumator, luandu-se in considerare natura produselor si scopul pentru care acesta a solicitat produsele - conform Art. 11 alin. (4) din Legea 449/2003;

1.3. Consumatorul poate solicita o reducere corespunzatoare a pretului sau rezolutiunea contractului in oricare din urmatoarele cazuri:

- Daca nu beneficiaza nici de reparare, nici de inlocuirea produsului;
- Daca vanzatorul nu a luat masura reparatorie intr-un timp rezonabila;
- Daca vanzatorul nu a luat masura reparatorie, conform art. 11 alin. (4) din Legea nr. 449/2003, fara inconveniente semnificative pentru consumator;

- 1.4. Consumatorul nu este îndreptăţit să solicite rezoluţiunea contractului, dacă lipsa conformităţii este minoră.
- 1.5. Nu se considera lipsa de conformitate dacă în momentul încheierii contractului de vânzare-cumpărare consumatorul a cunoscut sau nu putea, în mod rezonabil, să nu cunoască această lipsă de conformitate ori dacă lipsa de conformitate îi este originea în materialele furnizate/utilizate de consumator, împreună cu produsul.
- Totodată, folosirea produsului în alt scop decât cel stabilit de către producător / vânzător, nu poate fi considerată o lipsă de conformitate.
- 1.6. Consumatorul trebuie să informeze vânzătorul despre lipsa de conformitate în termen de două luni de la data la care a constat.
- 1.7. După expirarea termenului de garanţie, consumatorii pot pretinde remedierea sau înlocuirea produselor care nu pot fi folosite în scopul pentru care au fost realizate ca urmare a unor vicii ascunse existente la data vânzării şi descoperite de către consumator în cadrul duratei medii de utilizare, în condiţiile legii

II. OBLIGAŢIILE CONSUMATORULUI / CUMPARATORULUI, SUB SANCTIUNEA INCETARII DE DREPT A DREPTULUI LA GARANTIE

- 2.1. Să asigure executarea lucrărilor de montare/instalare cu personal autorizat, în conformitate cu prevederile legale (proiecte, autorizaţii, avize).
- 2.2. Să asigure condiţiile de punere în funcţiune a echipamentului, indiferent de tipul acestuia, ţinând cont de caracteristicile sale tehnice.
- 2.3. Să monteze aparatul conform indicaţiilor producătorului şi să folosească produsul în conformitate cu destinaţia acestuia, astfel cum ea a fost stabilită de producător.
- 2.4. Clientii au obligaţia de a nu elimina deşeurile de echipamente electrice şi electronice (DEEE) ca deşeuri municipale nesortate şi de a colecta separate aceste DEEE!

Societatea SALUS CONTROLS ROMANIA S.R.L. NU ESTE RĂSPUNZĂTOARE cu privire la eventualele daune aferente unor prejudicii materiale sau morale, provocate de montarea / instalarea necorespunzătoare şi/sau în neconcordanţă cu prevederile legale în vigoare.

III. EXCLUDEREA LA GARANTIE

- 3.1. SUNT EXCLUSE DIN GARANTIE produsele sau partile avariate ca urmare a nerespectării de către Cumpărător a obligaţiilor şi condiţiilor stabilite prin prezentul certificat de garanţie, precum şi din cauze independente de VÂNZĂTOR/ PRODUCĂTOR, respectiv:
- a) transport;
 - b) alimentarea aparatului cu energie electrică la parametri care depăşesc limitele indicate de producător;
 - c) instalare incorectă, executată de personal neautorizat, neconformă cu instrucţiunile producătorului sau cu reglementările legale;
 - d) nerespectarea instrucţiunilor de utilizare;
 - e) întreruperea accidentală a alimentării cu energie electrică;
 - f) descărcări electrice atmosferice;
 - g) intervenţia asupra PRODUSULUI, înainte de punerea în funcţiune, pe toată perioada de garanţie de către personal neautorizat legal;

h) conectarea / folosirea produsului impreuna cu alte echipamente, instalate necorespunzator si/sau a caror defectiune/functionare neconforma a determinat, in tot sau in parte, defectiunea reclamata de catre cumparator.

3.2. In cazurile enumerate anterior, obligatia de garantie a vanzatorului inceteaza incepand cu data la care a intervenit una din ipotezele care exclud dreptul consumatorului de garantie.

IV. SITUATII IN CARE INTERVENTIILE SE EFECTUEAZA CONTRA-COST

A. IN PERIOADA DE GARANTIE:

a) In toate cazurile prevazute in cap.III, punctul 3.1;

b) In toate cazurile in care informatiile furnizate de utilizator sunt neadevarate, iar echipamentul nu prezinta anomalii de functionare

c) In toate cazurile in care se constata ca interventia de service s-a efectuat datorita utilizarii necorespunzatoare a produsului, fara executarea operatiunilor de intretinere periodica conform prevederilor documentatiei tehnice a produsului.

Pentru mai multa claritate, prin semnarea prezentului certificat, cumparatorul se obliga sa achite, in cazurile enumerate anterior, contravaloarea serviciilor prestate de catre Vanzator / tertii parteneri ai vanzatorului, pentru constatarea defectiunilor, pe durata perioadei de garantie, dar cu incalcarea conditiilor prevazute pentru exercitarea garantiei. In plus, in cazul in care, cu acordul prealabil al cumparatorului, vanzatorul / tertii parteneri realizeaza servicii in vederea remedierii defectiunilor, cumparatorul va suporta integral contravaloarea materialelor / pieselor de schimb folosite si a serviciilor prestate.

B. ORICE INTERVENTIE SOLICITATA DE CATRE CUMPARATOR, DUPA EXPIRAREA PERIOADEI DE GARANTIE – cu exceptia cazului in care este vorba de remedierea unor defectiuni determinate in mod exclusiv de vicii ascunse, existente la data vanzarii si reclamante pe durata medie de utilizare a produsului, care determina imposibilitatea folosirii produsului in conformitate cu destinatia acestuia.

VANZATORUL acorda un termen de garantie de 60 luni si durata medie de utilizare de 5 ani.

Prezentul certificat de garantie este valabil in totalitate in cazul consumatorilor (persoane fizice sau grup de persoane fizice constituite in asociatii, care contracteaza cu vanzatorul in scopuri din afara activitatii sale comerciale, industriale sau de productie, artizanale ori liberal).

Deteriorarea / inlaturarea elementelor care permit identificarea produsului pentru care se beneficiaza de garantie determina pierderea garantiei. (De preferat ca produsul sa fie trimis in ambalajul original (pentru o buna protectie pe timpul transportului).

Am citit si accept conditiile si termenii de garantie de mai sus:

Plangerea clientului / nota atelierului service / descrierea defectului:

.....

.....

Reparatii executate in garantie:

1.

Data receptiei:.....Data predarii:

Descriere defect:.....Descriere reparatie:

Prelungirea garantiei:Fisa de service nr.

Inlocuirea produsului: Da Nu

Nr. de serie:.....

Semnatura primire client:

Nume/stampila
unitate de service:

2.

Data receptiei:.....Data predarii:

Descriere defect:.....Descriere reparatie:

Prelungirea garantiei:Fisa de service nr.

Inlocuirea produsului: Da Nu

Nr. de serie:.....

Semnatura primire client:

Nume/stampila
unitate de service:

Punct Service: SALUS Controls Romania SRL

Strada Linistei, nr.2, Cluj Napoca, jud Cluj

Tel.: 0364 435 696 | 0753 166 049

Email: tehnic@saluscontrols.ro

Program: Luni -Vineri: 09:00-17:00

Declarație CE de conformitate

În numele subsemnatului, în calitate de producător al produsului:

Salus Limited

9/F, Tower One, Lippo de fitness, 89 Queensway, Hong Kong

Nr. document: DoC-Sal-00113

declaram că următoarele modele de produse identificate:

Numele modelului de produs: **Termostat de cameră**

Model-părinte nr.: **SALR303, RT300RF, SALR503, RT500RF**

Familie de modele nr.: N/A

Marcă comercială: Salus

Informații suplimentare: N/A

Respectă normele Uniunii Europene:

Numărul de referință al directivei:	Numele directivei:
EMC 2014/30/EU	Directiva Parlamentului European și a Consiliului privind apropierea legislațiilor statelor membre cu privire la compatibilitate electromagnetică (CEM).
LVD 2014/35/EU	Directiva a Parlamentului European și a Consiliului privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la echipamentele electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune (LVD).
RED 2014/53/UE	Directiva Parlamentului European și a Consiliului privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio (R&TTE).
2011/65/UE	Directiva Parlamentului European și a Consiliului privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (RoHS).

Numărul de referință al standardelor aplicate (marca de identificare și anul emiterii):

**EN 60730-2-9:2010; EN 60730-1:2011; EN 301489-3 V1.6.1; EN 301489-1 V1.9.2 EN 60730-2-9:2010;
EN 60730-1:2011 ETSI EN 300 220-1 V2.4.1 (2012-05); ETSI EN 300 220-2 V2.4.1 (2012-05); EN 62479:2010**

Alte referințe și informații:

Numărul certificatului CE: **T0S14092569; T0S14092568, T0S15022763**

Hong Kong, 15 aprilie 2015

Director Tehnic

[semnătură indescifrabilă]

[ștampilă – Salus Limited]



www.saluscontrols.ro



SALUS Controls Romania Srl
Strada Traian Vuia 126, Cluj-Napoca
Tel: +40 (0) 364 435 696 • Fax: +40 (0) 364 435 694
Email: office@saluscontrols.ro