

Belaidis temperatūros reguliatorius keturi viename
Modeliai: VS10WRF, VS10BRF,
VS20WRF, VS20BRF



Trumpa naudojimo instrukcija

MCU programinės įrangos versijai: 14.4
ZigBee: 7.3 (VS20..RF), 10.9 (VS10..RF)

Įvadas

VS10..RF/VS20..RF yra kambarinis temperatūros reguliatorius, skirtas belaidžiu būdu valdyti iT600 serijos prietaisus, kaip antai: KL08RF centrinis blokas, TRV mini galvutė ir RX10RF valdymo modulis. Jei norite reguliatorių valdyti internetu per „SALUS Smart Home“ programą (prijungties režimas), prijunkite jį prie UGE600 interneto vartų. Regulatorių taip pat galima naudoti vietiniu būdu be interneto ryšio (atjungties režimas), tačiau reikia atsiminti, kad jo ryšys su kitais prietaisais turi būti užtikrintas per C010RF koordinavimo vienetą. Išsamią instrukciją PDF formatu rasite interneto svetainėje www.salus-controls.eu

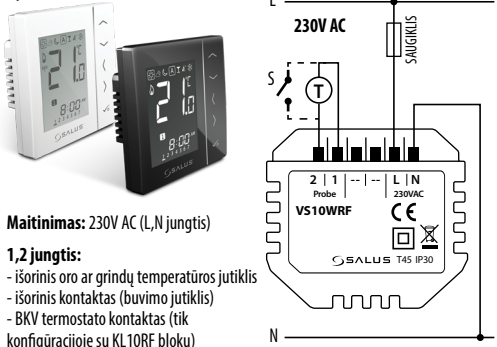
Produkto atitiktis

ES direktyvos: 2014/30/ES, 2014/35/ES, 2014/53/ES ir 2011/65/ES.
Visą informaciją galite rasti interneto svetainėje www.saluslegal.com

⚠ Sauga

Naudokite pagal Jūsų šalyje ir ES galiojančius teisės aktus. Prietaisas turi būti naudojamas pagal jo paskirtį ir laikomas sausoje vietoje. Prietaisas skirtas naudoti tik patalpose. Montavimo darbus turi atlikti kvalifikuotas asmuo, laikydamasis konkrečioje šalyje ir ES teritorijoje galiojančių taisyklių.

Prijungimo schema - VS10WRF (baltas), VS10BRF (juodas)



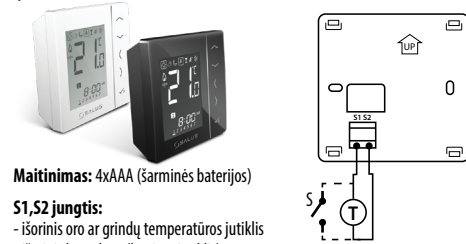
Maitinimas: 230V AC (L,N jungtis)

1,2 jungtis:

- išorinis oro ar grindų temperatūros jutiklis
- išorinis kontaktas (buvimo jutiklis)
- BKV termostato kontaktas (tik konfigūracijoje su KL10RF bloku)

Montavimas: potinkinė dėžutė 60mm

Prijungimo schema - VS20WRF (baltas), VS20BRF (juodas)



Maitinimas: 4xAAA (šarminės baterijos)

S1,S2 jungtis:

- išorinis oro ar grindų temperatūros jutiklis
- išorinis kontaktas (buvimo jutiklis)
- BKV termostato kontaktas (tik konfigūracijoje su KL10RF bloku)

Montavimas: virštinkinis (iš anksto nuėmus galinį dangtį)

Ekranu piktogramų aprašymas

1. Komfortabili temperatūra
2. Standartinė temperatūra
3. Ekonominė temperatūra
4. Automatinis režimas
5. PARTY režimas
6. Atostogų režimas
7. Priešužšaliminis režimas
8. Temperatūros vienetas
9. Regulatorių grupės valdiklis
10. Rankinis režimas / temperatūros perrašymas
11. Dabartinė / nustatytoji temperatūra
12. Programos numeris
13. AM / PM
14. Mygtukų blokavimas
15. Laikas
16. Savaitės diena
17. Nustatymai
18. Silpnos baterijos
19. Papildomas temperatūros jutiklis
20. BKV šildymas
21. BKV režimai (tik su KL10RF bloku)
22. Aušinimas
23. Interneto ryšys
24. Belaidis ryšys su vartais
25. Šildymas

Mygtukų funkcijos

Mygtukas	Funkcija
↗	Nustatytosios temperatūros, vertės didinimas / mažinimas
↘	Darbo režimo pasirinkimas, verčių perjungimas
<	Darbo režimo pasirinkimas, verčių perjungimas
>	Darbo režimo pasirinkimas, verčių perjungimas
✓	Trumpas paspaudimas - pasirinkimo patvirtinimas Palaikymas - meniu atidarymas / uždarymas
↕	Laikydami paspaudę mygtukus, klaviatūra užrakinama ar atrakinama
✓+<	Laikant nuspaustus mygtukus, jungiamas įrengėjo režimas

Pasirinkite „ZigBee“ tinklo koordinatoriaus tipą:

Pasirinkite vieną „ZigBee“ tinklo koordinatoriaus tipą ir paruoškite jį darbui su iT600 serijos prietaisais:

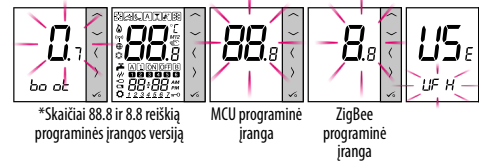
- Online - prijungtas prie interneto naudojant UGE600 interneto vartus
- Offline - su interneto ryšiu naudojant UGE600 interneto vartus
- Offline - be interneto ryšio naudojant C010RF koordinatorių



Pirmiausia su pasirinktu koordinatoriumi įdiekite reguliatoriaus valdomus prietaisus. Poravimo būdas aprašytas konkrečiau prietaiso diegimo instrukcijoje.



Diegimas - Pirmasis paleidimas



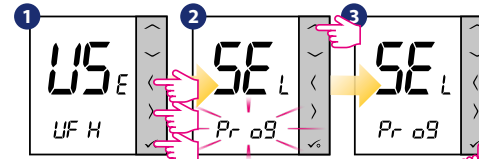
Regulatorius įsijungia pagal supaprastintą konfigūraciją. Galima poruoti su:

- UF H - KL08RF arba KL10RF bloku (grandinis šildymas)
- r R d - TRV galvutė (radiatorinis šildymas)

Pastaba: Regulatorius pagal numatytuosius nustatymus yra programuojamas (savaitinis)

Diegimas - išplėstinė konfigūracija

Jei supaprastinta konfigūracija netinka, įjunkite išplėstinę konfigūraciją vienu metu laikydami paspaudę 3 mygtukus (kaip parodyta žemiau), kol pasirodys pranešimas SEL PROG:



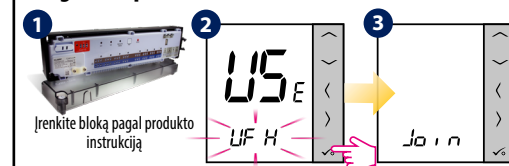
Nustatykite reguliatoriaus tipą:

- Pr o9 Programuojamas reguliatorius (savaitinis)
- d 19t Dieninis reguliatorius
- u u tr BKV laiko reguliatorius (tik su KL10RF bloku)

4 Patvirtinę reguliatoriaus tipą, pasirinkite prietaiso tipą iš šio sąrašo:

- UF H Grandinis šildymas
- r R d Galvutė TRV (radiatorinis šildymas)
- r E C 1 RX10RF - RX1 režimu
- r E C 2 RX10RF - RX2 režimu

Diegimas - poravimas su KL08RF / KL10RF bloku



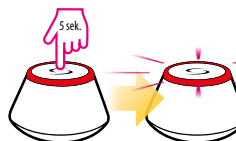
4 Prijungties režimas:



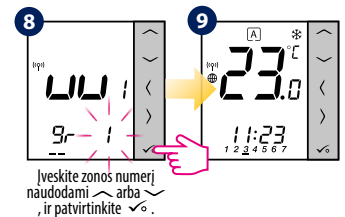
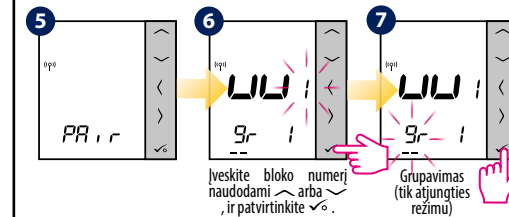
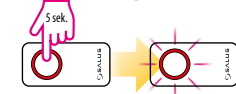
leškoti prietaisą

Atjungties režimas:

⚠ DĖMESIO!
Nenaudokite C010RF koordinatoriaus kartu su UGE600.
Atidarykite „ZigBee“ tinklą



ARBA



10 Prijungties režimas

Prijunkite prietaisus



Baigta



Atjungties režimas

Uždarykite „ZigBee“ tinklą



ARBA



Regulatoriaus poravimas su TRV galvute prijungties režimu

1 **DĖMESIO!** Prie vieno regulatoriaus galite prijungti iki 6 galvučių.

2 Įrenkite TRV galvutę ant vožtuvo pagal produkto instrukciją.

3 Pasirinkite prietaisų tipą - TRV galvutę.

4 **5** SALUS Smart Home

6 **7** **8** Ungrouped Equip **9** Ieškoti prietaisus

10 **11** **12** **13** Prijunkite prietaisus **14** Pavadinkite šį prietaisą Biuras

15 Baigta

16 Atidarykite kortelę su pagrindiniais regulatoriaus parametrais (darbas kartu su TRV galvutėmis)

17 Pasirinkite TRV Biurus **18** Išsaugoti

19 1 Šio regulatoriaus TRV

Regulatoriaus poravimas su TRV galvute atjungties režimu

1 **DĖMESIO!** Prie vieno regulatoriaus galite prijungti iki 6 galvučių.

2 Įrenkite TRV galvutę ant vožtuvo pagal produkto instrukciją.

3 10 sekundės palaikykite paspaudę mygtuką **10 sek.**, kol galvutės diodas ims mirksėti **raudonai**.

4 **5** Atidarykite „ZigBee“ tinklą

6 **7** **8** **9** **10** Uždarykite „ZigBee“ tinklą

11 **12** **13** **14** **15** **16** **17** **18** **19**

Su koordinatoriumi suporuoti prietaisai, TRV galvutės diodas ims mirksėti **oranžine** spalva.

TRV galvutės diodas užsidegs vieną kartą **žalia** spalva, po to nustos mirksėti.

Galvutė sėkmingai pridėta.

Regulatorius perėj į pagrindinį ekraną.

Regulatoriaus poravimas su RX10RF imtuvu

1 Įrenkite RX10RF imtuvą pagal produkto instrukciją. Pasirinkite atitinkamą RX10RF imtuvo jungiklių konfigūraciją, po to paruoškite regulatorių poravimui.

2 Įjunkite regulatorių išplėstinės konfigūracijos režimą ir pasirinkite prietaisų tipą:

RX10RF - RX1 režimu RX10RF - RX2 režimu

3 **4** Prijungties režimas **Atjungties režimas**

5 **6** **7** **8** **9** **10** **11** **12** **13** **14** **15** **16** **17** **18** **19**

DĖMESIO! Tinkle su vienu koordinatoriumi vienu metu gali veikti tik: 1 imtuvas RX1 režimu ir 1 imtuvas RX2 režimu.

DĖMESIO! Nenaudokite CO10RF koordinatoriaus kartu su UGE600. Atidarykite „ZigBee“ tinklą.

DĖMESIO! Nenaudokite CO10RF koordinatoriaus kartu su UGE600.

DĖMESIO! Nenaudokite CO10RF koordinatoriaus kartu su UGE600.

Suporuotų prietaisų identifikavimas

Atidarykite įrengėjo režimą, pasirinkite „00“ kodą ir patvirtinkite mygtuku ✓.

1 **2** **3** **4** **5** **6** **7** **8** **9** **10** **11** **12** **13** **14** **15** **16** **17** **18** **19**

Prie regulatoriaus prijungty prietaisų diodas pradeda mirksėti.

Paspauskite ✓, kad uždarytumėte testavimo meniu.

Temperatūros keitimas

Norėdami nustatyti norimą temperatūrą, paspauskite **↖** arba **↘**, ir patvirtinkite ✓.

Pastaba: Jei regulatorius veikia AUTO režimu, perrašyta temperatūra palaikoma iki kitos programos. Rankiniu ir priešuzšaliminiu režimu temperatūra keičiama pastoviai.

Gamyklinių nustatymų atstatymas

Jei padarote klaidą, norite pakeisti regulatoriaus parametrus arba atkurti gamyklinius nustatymus, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

Pastaba: Šis veiksmas visam laikui ištrins dabartinius nustatymus.

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