

ITIN TYLUS TRV

Modelis: TRV3RF



MULTILINGUAL
MANUAL



Trumpasis vadovas



SALUS Controls, Units 8-10,
Northfield Business Park,
Forge Way, Parkgate
Rotherham, S60 1SD

SALUS Controls GmbH,
Dieselstrasse 34,
63165 Mülheim am Main,
Germany

Email: tech@salus-tech.com



www.saluscontrols.com

SALUS Controls yra „Computime Group“ narė
Nuolatinio produktų tobulinimo politikos laikymasis SALUS Controls
plc pasilieka teisę keisti specifikacijas, dizainą ir šioje brošiūroje iš-
vardytų gaminių pakeitimus ir medžiagas be išankstinio įspėjimo.



Įvadas

TRV3RF yra pažangus, moderniausias termostatinis radiatoriaus vožtuvas (TRV) ir tyliausias rinkoje, sukurtas sklandžiam namų komfortui ir energijos vartojimo efektyvumui užtikrinti, todėl idealiai tinka triukšmingai aplinkai. TRV3RF turi pažangią moduliuojamąją galvutę, leidžiančią tiksliai reguliuoti, palaipsniui atidarant arba uždarant vožtuvą pagal kambario temperatūrą.

Naudodamas pažangų temperatūros kompensavimo algoritmą, TRV3RF dinamiškai prisitaiko prie aplinkos veiksnių, tokių kaip radiatoriaus šiluma, skersvėjis ar saulės šviesa. Taip užtikrinama pastovi ir tiksli kambario temperatūra, kartu optimizuojant energijos vartojimo efektyvumą. TRV3RF puikiai tinka moderniems, energiją taupantiems namams, nes užtikrina ramybę, komfortą ir tvarumą viename novatoriškame pakete.

Produkto atitiktis

Šis gaminyje atitinka esminius reikalavimus ir kitas susijusias direktyvų 2014/53/ES ir 2015/863/ES nuostatas. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą galima rasti šiuo interneto adresu:
www.saluslegal.com.
(P) 2405-2480MHz, <14dBm

Saugos informacija

Naudokite laikydamiesi nacionalinių ir ES taisyklių. Naudokite prietaisą pagal paskirtį, laikykite jį sausiai. Gaminys skirtas naudoti tik patalpose. Įrengimą turi atlikti kvalifikuotas asmuo pagal nacionalines ir ES taisykles.

Dėžutės turinys



Įrenginio suderinamumas

TRV3RF suderinamas su IT600 serijos (SQ610, VS10RF, VS20RF, SQ610RF) ir „Elypso“ serijomis. Atkreipkite dėmesį, kad jis veikia tik su UG600, UGE600 ir UG800 šilumais.

Gateways



Imtuvai



Termostatai

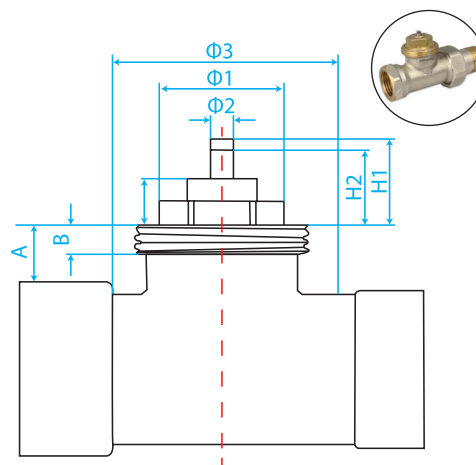


Vožtuvų suderinamumas

TRV3RF yra trys adapteriai, pritaikyti naudoti su įvairiais rinkoje esančiais vožtuvais. Prieš pradėdami montuoti, patikrinkite, ar jūsų turimi vožtuvai yra suderinami su pateiktais adapteriais:

- M28 (su poveržle arba be jos)
- M30
- Danfoss vožtuvai

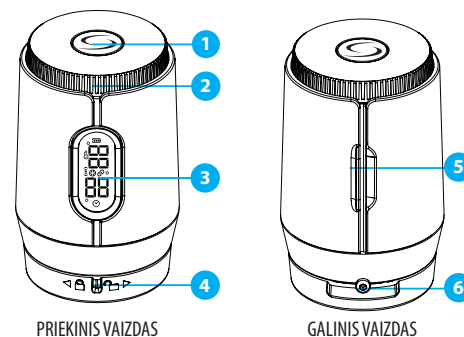
Šis žingsnis užtikrina tinkamą veikimą ir sklandų diegimo procesą.



M28 (su poveržle)	M28 (without washer)	M30
A > 9,5 mm	A > 9,5 mm	A > 6 mm
5,3 < B < 8 mm	5,3 < B < 8 mm	B < 5,1 mm
Φ1 < 21 mm	Φ1 < 21 mm	Φ1 < 7,2 mm
Φ2 < 7 mm	Φ2 < 7 mm	Φ2 < 25 mm
Φ3 < 35,5 mm	Φ3 < 35,5 mm	Φ3 < 36,5 mm
H1 < 12,7 mm	H1 < 12 mm	H1 ≤ 15,5 mm
H2 > 8,7 mm	H2 > 8,0 mm	H2 ≥ 11 mm
7,5 < H3 < 8 mm	H3 < 7,5 mm	H3 ≤ 10,2 mm

* „Danfoss“ vožtuvui galime naudoti pateiktą RA adapterį.

Produkto aprašymas



PRIEKINIS VAIZDAS

GALINIS VAIZDAS

1. Funkcijos / sąrankos mygtukas
2. Rinkimo žiedas
3. Skaitmeninis ekranas
4. Užrakinimo / atrakinimo vožtuvo adapteris
5. Battery cover
6. Locking pin

Piktogramos ir ekranas

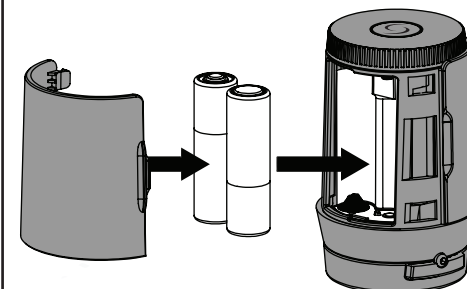


	Akumuliatoriaus lygis
	Rakto užraktas
	RF būsena
	Išjungimo režimas (apsauga nuo užšalimo)
	Įpareigojanti būsena
	Tvarkaraščio režimas
	Temperatūra ir kita informacija apie vertikalų TRV išdėstymą
	Temperatūra ir kita informacija apie horizontalų TRV padėtį

Įrengimo procesas

1

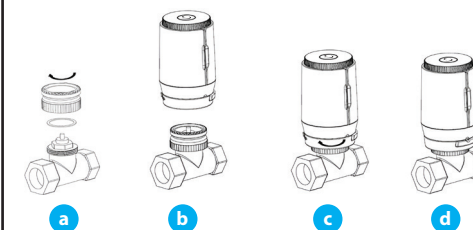
Nuimkite baterijų dangtelį ir įdėkite baterijas į TRV, kaip parodyta toliau pateiktame paveikslėlyje.



2

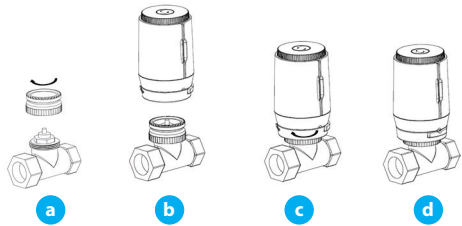
Montuokite TRV galvutę ant radiatoriaus vožtuvo naudodami tam skirtą adapterį.

M28 - Patikrinkite, ar jūsų vožtuvui reikia poveržlės, kad būtų tinkamai sumontuotas.



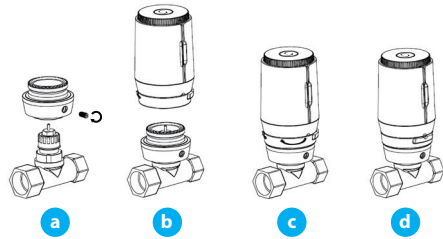
Pastaba: Adapteris turi būti tvirtai prisukamas prie vožtuvo rankomis. Adapteriui priveržti nenaudokite įrankių, nes tai gali pažeisti komponentus arba turėti įtakos suderinamumui.

M30 - Vadovaukitės toliau pateiktais nurodymais.



Pastaba: Adapteris turi būti tvirtai prisukamas prie vožtuvo rankomis. Adapteriui priveržti nenaudokite įrankių, nes tai gali pažeisti komponentus arba turėti įtakos suderinamumui.

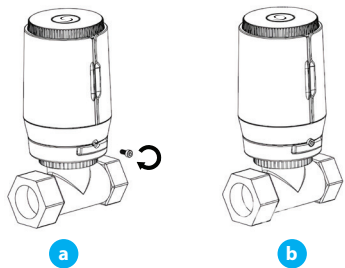
Danfoss vožtuvas - Vadovaukitės toliau pateiktais nurodymais.



Pastaba:

- Adapteris turi būti tvirtai prisukamas prie vožtuvo rankomis. Adapteriui priveržti nenaudokite įrankių, nes tai gali pažeisti komponentus arba turėti įtakos suderinamumui.
- Naudodami pridėdamą šešiakampį raktą pritvirtinkite adapterį vietoje, priverždami pateiktą varžtą su galvute.

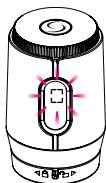
Pasirinktinai - TRV turi fiksavimo kaištį, tvirtinamą pridėdamu šešiakampių varžtų, kurį galima priveržti įstrižiniu raktu, kad būtų išvengta nepageidaujamo atjungimo nuo adapterio ir užtikrintas papildomas saugumas.



Pirmasis nustatymas

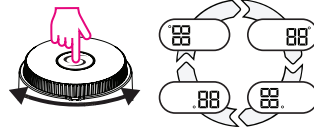
1

Po pirmojo įjungimo ekrane bus rodomas simbolis . Šis simbolis bus matomas tol, kol pavaros stiebas bus visiškai įtraukiamas. Kol šis simbolis aktyvus, įvesties įvesti nereikia.



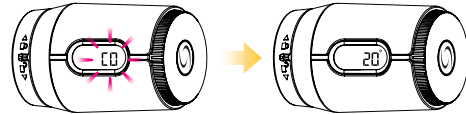
2

Reguliuokite ekrano orientaciją naudodami rinkimo žiedą, kad TRV būtų galima įrengti bet kurioje horizontalioje ar vertikalioje padėtyje. Patvirtinkite paspausdami sąrankos mygtuką.



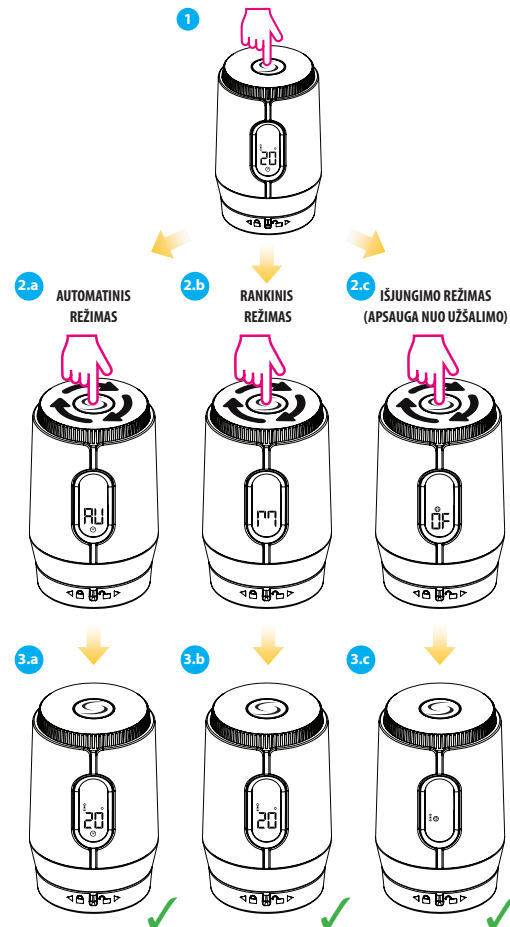
3

Kalibravimo režimas - Suregulavus ekrano orientaciją, TRV pereis į kalibravimo režimą ir ekrane pasirodys: . Kai kalibravimas bus baigtas, ekrane bus rodoma nustatyta temperatūra.

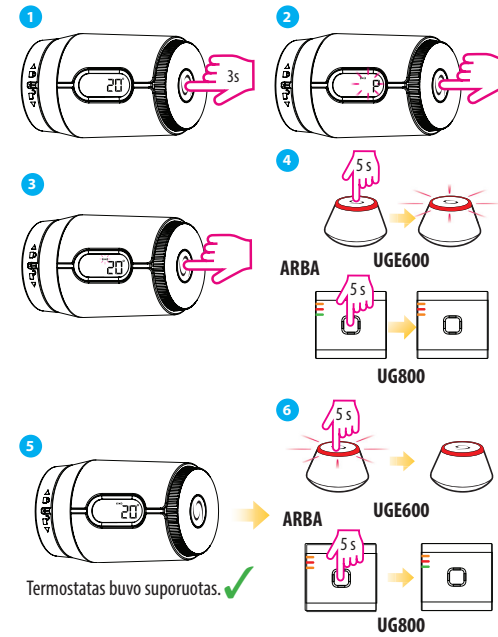


Prieš kalibravimą įsitinkinkite, kad vožtuvas yra sumontuotas. Jei to nepadarysite, ekrane bus rodomas klaidos kodas..

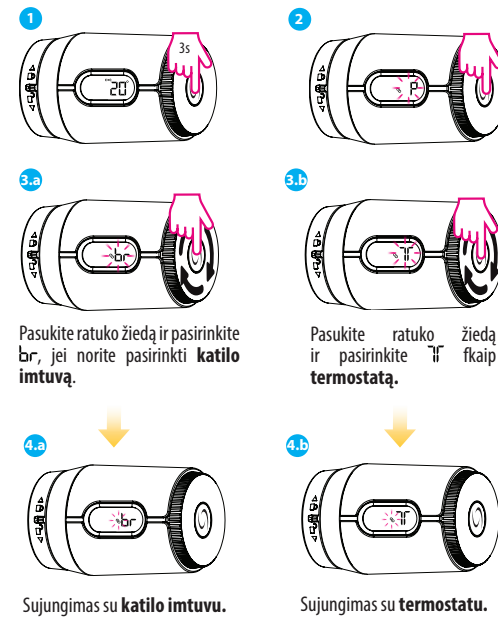
Veikimo režimai



TRV suporavimas su šliuzu neprisijungus prie interneto



TRV suporavimas su termostatu ir (arba) imtuvu neprisijungus prie interneto



Įsitinkinkite, kad visi įrenginiai, kuriuos norima suporuoti, tuo pačiu metu yra suporavimo režime, kad būtų užtikrintas ryšio procesas.

TRV suporavimas su šliuzu internetiniu režimu



TRV suporavimas su termostatu internetiniu režimu

