



MULTILINGUAL
MANUAL



Кратко ръководство

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 е член на Computime Group
Поддържане на политика на непрекъснато развитие на продуктите
SALUS Controls plc си запазва правото да променя спецификациите,
дизайна и материалите на продуктите, изброени в тази брошура,
без предварително уведомление.



V01
02/2025

Въведение

TRV3RF е усъвършенстван, авангарден термостатичен радиаторен вентил (TRV) и най-тихият на пазара, проектиран за безпроблемен домашен комфорт и енергийна ефективност, което го прави идеален за чувствителна към шума среда. TRV3RF разполага с усъвършенствана модулираща глава, която позволява прецизно управление чрез постепенно отваряне или затваряне на вентила в зависимост от температурата в помещението.

С помощта на интелигентен алгоритъм за компенсирание на температурата TRV3RF динамично се адаптира към факторите на околната среда, като топлина от радиатор, течение или слънчева светлина. Това осигурява постоянна и точна стайна температура, като същевременно оптимизира енергийната ефективност. Перфектен за съвременните домове, които се съобразяват с енергийните нужди, TRV3RF осигурява спокойствие, комфорт и устойчивост в един иновативен пакет.

Съответствие на продукта

Този продукт е в съответствие със съществените изисквания и други съответни разпоредби на Директиви 2014/53/ЕС и 2015/863/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес: www.saluslegal.com.
(P) 2405-2480MHz, <14dBm

Информация за безопасност

Използвайте в съответствие с националните разпоредби и тези на ЕС. Използвайте устройството по предназначение, като го съхранявате в сухо състояние. Продуктът е предназначен само за употреба на закрито. Монтажът трябва да се извърши от квалифицирано лице в съответствие с националните разпоредби и разпоредбите на ЕС.

Съдържание на кутията



Съвместимост на устройствата

TRV3RF е съвместим със серията IT600 (SQ610, VS10RF, VS20RF, SQ610RF) и серията Elurso. Моля, обърнете внимание, че той функционира изключително с шлюзове UG600, UGE600 и UG800.

Gateways



UGE600

UG800

Приемници



RX30RF

Thermostats



VS10RF/VS20RF
Термостати

Диапазон SQ610
Термостати

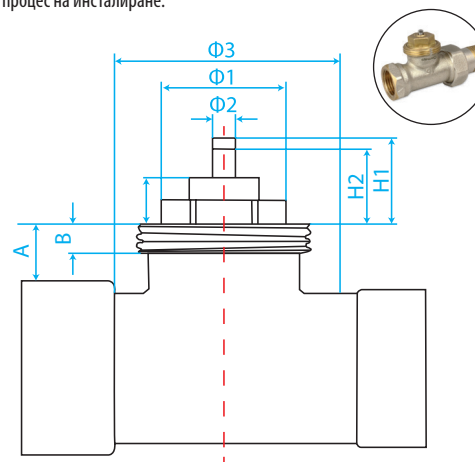
EL600F

Съвместимост на клапаните

TRV3RF включва три адаптера, проектирани за съвместимост с широка гама от вентили, предлагани на пазара. Преди да започнете монтажа, моля, проверете дали съществуващите клапани са съвместими с предоставените адаптери:

- M28 (с/или без шайба)
- M30
- Вентили Danfoss

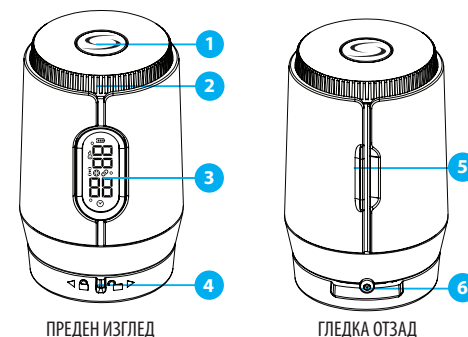
Тази стъпка гарантира правилното функциониране и безпроблемния процес на инсталиране.



M28 (с шайба)	M28 (без шайба)	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

*За вентила на Danfoss можем да използваме предоставения адаптер RA.

Описание на продукта



ПРЕДЕН ИЗГЛЕД

ГЛЕДКА ОТЗАД

1. Функционален бутон / бутон за настройка
2. Пръстен за набиране
3. Цифров дисплей
4. Адаптер за заключване / отключване на вентила
5. Капак на батерията
6. Закljučващ щифт

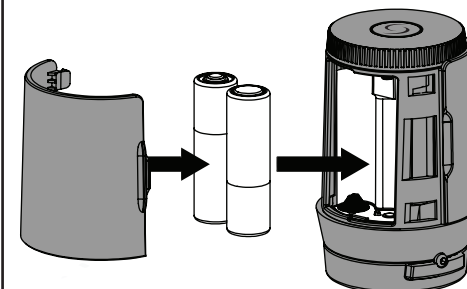
Икони и дисплей



	Ниво на батерията
	Ключ за заключване
	Статус на RF
	Изключен режим (защита от замръзване)
	Статус на обвързване
	Режим на планиране
	Температура и друга информация за вертикално позициониране на TRV
	Температура и друга информация за хоризонтално позициониране на TRV

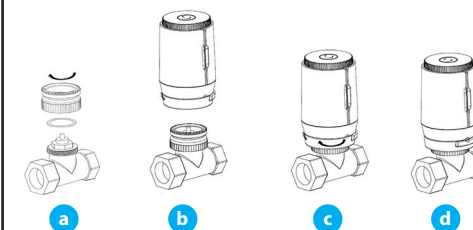
Процес на инсталиране

1. Свалете капака на батериите и поставете батериите в TRV, както е показано на изображението по-долу.



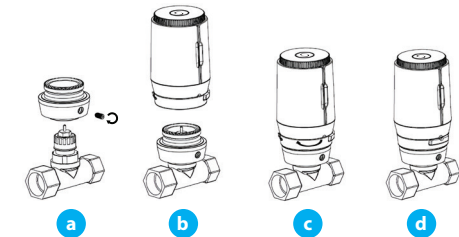
2. Монтирайте главата TRV на вентила на радиатора с помощта на предназначения за целта адаптер.

M28 - Моля, проверете дали вашият клапан изисква шайба за правилен монтаж.



Забележка: Адаптерът трябва да се завинти здраво на вентила с ръка. Не използвайте инструменти за затягане на адаптера, тъй като това може да повреди компонентите или да повлияе на съвместимостта.

Вентил Danfoss - Следвайте инструкциите по-долу.

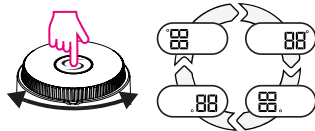


- Адаптерът трябва да се завие здраво на вентила с ръка. Не използвайте инструменти за затягане на адаптера, тъй като това може да повреди компонентите или да повлияе на съвместимостта.
- Използвайте предоставения щуцер, за да закрепите адаптера на място, като затегнете предоставения винт с цилиндрична глава.

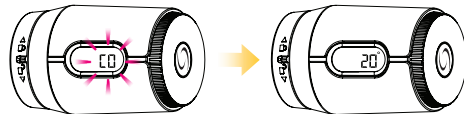
1 При първоначално включване на захранването на дисплея се показва символът . Този символ ще остане видим, докато стеблото на задвижващия механизъм не се прибере напълно.

Няма нужда от въвеждане на данни, докато този символ е активен.

Регулирайте ориентацията на дисплея с помощта на пръстена за набиране, за да можете да монтирате TRV във всяка позиция - хоризонтална или вертикална. Потвърдете с натискане на бутона Setup (Настройка).



Режим на калибриране - След като настроите ориентацията на дисплея, TRV ще влезе в режим на калибриране и на екрана ще се покаже: . След приключване на калибрирането на екрана ще се покаже зададената температура.



 Уверете се, че клапанът е монтиран преди калибрирането. Ако не го направите, на дисплея ще се появи кодът за грешка 03.

1

2.a АВТОМАТИЧЕН РЕЖИМ

2.b РУЧЕН РЕЖИМ

2.c РЕЖИМ НА ИЗКЛЮЧВАНЕ (ЗАЩИТА ОТ ЗАМРЪЗВАНЕ)

3.a

3.b

3.c

1 3s

2 5s

3 5s

4 5s

5 5s

6 5s

или UGE600

или UG800

или UGE600

или UG800

Термостатът е с двоен. ✓

1 **2**

3.a **3.b**

Завъртете пръстена за набиране и изберете **br** за приемник за котли.

Завъртете пръстена за набиране и изберете **T** за Термостат.

4.a **4.b**

Свързване с приемника на бойлера.

Свързване с термостат.

⚠ Уверете се, че всички устройства, които желаете да свържете, са в режим на съдвояване едновременно, за да осигурите процеса на свързване.

1. SALUS PREMIUM LIVE. ТЪРСЕНЕ ЗА ИНСТАЛИРАНЕ НА ПРИЛОЖЕНИЕТО. QR code.

2. App interface with a hand icon pointing to the menu.

3. Equipment menu with a hand icon pointing to the 'Equipment' option.

4. All equipment screen with a hand icon pointing to the 'All equipment' text.

5. Add new Equipment screen with a hand icon pointing to the '+' button.

6. Scan for equipment button with a hand icon pointing to it.

7. Connect equipment button with a hand icon pointing to it.

8. Next button with a hand icon pointing to it.

9. Finish button with a hand icon pointing to it.

1 Select **Pairing**

2 Model of the pairing device
SuperQuiet TRV TRV3RF only
mini TRV10RF only
Next

3 Select **TRV3RF**
Schedule