

SUPERSTILLE TRV Radiatorkop

Model: TRV3RF



Quick Guide



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

SALUS Controls GmbH,
Dieselstra te 34, 63165
M hlheim am Main,
Duitsland

E-mailadres: support@saluscontrols.nl
www.saluscontrols.nl



www.saluscontrols.nl

SALUS Controls is een lid van de Computime Groep.
SALUS Controls plc hanteert een beleid van voortdurende
productontwikkeling en behoudt zich het recht voor om specificaties,
ontwerpen en materialen van de in deze brochure vermelde
producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.



V06
04/2025

Inleiding

De TRV3RF is een geavanceerde thermostatische radiatorkraan (TRV) en de stilste op de markt, ontworpen voor optimaal wooncomfort en energie-efficiëntie. Ideaal voor geluidsgevoelige omgevingen. De TRV3RF beschikt over een modulerende kop, die een nauwkeurige regeling mogelijk maakt door de kraan geleidelijk te openen of te sluiten op basis van de kamertemperatuur. Met behulp van een intelligent temperatuurcompensatie-algoritme past de TRV3RF zich dynamisch aan omgevingsfactoren aan, zoals radiatorwarmte, tocht of zonlicht. Dit zorgt voor een consistente, nauwkeurige kamertemperatuur en optimaliseert de energie-efficiëntie. Perfect voor moderne, energiebewuste woningen, de TRV3RF combineert rust, comfort en duurzaamheid in één innovatief pakket.

Productnaleving

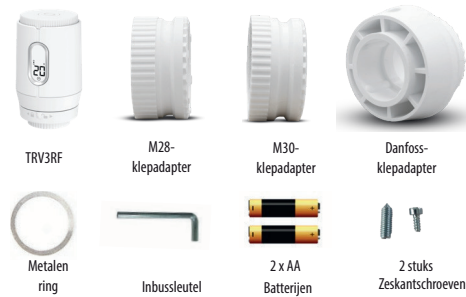
Dit product voldoet aan de fundamentele eisen en andere relevante bepalingen van de richtlijnen 2014/53/EU en 2015/863/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is te vinden op de volgende website: www.saluslegal.com.

   2405-2480 MHz, <14 dBm

Veiligheidsinformatie

Gebruik het apparaat in overeenstemming met de nationale en EU-voorschriften. Gebruik het apparaat zoals bedoeld en houd het droog. Dit product is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis. De installatie dient te worden uitgevoerd door een gekwalificeerd persoon, in overeenstemming met de nationale en EU-voorschriften.

Inhoud van de verpakking



Apparaatcompatibiliteit

De TRV3RF is compatibel met de IT600-serie (SQ610, VS10RF, VS20RF, SQ610RF) en de Elypso-serie. Let op: hij functioneert uitsluitend met de gateways UG600, UGE600 en UG800.

Gateways



Ontvangers



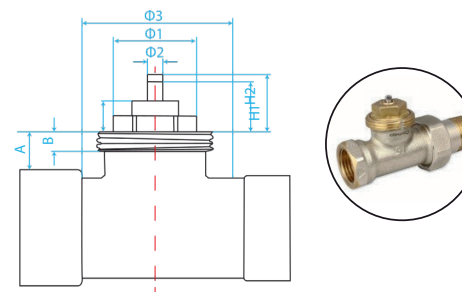
Thermostaten



Klepcompatibiliteit

De TRV3RF wordt geleverd met drie adapters die zijn ontworpen voor compatibiliteit met een breed scala aan kleppen op de markt. Controleer voordat u met de installatie begint of uw huidige kleppen compatibel zijn met de meegeleverde adapters:

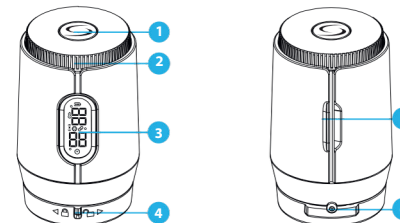
- **M28 (met of zonder metalen ring)**
- **M30 (metalen ring is NIET vereist)**
- **Danfoss-kleppen (metalen ring is NIET vereist)**



M28 (met ring)	M28 (zonder ring)	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
�1 < 21 mm	�1 < 21 mm	�1 < 7,2 mm
�2 < 7 mm	�2 < 7 mm	�2 < 25 mm
�3 < 35,5 mm	�3 < 35,5 mm	�3 < 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

Voor Danfoss-kleppen kunnen de bijgeleverde RA-adapter gebruikt worden.

Productbeschrijving



VOORAANZICHT

1. Functie-/instellingsknop
2. Draaiknopring
3. Digitaal scherm

ACHTERAANZICHT

4. Vergrendelen/ontgrendelen TRV
5. Batterijdeksel
6. Vergrendelingsmechanisme

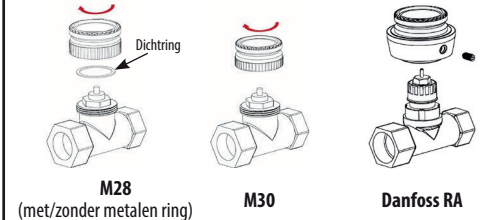
Pictogrammen en Display

���	Batterijniveau
���	Toetsvergrendeling - 10 sec indrukken
���	RF-status
���	Uit-modus (vorstbeveiliging)
���	Koppelingstatus
���	Schemamodus
���	Temperatuur en aanvullende informatie voor verticale positionering van TRV
���	Temperatuur en aanvullende informatie voor horizontale positionering van TRV



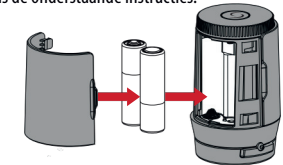
Installatieproces

1. Monteer de geschikte adapter op de radiatorkraan.
- M28** Controleer of uw klep een metalen ring vereist voor optimale installatie en volg onderstaande instructies.
- M30** - Volg de onderstaande instructies
- Danfoss-klep** Volg de onderstaande instructies.



De adapter dient handmatig stevig op de klep te worden geschroefd. Gebruik geen gereedschap om de adapter aan te draaien. Dit kan de componenten beschadigen en de compatibiliteit beïnvloeden.

2. Verwijder het batterijklepje en plaats de batterijen in de TRV volgens de onderstaande instructies.

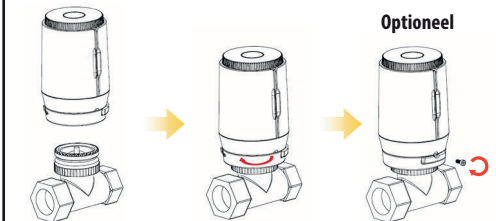


Bij de eerste opstart geeft het display een symbool.   Het symbool blijft actief totdat de actuator volledig is ingesteld. Gedurende deze periode is er geen invoer vereist.



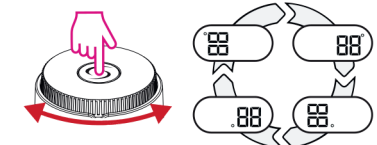
3. Monteer de TRV-kop op de radiatorkraan met de gekozen adapter.

Optioneel: De TRV is uitgerust met een borgpen die met de meegeleverde inbussleutel kan worden vastgezet, om onbedoeld losdraaien van de adapter te voorkomen en extra veiligheid te waarborgen.



4. Pas de weergave aan door met de draairing om de TRV in elke positie, zowel horizontaal als verticaal te installeren

Bevestig door op de Instellingenknop te drukken.



 **Zorg ervoor dat de klep vóór de kalibratie is geïnstalleerd. Indien dit niet gebeurt, verschijnt er een foutcode op het display.**

The diagram illustrates the steps to activate the manual mode and the off mode of the Philips Shaver 5000. It consists of three numbered steps:

- 1**: Press the **SP x2** button (the button with the 'x2' symbol) to enter the manual mode.
- 2.a**: Press the **MAN** button (the button with the 'MAN' symbol) to activate the **HANDMATIGE MODUS** (Manual Mode).
- 2.b**: Press the **UIT** button (the button with the 'UIT' symbol) to activate the **UIT-MODUS (VORSTBESCHERMING)** (Off Mode / Pre-charge Protection).

1 **UGE600** **OF** **UG800**

Wanneer P knippert, nogmaals kort indrukken totdat RF  knippert. Het apparaat bevindt zich nu in de pairingmodus.

3  Thermostaat is verbonden.
(RF-symbool ) brandt continu

1 SP + 3 seconden ingedrukt houden

2 SP

3.a Te koppelen met **RX3ORF**.
SP

3.b Te koppelen met thermostaat
SP

Draai aan de knop en selecteer **br** voor ketelontvanger.

Draai aan de draaiknop en selecteer **T** voor **Thermostaat**.

* SP = Kort indrukken

 Zorg ervoor dat alle apparaten die u wilt verbinden, gelijktijdig in de koppelingsmodus staan om het verbindingsproces te waarborgen.

1 **SP + 3 seconden ingedrukt houden**

The diagram shows a hand pressing the 'SP' button on a device. The display shows '20'. An arrow points to the right, indicating the next step.

4 Tap the menu icon (three horizontal lines) in the top right corner.

5 Select **Equipment** from the menu.

6 Tap **Add new Equipment** (the plus icon in a dashed box).

7 Select the device **SuperQuilet TRV** from the list.

8 Tap **Scan for equipment**.

9 Before trying to connect your equipment, please make sure they are ready to begin.

10 Name this equipment: **TRV3RF**. Tap **Next**.

11 Tap **Finish** to complete the setup.

3

Pairing

Pair with device

Device

- Receiver 1
- Bedroom
- Kitchen
- Living Room
- None

Schedule

5

Selecteer een apparaat

 Voor een optimale werking dient de keuze van het verwarmingssysteem afgestemd te zijn op de specifieke verwarmingsinstallatie van uw woning.

1. Select the TRV3RF device.

2. Adjust the temperature from 23.0° to 26.0°.

3. Select 'Auto' mode.

4. Save the settings.

Optie	Beschrijving
Open raam gedetecteerd.	Inschakelen / Uitschakelen Wanneer de TRV detecteert dat het kamerraam open is, verschijnt "OP" op het display. De klep blijft 30 minuten gesloten, tenzij de temperatuur met ten minste 0,25 °C of meer stijgt.
Modus	Auto: volgt het vooraf bepaalde schema. Handmatig AAN: TRV is volledig geopend (omzeilt de thermostaat). Handmatig UIT: TRV is volledig gesloten (omzeilt de thermostaat).
Positie van de klep bij een lage batterij	Normaal open: houdt de klep open wanneer de batterij bijna leeg is. Normaal gesloten - Sluit de klep om energie te besparen wanneer de batterij bijna leeg is.
Verwarmings regeling	Ketelsysteem - Beheert een privéverwarmingssysteem. Stadsverwarming - Integreert met centrale verwarmingsnetwerken.
Temperatuur kalibratie	Pas de weergegeven temperatuur aan zodra deze overeenkomt met de actuele kamertemperatuur.
Minimale opening van de klep	Standaard: 8 (bereik: 5-35). Stel de minimale klepopening in. Dit is nuttig wanneer de automatische kalibratie onvoldoende warmte doorlaat. Let op! Een te hoge waarde kan een constante doortrooming veroorzaken wanneer de TRV gesloten is.