

# TRV3RF

Super tichý inteligentný  
termostatický  
radiátorový ventil

## O tomto výrobku...

Inteligentný radiátor SALUS TRV3RF Super Quiet TRV ponúka presné ovládanie vašich radiátorov a umožňuje individuálne nastaviť teplotu v každej miestnosti odkiaľkoľvek. Je vybavený LCD displejom, ktorý podporuje štyri orientácie, zabezpečuje flexibilnú inštaláciu možnosti. Ventil je tiež vybavený funkciou Open Window ktorá automaticky nastaví vykurovanie, keď sa otvorí okno, aby sa zabránilo energetickej plytvaniu. Pracuje s minimálnou hlučnosťou, takže nebude rušiť váš pokoj rušivými zvukmi motora. Ventil je kompatibilný s viacerými adaptémi (M30x1,5, M28x1,5, DANFOSS) pre jednoduchú inštaláciu a až 6 ventilov môže používať v spojení s EL600T Elypso Inteligentný termostat. Táto zostava nielenže zlepšuje komfort, ale pomáha aj šetriť energiu a znižovať vykurovanie náklady tým, že sa zameriava len na miestnosti, ktoré potrebujú teplo.



## Funkcie

- Inteligentné ovládanie vašich radiátorov
- Zigbee 2,4 GHz
- Zabudované duálne tepelné snímače na presnú reguláciu teploty.
- Displej LCD s aktuálnou nastavenou hodnotou a miestnou teplotou so 4 orientáciami pre všestranné inštalácie
- 2 x alkalické batérie AA so životnosťou 18 mesiacov
- Výstupná sila 100 N
- Funkcia detekcie otvoreného okna
- Rýchle uvoľnenie pre inštaláciu TRV
- Viacnásobné montážne adaptéry M30X1,5, M28X15, DANFOSS

## Špecifikácia

|                           |                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Pripojenie</b>         | Zigbee 2,4 GHz                                           |
| <b>Vstupné napájanie</b>  | 2 x alkalická batéria AA (životnosť batérie 18 mesiacov) |
| <b>Stlače tlačidlo</b>    | Prístup do menu / overenie                               |
| <b>Tlačidlo vytáčania</b> | Prechádzanie cez možnosti                                |
| <b>Batéria</b>            | 750 mAh Lítium-iónová (dobíjateľná)                      |
| <b>Záruka</b>             | 5 rokov                                                  |

## Rozmery



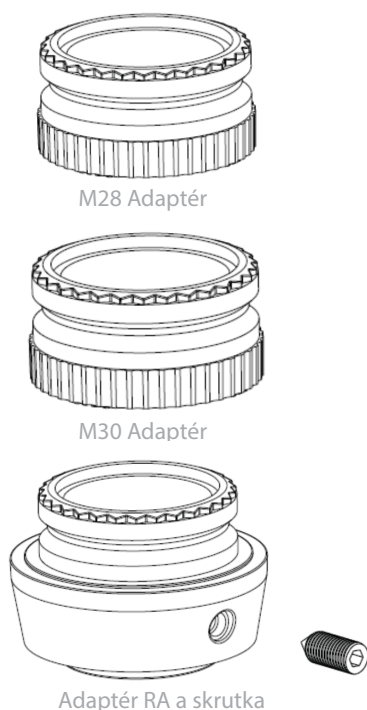
|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| TRV s M28 adaptérom (ŠxV) | Ø 54mm x 91.5mm  |
| TRV s M30 adaptérom (ŠxV) | Ø 54mm x 91.3mm  |
| TRV s RA adaptérom (ŠxV)  | Ø 54mm x 104.2mm |

## TRV3RF Super tichý inteligentný termostatický radiátorový ventil - technické údaje

## Elektrické a mechanické špecifikácie

|                                                |                                                                                                                            |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pripojenie                                     | Zigbee 2,4 GHz                                                                                                             |
| Vstupné napájanie                              | 2 x alkalická batéria AA (životnosť batérie 18 mesiacov)                                                                   |
| Relatívna vlhkosť (nekondenzovaná)             | 10 - 95 % relatívnej vlhkosti                                                                                              |
| Teplota skladovania                            | -30°C – 60°C                                                                                                               |
| Rozmery                                        | TRV s adaptérom M28: Ø 54 mm x 91,5 mm<br>TRV s adaptérom M30: Ø 54 mm x 91,3 mm<br>TRV s adaptérom RA: Ø 54 mm x 104,2 mm |
| Materiál (puzdro)                              | Biely plast                                                                                                                |
| Prevádzková teplota                            | 0°C až +50°C                                                                                                               |
| Stupeň odolnosti proti prachu a vode           | IP30                                                                                                                       |
| Úroveň hluku                                   | Maximálne 22 dBA pri vzdialenosti 30 cm                                                                                    |
| Výstupná sila                                  | 100N                                                                                                                       |
| Typ motora                                     | DC                                                                                                                         |
| Adaptácia                                      | Multi fit adaptéry M30X1.5, M28X15, DANFOSS                                                                                |
| RF dosah                                       | RF dosah 100 m LOS na otvorenom priestranstve                                                                              |
| Jednotka merania teploty                       | °C alebo °F                                                                                                                |
| Bod vybitia batérie                            | 2,3 V                                                                                                                      |
| Vnútorne rozlíšenie nastavenej hodnoty teploty | 0,5 °C; 1°F                                                                                                                |
| Záruka                                         | 5 rokov                                                                                                                    |

## Adaptácia



## Ikona Popis a funkcie

| NÁZOV IKONY            | PRÍKLAD | POPISU                                                                                           |
|------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Teplota                |         | Okolité teplota a nastavená hodnota (podporuje 4 orientácie)                                     |
| Pripojenie RF          |         | Viditeľné pri pripojení k sieti. Bliká počas zabezpečovania alebo bez signálu po provisioningu.  |
| Úroveň nabitia batérie |         | Podporuje 4 úrovne stavu batérie (bude len zobrazí alarm nízkej úrovne batérie vo výrobe verzii) |
| Detský zámok           |         | Zámok kľúča                                                                                      |
| Režim vypnutia         |         | Viditeľný, keď je TRV v režime vypnutia (ochrana proti mrazu)                                    |
| Režim plánovania       |         | Viditeľný, keď TRV beží v režime programovania vrátane dočasného zrušenia                        |
| Režim viazania         |         | Označuje, že TRV je viazaný s iným zariadením v Zigbee sieti                                     |

## Ovládanie a monitorovanie odkiaľkoľvek...

Pomocou aplikácie SALUS Premium Lite.  
Stiahnite si ju z Google Play alebo App Store.



## Individuálne ovládanie miestnosti...

Použitím TRV3RF Super Quiet TRV buď s termostatom EL600T, alebo samostatne bez termostatu môžete individuálne regulovať izbové teploty v celom dome. Vykurovať môžete len tie miestnosti, ktoré potrebujete, a teda šetríte peniaze a energiu

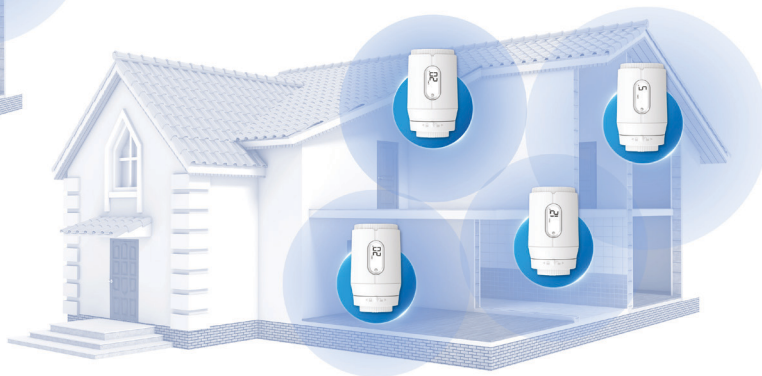


## Môže sa prepojiť s termostatom...

TRV3RF sa môže prepojiť s termostatom a byť ním ovládaný termostatom, ako je znázornené tu.

## Alebo sa môže používať samostatne

TRV3RF sa môže používať aj ako samostatný ako je znázornené tu.



Skenovanie QR Kód  
na zobrazenie Produktu  
na Webová stránka