

TRV3RF

Super hiljainen älykäs
termostaattinen
patteriventtiili

Tietoa tästä tuotteesta...

SALUS TRV3RF Super Quiet TRV Smart -patteriVenttiili tarjoaa tarkan hallinnan pattereillesi, mikä mahdollistaa voit säätää jokaisen huoneen lämpötilaa erikseen mistä tahansa. Varustettu LCD-näytöllä, joka tukee neljää asentoa, se takaa joustavan asennuksen vaihtoehtoja. Venttiilissä on myös Open Window tunnistustoiminto, joka säättää automaattisesti lämmityksen, kun ikkuna avataan, ja estää näin energian tuhlaamisen estämiseksi. Se toimii minimaalisella melulla, eikä häiritse rauhaa häiritsevillä moottorin äänillä. Venttiili on yhteensopiva useiden sovittimien kanssa (M30x1,5, M28x1,5, DANFOSS) helpon asennuksen vuoksi, ja jopa 6 venttiiliä voi olla voidaan käyttää yhdessä EL600T Elypso-mallin kanssa. Älykkään termostaatin kanssa. Tämä asetus ei ainoastaan paranna mukavuutta, vaan auttaa myös säästämään energiaa ja vähentämään lämmitystä lämmityskustannuksia kohdentamalla vain lämpöä tarvitseviin huoneisiin.



Ominaisuudet

- Pattereiden älykäs ohjaus
- Zigbee 2,4 GHz
- Sisäänrakennetut kaksi lämpöanturia tarkkaa lämpötilan säätöä varten.
- LCD-näyttö viimeisimmän asetusarvon ja paikallisen lämpötilan näyttämiseksi 4 suuntausta monipuolisia asennuksia varten
- 2 x AA-alkaliparistot, paristojen käyttöikä 18 kuukautta.
- Lähtövoima 100N
- Avoimen ikkunan tunnistustoiminto
- Pikalukitus TRV-asennusta varten
- Monikäyttöiset sovittimet M30X1.5, M28X15, DANFOSS

Tekniset tiedot

Liitettävyys	Zigbee 2.4GHz
Syöttöteho	2 x AA-alkaliparisto (18 kk:n akkukesto)
Painike	Valikkoon pääsy / Validointi
Valintapainike	Vaihtoehtojen selaaminen
Akku	750mAh litium-ioni (ladattava)
Takuu	5 vuotta

Mitat



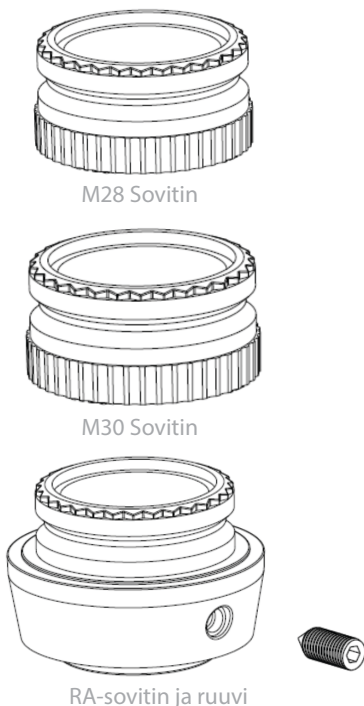
TRV M28:n kanssa sovittimella (LxK)	Ø 54mm x 91,5mm
TRV M30- sovittimella sovittimella (LxK)	Ø 54mm x 91,3mm
TRV RA:n kanssa sovittimella (PxK)	Ø 54mm x 104,2mm

TRV3RF Super hiljainen älykäs termostaattinen patteriventtiili - Tekniset tiedot

Sähköiset ja mekaaniset tiedot

Liitettävyyys	Zigbee 2.4GHz
Syöttöteho	2 x AA-alkaliparisto (18 kk:n käyttöikä)
Suhteellinen kosteus (tiivistämätön)	10% - 95% RH
Varastointilämpötila	-30°C – 60°C
Mitat	TRV M28-sovittimen kanssa: Ø 54mm x 91.5mm TRV M30-sovittimella: Ø 54mm x 91.3mm TRV RA-sovittimella: Ø 54mm x 104.2mm
Materiaali (kotelo)	Valkoinen muovi
Käyttölämpötila	0°C to +50°C
Pölyn- ja vedenpitävyysluokka	IP30
Melutaso	Enintään 22dBA @30cm etäisyydellä
Lähtövoima	100N
Moottorin tyyppi	DC
Sovitus	Monikäyttöiset sovittimet M30X1.5, M28X15, DANFOSS
RF-alue	RF-alue 100m LOS avoimella alueella
Lämpötilan mittayksikkö	°C tai °F
Akun alhaisen varaustason piste	2.3V
Sisäisen lämpötilan asetusarvon resoluutio	0,5°C; 1°F
Takuu	5 vuotta

Sopeutuminen



Kuvake Kuvaus ja toiminnot

KUVAKKEEN NIMI	ESIMERKKI	KUVAUS
Lämpötila		Ympäristön lämpötila ja asetusarvo (tukee 4 suuntausta)
RF-kytkentä		Näky, kun verkko on kytketty. Vilkkuu käyttöönoton aikana tai ei signaalia sen jälkeen käyttöönoton jälkeen.
Akun taso		Tukee 4 akun varaustilan tasoa (ainoastaan näyttää akun alhaisen varaustason hälytyksen tuotannossa versiossa)
Lapsilukko		Avainlukko
Pois päältä		tila Näky, kun TRV on pois päältä -tilassa (pakkasuojaus on päällä)
Aikataulutustila		Näky, kun TRV on käynnissä ohjelmointitilassa, mukaan lukien väliaikainen ohitus
Sidontatila		Ilmaisee, että TRV on sidottu toiseen laitteeseen. Zigbee-verkkoon

Ohjaa ja valvo mistä tahansa...

SALUS Premium Lite -sovelluksella.
Lataa se Google Playsta tai App Storesta.



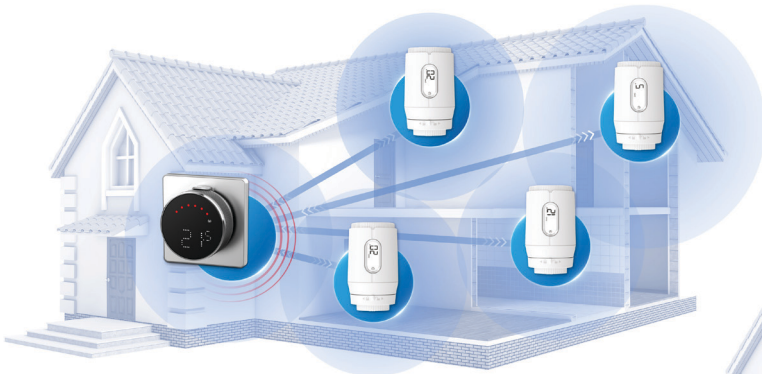
Lämpöpyyntö lähetetty Zigbee-yhteyden kautta EL600T-terminaaliista, aktivoitujen TRV3RF-venttiiliin ja RX30RF-vastaanottimen.

Signaali vastaanotettu ja kytkee kattilan päälle, kunnes haluttu lämpö saavutetaan

Signaalin vastaanottaa yksittäiset TRV-venttiilit, lämmitteä patteria kunnes haluttuun lämpötilaan saavutettu

Yksittäisen huoneen ohjaus...

Käyttämällä TRV3RF Super Quiet TRV:tä joko yhdessä EL600T-termostaatin kanssa tai itsenäisesti ilman termostaattia voit ohjata huoneiden lämpötiloja yksilöllisesti koko kodissasi. Lämmität vain tarvitsemasi huoneet ja siten säästää rahaa ja energiaa.

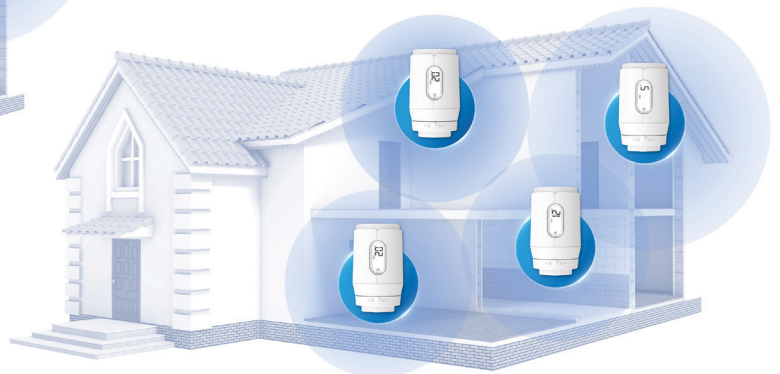


Voidaan yhdistää termostaatin kanssa...

TRV3RF voidaan yhdistää ja sitä voidaan ohjata termostaatilla, kuten tässä on esitetty.

Tai voidaan käyttää itsenäisesti...

TRV3RF:ää voidaan käyttää myös itsenäisenä laitteena kuten tässä kuvassa.



Skanna QR Koodi nähdäksesi Tuote osoitteessa Verkkosivusto