

TRV3RF

Supercicha inteligentna
głowica termostatyczna

O tym produkcie...

Supercicha inteligentna głowica termostatyczna SALUS TRV3RF zapewnia precyzyjną kontrolę nad grzejnikami, umożliwiając dostosowanie temperatury w każdym pomieszczeniu indywidualnie, z dowolnego miejsca. Wyposażona w wyświetlacz LCD obsługujący cztery orientacje, zapewnia elastyczne warianty instalacji. Głowica posiada również funkcję wykrywania otwartego okna, która automatycznie dostosowuje ogrzewanie po jego otwarciu, zapobiegając marnowaniu energii. Dzięki cichej pracy nie zakłóca spokoju niepożądanymi dźwiękami silnika. Głowica jest kompatybilna z wieloma adapterami (M30x1,5, M28x1,5, DANFOSS) dla łatwej instalacji, a w połączeniu z inteligentnym termostatem EL600T Elypso można używać aż do 8 głowic. Takie rozwiązanie nie tylko zwiększa komfort, ale także pomaga oszczędzać energię i obniżyć koszty ogrzewania, kierując ciepło tylko do pomieszczeń, które go faktycznie potrzebują.



Cechy

- Inteligentne sterowanie grzejnikami
- Zigbee 2,4 GHz
- Wbudowane podwójne czujniki termiczne do dokładnej kontroli temperatury.
- Wyświetlacz LCD informujący o ostatniej ustawionej wartości i lokalnej temperaturze z możliwością wyświetlania w 4 orientacjach
- 2 baterie alkaliczne AA o żywotności 18 miesięcy
- Siła wyjściowa 100N
- Funkcja wykrywania otwartego okna
- Szybkozłączka do instalacji głowicy
- Uniwersalne adaptery M30X1.5, M28X1.5, DANFOSS

Specyfikacja

Łączność	Zigbee 2,4GHz
Zasilanie	2 baterie alkaliczne AA (18-miesięczna żywotność baterii)
Przycisk	Dostęp do menu / Zatwierdzenie
Pokrętko	Przewijanie opcji
Gwarancja	5 lat

Wymiary



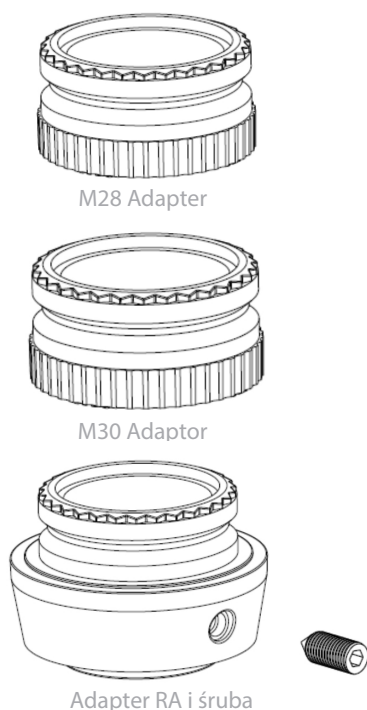
TRV z adapterem M28 (szer. x wys.)	Ø 54mm x 91,5mm
TRV z adapterem M30 (szer. x wys.)	Ø 54mm x 91,3mm
TRV z adapterem RA (szer. x wys.)	Ø 54mm x 104,2mm

TRV3RF Supercicha inteligentna głowica termostatyczna - Dane techniczne

Specyfikacje elektryczne i mechaniczne

Łączność	Zigbee 2,4 GHz
Zasilanie	2 baterie alkaliczne AA (żywność baterii 18 miesięcy)
Wilgotność względna (bez kondensacji)	10% - 95% RH
Temperatura przechowywania	-30°C – 60°C
Wymiary	TRV z adapterem M28: Ø 54 mm x 91,5 mm TRV z adapterem M30: Ø 54 mm x 91,3 mm TRV z adapterem RA: Ø 54 mm x 104,2 mm
Materiał (obudowa)	Białe tworzywo sztuczne
Temperatura pracy od	0°C do +50°C
Stopień ochrony przed pyłem i wodą	IP30
Poziom hałasu	Maksymalnie 22 dBA w odległości 30 cm
Siła wyjściowa	100N
Typ silnika	DC
Adaptacja	Uniwersalne adaptory M30X1.5, M28X15, DANFOSS
Zasięg RF	Zasięg RF 100 m LOS na otwartej przestrzeni
Jednostka pomiaru temperatury	°C lub °F
Niski poziom naładowania baterii	2,3 V
Dokładność wskazania zadanej temperatury	0,5°C; 1°F
Gwarancja	5 lat

Adaptacja



Opis i funkcje ikon

NAZWA IKONY	PRZYKŁAD	OPIS
Temperatura		Temperatura otoczenia i wartość zadana (obsługuje 4 orientacje)
Połączenie RF		Widoczna po podłączeniu do sieci. Miga podczas konfiguracji lub gdy jest brak sygnału po konfiguracji.
Poziom naładowania baterii		Wyświetla 4 poziomy stanu baterii (w wersji produkcyjnej będzie wyświetlany tylko sygnał o niskim poziomie naładowania baterii).
Blokada		Blokada przed dziećmi
Tryb wyłączenia		Widoczny, gdy TRV jest w trybie wyłączenia (ochrona przed zamarzaniem jest włączona)
Tryb harmonogramu		Widoczna, gdy głowica działa w zaprogramowanym trybie, w tym podczas tymczasowej zmiany ustawień.
Tryb sparowania		Wskazuje, że TRV jest powiązany z innym urządzeniem w sieci Zigbee

Kontrola i monitorowanie z dowolnego miejsca...

Dzięki aplikacji SALUS Premium Lite. Pobierz ją z Google Play lub App Store.



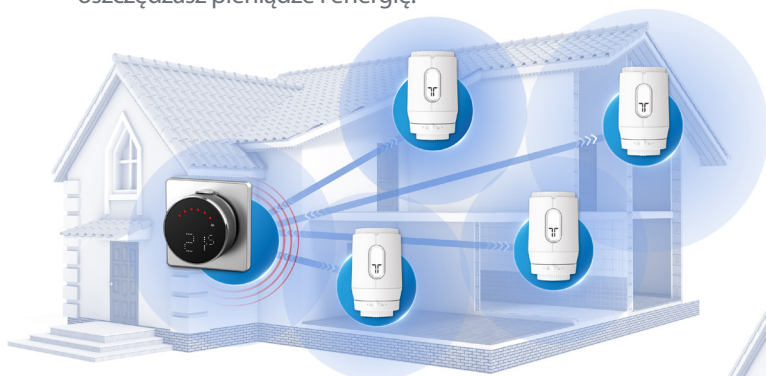
Sygnal zapotrzebowania na ciepło wysyłany przez sieć Zigbee z termostatu EL600T aktywuje głowicę TRV3RF i odbiornik RX30RF.

Sygnal odebrany i włącza kocioł, aż do osiągnięcia pożądanej temperatury.

Sygnal odebrany przez poszczególne głowice uruchamia grzejniki aż do osiągnięcia wymaganej temperatury.

Indywidualne sterowanie pomieszczeniem...

Używając głowicy TRV3RF z termostatem EL600T lub samodzielnie bez termostatu można indywidualnie kontrolować temperaturę w pomieszczeniach w całym domu. Ogrzewasz tylko te pomieszczenia, które potrzebujesz, a tym samym oszczędzasz pieniądze i energię.



Możesz połączyć głowice z termostatem...

Głowice TRV3RF mogą być połączone z termostatem i sterowane za jego pomocą, jak pokazano powyżej.

Lub używać ich samodzielnie

Głowice mogą być używane samodzielnie, jak pokazano poniżej.



Zeskanuj QR kod aby wyświetlić stronę internetową produktu