

Bezprzewodowa linia urządzeń **RG**



Zastąp instalację kablową bezprzewodowymi urządzeniami firmy Estyma. Wystarczy jeden RadioGateway, dzięki któremu można dołączać do systemu kolejne urządzenia bezprzewodowe. W ofercie znajdują się czujniki temperatury i regulatory pokojowe oraz czujnik temperatury zewnętrznej.

Urządzenia bezprzewodowe do komunikacji radiowej wykorzystują wysokiej wydajności, niezawodne transceivery S2LP, wiodącej, europejskiej firmy STMicroelectronics. Dzięki temu osiągnęliśmy bardzo niskie zużycie energii przy świetnych rezultatach zasięgu. Dodatkowo istnieje możliwość sprawdzenia stanu baterii każdego z urządzeń bezprzewodowych w sterowniku kotła.

Duży zasięg urządzeń oraz możliwość sprawdzenia mocy sygnału na etapie montażu eliminuje problemy z komunikacją bezprzewodową.

Zalety systemu

- ✓ **Łatwość w instalacji i obsłudze**
Parowanie urządzeń bezprzewodowych z RadioGatewayem ogranicza się do wciśnięcia dwóch przycisków.
- 📶 **Duży zasięg**
Do 50m wewnątrz budynku, do 500m na terenie otwartym.
- 🔋 **Długa żywotność baterii**
Minimum 7 lat dla CTZ RG.
- ⚡ **Odporność na najgorsze warunki pogodowe**
CTZ RG – obudowa IP55.
- 📶 **Możliwość sprawdzenia mocy sygnału radiowego urządzeń bezprzewodowych w sterowniku IgneoTouch.**

Elementy systemu



RadioGateway RG

Urządzenie łączące sieć radiową z bezprzewodową siecią CAN.

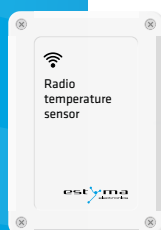
Zasilanie: 12VDC



videROOM RG

Bezprzewodowy regulator pokojowy z kolorowym ekranem dotykowym.

Zasilanie: 12VDC



CTZ RG

Czujnik temperatury zewnętrznej.

Zakres temperatury: od -35°C do 60°C

Zasilanie: Wbudowana bateria SAFT LS14500 (chlórek litu-tionylu Li-SOCl₂), czas pracy: minimum 7lat.

Zasięg: Do 50m wewnątrz budynku, do 500m na terenie otwartym.



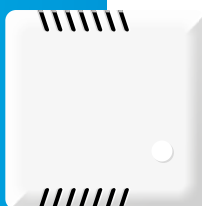
CTP-2 RG

Bezprzewodowy czujnik pokojowy z regulacją temperatury w zakresie od -4°C do +4°C.

Możliwość wyłączenia ogrzewania w obwodzie grzewczym, w którym pracuje czujnik (pozycja OFF na pokrętle).

Zasilanie: 2 x AAA

Zasięg: Do 50m wewnątrz budynku, do 500m na terenie otwartym.



CTP-1 RG

Bezprzewodowy czujnik pokojowy.

Zasilanie: 2 x AAA

Zasięg: Do 50m wewnątrz budynku, do 500m na terenie otwartym.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian. Niniejsza prezentacja nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego

estyma electronics sp. z o. o. sp. k. | Gajewo, Aleja Lipowa 4, 11-500 Giżycko, Poland | tel. +48 429 86 75

www.estyma.pl