


# APUS SET


AURATON 200 TRA


## Dobowy, bezprzewodowy regulator temperatury z elektroniczną głowicą grzejnikową


Bezprzewodowy zestaw elektronicznej głowicy i regulatora został stworzony do precyzyjnej i efektywnej regulacji temperatury w pomieszczeniach z dokładnością do 0,2°C. Komunikacja między urządzeniami pozwala na sterowanie otwarciem zaworu na grzejniku tak, aby dostarczać tyle medium grzewczego, ile potrzeba do utrzymywania komfortowej temperatury. To optymalne rozwiązanie pozwala uniknąć przegrzewania pomieszczenia, a funkcja FrostGuard zapobiega jego zamarznięciu. Jeden regulator AURATON Apus R pozwala na współpracę z wieloma głowicami AURATON Apus.




 Wolna od zakłóceń, jednokierunkowa komunikacja między urządzeniami dla dokładniejszego pomiaru i regulacji

 Głowica jest przystosowana do montażu na wkładkach grzejnikowych M30x1.5 oraz na zaworach Danfoss RA-N (przejściówka w komplecie)

 Jeden regulator pozwala na współpracę z nieograniczoną liczbą głowic AURATON Apus w jednym pomieszczeniu

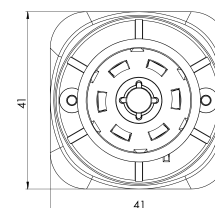
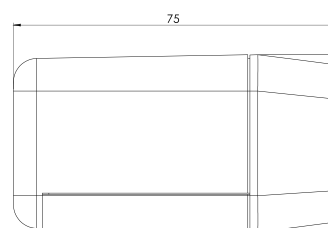
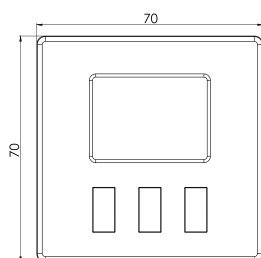
 Funkcja FrostGuard zapobiega zamarznięciu pomieszczenia

 Tryb ekonomiczny - obniżenie temperatury o 3°C na 6 godzin cyklicznie, każdego dnia o tej samej porze

## DANE TECHNICZNE

Zasilanie AURATON Apus R	2xAAA (2x1,5V), alkaliczne
Zasilanie AURATON Apus	2xAAA (2x1,5V), alkaliczne
Zakres temperatury pracy	0°C – 45°C
Cykl pracy	dobowy
Częstotliwość radiowa	869,000 MHz
Moc sygnału radiowego	do 11 dBm
Zasięg działania	w typowym budynku, przy standardowej konstrukcji ścian – ok. 30m, w terenie otwartym – do 300m
Sygnalizacja stanu pracy AURATON Apus R	wyświetlacz LCD
Sygnalizacja stanu pracy AURATON Apus	dioda LED, dźwiękowa
Ilość poziomów temperatury AURATON Apus R	1

Temperatura przeciwwymrozieniowa AURATON Apus R	2°C
Zakres sterowania temperatury AURATON Apus R	5°C – 30°C
Zakres pomiaru temperatury	0°C – 35°C
Dokładność ustawienia temperatury AURATON Apus R	0,2°C
Dokładność pomiaru temperatury AURATON Apus R	±0,1°C
Stopień ochrony	IP20
Wilgotność	≤85% bez kondensacji
Kategoria odbiornika AURATON Apus	2
Sugerowane miejsce montażu AURATON Apus	grzejnik, rozdzielacz ogrzewania podłogowego



FOR SMARTER LIVING