

AURATON 2030 RTH

Bezprzewodowy regulator temperatury wyposażony w podświetlany wyświetlacz. Umożliwia zarządzanie 7 niezależnymi modyfikowalnymi programami, przy czterech nastawialnych temperaturach – dziennej, nocnej, przeciwwamrożeniowej i urlopowej.

Właściwości

- 8 niezależnych temperatur w ciągu doby ustawianych z dokładnością do 1 minuty. Pozwala w najlepszy możliwy sposób dostosować temperaturę do pory dnia.
- Praca pod obciążeniem do 16A.
- Kalibracja wskazań temperatury – skorygowanie temperatury z tolerancją $\pm 3^{\circ}\text{C}$.
- Podświetlany wyświetlacz LCD dostosowany do pracy w słabo oświetlonych pomieszczeniach.
- Wolna od zakłóceń komunikacja pomiędzy urządzeniami.
Komunikacja urządzeń bezprzewodowych na częstotliwości 868MHz.
- Usprawniony tryb urlopowy – możliwość zaplanowania powrotu do ciepłego domu.
- Licznik czasu pracy urządzenia grzewczego.

Dane techniczne:

Bezprzewodowy regulator temperatury AURATON 2030 RTH

Zakres temperatury pracy	0 – 45°C
Zakres sterowania temperatury	4 – 30°C
Histeresa	$\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ / $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$
Ilość poziomów temperatury	2 + urlopowe
Temperatura przeciwwamrożeniowa	TAK (modyfikowalna: 4 – 10°C)
Cykl pracy	Tygodniowy programowalny
Kontrola stanu pracy	Ekran LCD
Maksymalny prąd obciążenia	~16A
Zasilanie regulatora 2030 RTH	2 baterie AA 1,5V – alkaliczne (do 5 lat ciągłej pracy) – litowe (do 10 lat ciągłej pracy)
Zasilanie odbiornika RTH	230V AC, 50 Hz
Zasięg działania	W budynku o standardowej grubości ścian – ok. 30 m, na otwartej przestrzeni do 300 m
Stopień ochrony	IP 20

Opakowanie AURATON 2030 RTH:

Wymiary opakowania 22,5cm x 17,5 cm x 6,5 cm