




AURATON Tucana SET


Tygodniowy, bezprzewodowy regulator temperatury ze sterownikiem urządzenia grzewczego (zestaw)

Tygodniowy, bezprzewodowy regulator temperatury w zestawie ze sterownikiem urządzenia grzewczego. Został zaprojektowany tak, żeby jego montaż był szybki, a obsługa intuicyjna i prosta. AURATON Fornax (odbiornik) posiada dedykowany wyłącznik ułatwiający serwis urządzenia grzewczego oraz unikalny algorytm analizy cyklu grzania, pozwalający na zapis parametru pracy z ostatnich 24h. W razie ewentualnego braku komunikacji z regulatorem, odbiornik realizuje zapisany wcześniej program, pozwalając na usunięcie awarii przy niezauważalnej utracie komfortu cieplnego. Wyświetlacz LCD w AURATON Tucana R dostosowany do pracy w słabo oświetlonych pomieszczeniach z możliwością wyboru 3 kolorów podświetlenia. AURATON Tucana SET posiada 10 programów temperatury - 3 ustawione fabrycznie oraz 7 programów modyfikowalnych przez użytkownika. Dodatkowo wyposażony jest w tryb pracy PWM, polegający na cyklicznym załączaniu i wyłączaniu urządzenia grzewczego, minimalizując wahań temperatur. Algorytm PWM utrzymuje komfort ciepły w pomieszczeniu wyprzedzając zachowania układu grzewczego, jednocześnie dbając o minimalne zużycie energii.


 Dedykowany wyłącznik ułatwiający serwis urządzenia grzewczego


 10 programów temperaturowych (7 modyfikowalnych przez użytkownika)

 4 niezależnie ustawialne temperatury (dzienna, nocna, przeciwwzrostowa, urlopowa)

 Unikalny algorytm zapisu parametru pracy odbiornika z ostatnich 24h

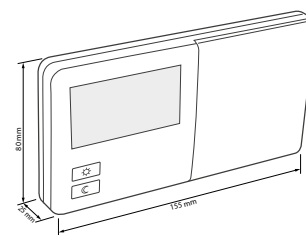
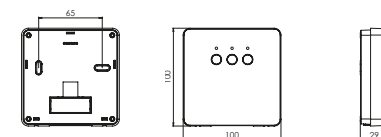
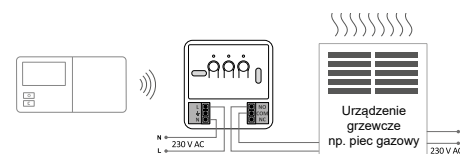
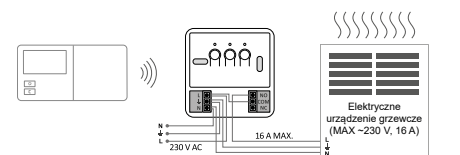


 Licznik czasu pracy urządzenia grzewczego

 Tryb pracy PWM

Dane techniczne

Zasilanie AURATON Fornax	230V AC, 50Hz, 1,5W
Zasilanie AURATON Tucana R	2xAA (2x1,5V), alkaliczne
Zakres temperatury pracy	0 – 45°C
Ilość poziomów temperatury AURATON Tucana R	3 + urlopowa
Temperatura przeciwwzrostowa AURATON Tucana R	4 – 10°C
Zakres sterowania temperatury AURATON Tucana R	5 – 30°C
Histereza AURATON Tucana R	±0,2°C / ±0,4°C/PWM
Sygnalizacja stanu pracy AURATON Fornax	Diody LED, dźwiękowa
Sygnalizacja stanu pracy AURATON Tucana R	Wyświetlacz LCD
Obciążalność przekaźnika AURATON Fornax	Max. 250V AC, max. 16A
Zasięg działania	W budynku o standardowej grubości ścian – ok. 30 m, na otwartej przestrzeni do 300 m
Częstotliwość radiowa	868,850 MHz 869,000 MHz
Moc sygnału radiowego	Do 11 dBm
Kategoria odbiornika AURATON Fornax	2
Stopień ochrony	IP 20
Sugerowane miejsce montażu AURATON Fornax	W pobliżu urządzenia grzewczego



Ciepło pod kontrolą