


TUCANA R


AURATON R25 R

Tygodniowy, bezprzewodowy regulator temperatury (nadajnik)


Tygodniowy, bezprzewodowy regulator temperatury daje możliwość ustawienia temperatury z godzinową precyzją. Wyposażony jest w licznik czasu pracy urządzenia grzewczego. AURATON Tucana R umożliwia użytkownikowi zarządzanie 7 niezależnie konfigurowalnymi programami, przy 4 niezależnie ustawialnych temperaturach – dziennej, nocnej, przeciwwzrostowej, urlopowej. Wyświetlacz LCD posiada 3 kolory podświetlenia do wyboru i dostosowany jest do pracy w słabo oświetlonych pomieszczeniach. Regulator wyposażony jest w tryb pracy PWM, polegający na cyklicznym załączaniu i wyłączaniu urządzenia grzewczego, minimalizując wahania temperatur. Algorytm PWM utrzymuje komfort ciepły w pomieszczeniu wyprzedzając zachowanie układu grzewczego, jednocześnie dbając o minimalne zużycie energii. AURATON Tucana R pełni rolę nadajnika radiowego i jest przeznaczony do współpracy z AURATON Fornax (odbiornik) oraz AURATON Aries (listwa sterująca ogrzewaniem podłogowym).





 Przeznaczony do współpracy z AURATON Fornax oraz AURATON Aries

 10 programów temperaturowych (7 modyfikowalnych przez użytkownika)

 Tryb pracy PWM

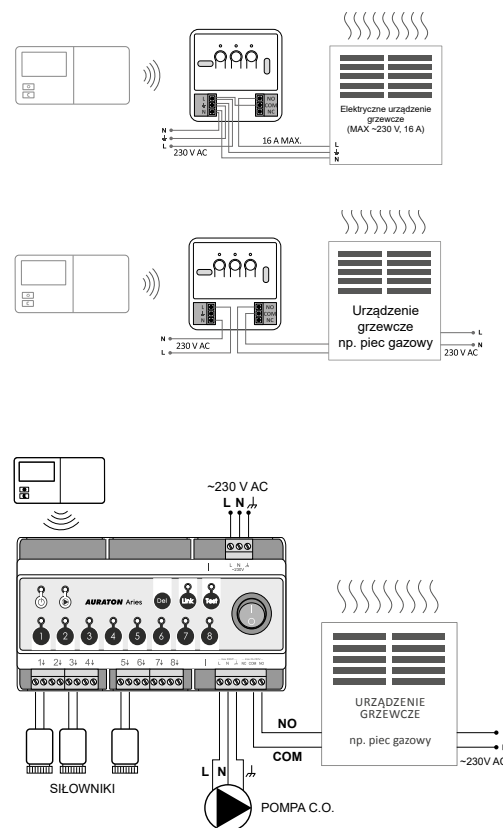
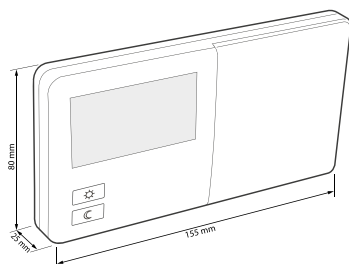
 4 niezależnie ustawialne temperatury (dzienna, nocna, przeciwwzrostowa, urlopowe)

 Tryb urlopowy - ustawienie niezależnej temperatury do 99 dni

 Godzinowa precyzja ustawienia temperatury

DANE TECHNICZNE

Zasilanie	2xAA (2x1,5V), alkaliczne
Zakres temperatury pracy	0 – 45°C
Cykl pracy	tygodniowy programowalny
Częstotliwość radiowa	868,850 MHz 869,000 MHz
Moc sygnału	do 11 dBm
Zasięg działania	w typowym budynku, przy standardowej konstrukcji ścian – ok. 30m, w terenie otwartym – do 300m
Sygnalizacja stanu pracy	wyświetlacz LCD
Ilość poziomów temperatury	4
Temperatura przeciwwzrostowa	4°C – 10°C
Zakres sterowania temperatury	5 – 30°C
Histereza	±0,2°C / ±0,4°C/PWM
Stopień ochrony	IP 20
Wilgotność	≤85% bez kondensacji



FOR SMARTER LIVING



Producent:
LARS, ul. Świerkowa 14, 64-320 Niepruszewo
tel. +48 61 840 40 40, e-mail: trade@auraton.pl
www.auraton.pl www.auratonsmart.com

