



AURATON Libra SET


Tygodniowy, bezprzewodowy regulator temperatury w zestawie ze sterownikiem urządzenia grzewczego.


Bezprzewodowy tygodniowy regulator temperatury w zestawie ze sterownikiem urządzenia grzewczego pracuje w trybie ogrzewania lub chłodzenia. Unikalny algorytm analizy cyklu grzania pozwala na zapis parametru pracy odbiornika z ostatnich 24 h. AURATON Libra SET umożliwia użytkownikowi zarządzanie 7 niezależnie skonfigurowanymi programami, jak również wyposażony jest w fabrycznie ustawioną temperaturę przeciwzamrożeniową. Regulator ma ergonomiczny kształt, który pozwala na łatwy montaż oraz dedykowany wyłącznik ułatwiający serwis urządzenia grzewczego. 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 zachowania układu grzewczego, jednocześnie dbając o niższe zużycie energii.




 Unikalny algorytm zapisu parametru pracy odbiornika z ostatnich 24h

 9 programów temperaturowych (3 niezależne temperatury - dzienna, nocna, przeciwzamrożeniowa)

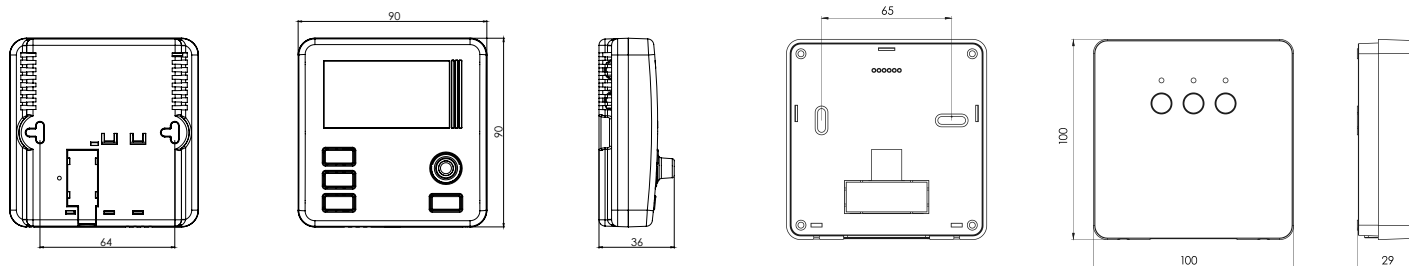
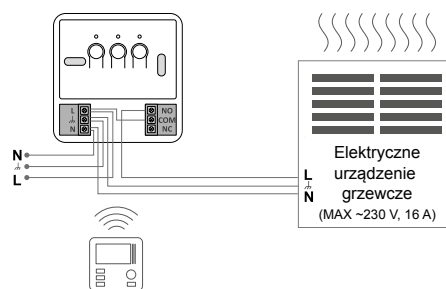
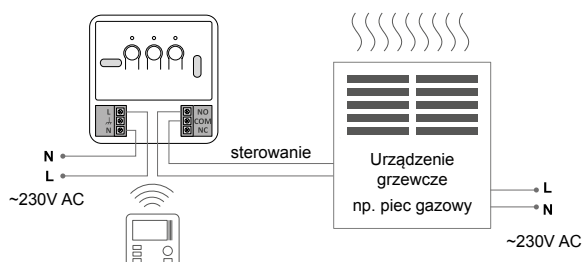
 Tryb pracy ogrzewanie lub chłodzenie

 Dedykowany wyłącznik ułatwiający serwis urządzenia grzewczego

 Tryb pracy PWM

Dane techniczne

Zasilanie AURATON Fornax	230V AC, 50Hz, 1,5W
Zasilanie AURATON Libra R	2xAAA (2x1,5V), alkaliczne
Zakres temperatury pracy	0 – 45°C
Ilość poziomów temperatury AURATON Libra R	2
Temperatura przeciwzamrożeniowa AURATON Libra R	7°C
Zakres sterowania temperatury AURATON Libra R	5 – 30°C
Histeresa AURATON Libra R	±0,2°C / ±0,4°C/PWM
Sygnalizacja stanu pracy AURATON Fornax	Diody LED, dźwiękowa
Sygnalizacja stanu pracy AURATON Libra R	Wyświetlacz LCD
Obciążalność przekaźnika AURATON Fornax	Max. 250V AC, max. 16A
Zasięg działania	w typowym budynku, przy standardowej konstrukcji ścian – ok. 30 m; w terenie otwartym – 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