

LIBRA

AURATON 3021



Tygodniowy, przewodowy regulator temperatury

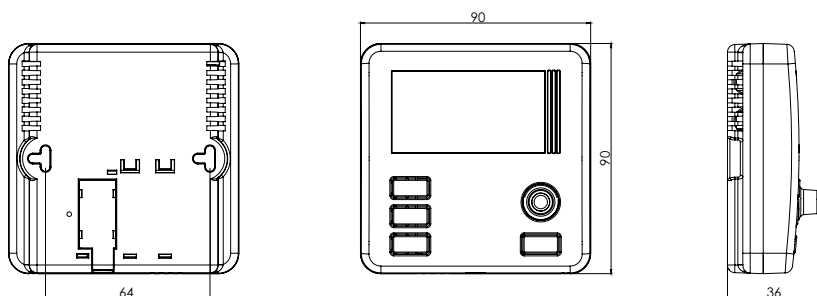
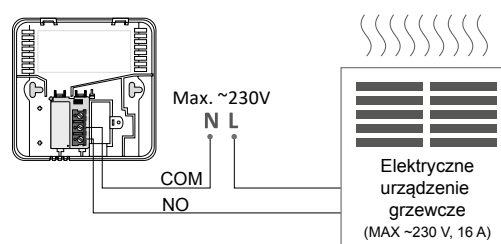
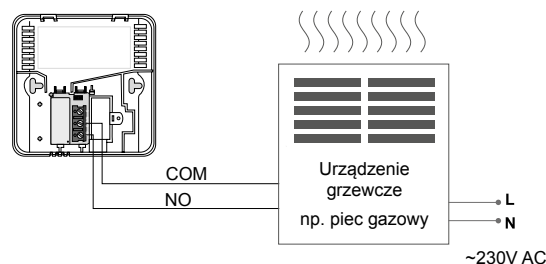
AURATON Libra to przewodowy, elektroniczny regulator pozwalający na tygodniowe programowanie temperatury. Regulator AURATON Libra umożliwia użytkownikowi zarządzanie 7 niezależnie konfigurowanymi programami, jak również posiada fabrycznie ustawioną temperaturę przeciwwamrożeniową. Dodatkowo posiada tryb ręczny. Minimalna ilość przycisków pozwala na sprawną i szybką obsługę. Regulator wyposażony jest w tryb pracy PWM, polegający na cyklicznym załączaniu i wyłączaniu urządzenia grzewczego minimalizując wahania temperatur. Algorytm PWM utrzymuje komfort cieplny w pomieszczeniu wyprzedzając zachowania układu grzewczego, jednocześnie dbając o niższe zużycie energii. Istotną innowacją w AURATON Libra jest możliwość ustawienia termostatu w tryb chłodzenia.

- 10 programów temperaturowych (7 modyfikowalnych przez użytkownika)
 3 niezależnie ustawialne temperatury (dzienna, nocna, przeciwwamrożeniowa)
 Tryb pracy PWM

- Wyświetlacz LCD dostosowany do pracy w słabo oświetlonych pomieszczeniach
 Tryb pracy ogrzewanie lub chłodzenie

DANE TECHNICZNE

Zasilanie	2xAAA (2x1,5V), alkaliczne
Zakres temperatury pracy	0 – 45°C
Sygnalizacja stanu pracy	wyświetlacz LCD
Ilość poziomów temperatury	3
Temperatura przeciwwamrożeniowa	7°C
Zakres sterowania temperatury	5 – 30°C
Histeresa	±0,2°C / ±0,4°C/PWM
Obciążalność przekaźnika	max. 250V AC, max. 16A
Cykl pracy	tygodniowy programowalny
Stopień ochrony	IP 20



FOR SMARTER LIVING