


# CETUS


AURATON 3013

## Dobowy, przewodowy regulator temperatury

Regulator temperatury pracujący w cyklu 24h, to urządzenie umożliwiające ustawienie temperatury z dokładnością do 0,2°C. Regulator AURATON CETUS jest ekonomiczny dzięki funkcji tymczasowego obniżenia temperatury o 1-5°C na 1 do 12 godzin, a dodatkowo ma możliwość cyklicznego zmniejszania temperatury o tej samej porze każdego dnia. AURATON Cetus został wyposażony w tryb urlopowy, który pozwala na ustawienie niezależnej temperatury na maksymalnie 8 dni. Regulator wyposażony jest w tryb pracy PWM, polegający na cyklicznym załączaniu i wyłączeniu urządzenia grzewczego minimalizując wahań temperatur. Algorytm PWM utrzymuje komfort ciepły w pomieszczeniu wyprzedzając zachowania układu grzewczego, jednocześnie dbając o niższe zużycie energii.



 Tryb urlopowy - ustawienie niezależnej temperatury na max. 8 dni

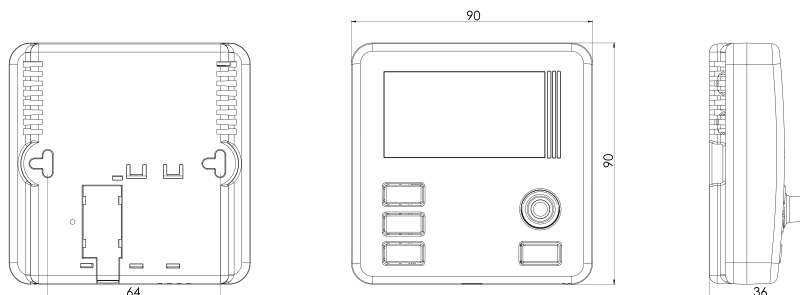
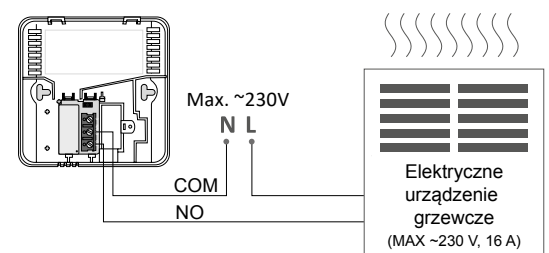
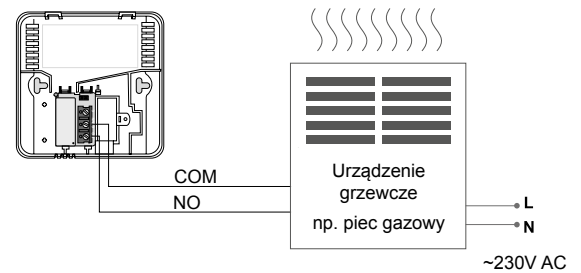
 Tryb ekonomiczny - obniżenie temperatury o 1-5°C na 1 do 12 godzin cyklicznie, każdego dnia o tej samej porze

 Funkcja FrostGuard zapobiega zamarznięciu pomieszczenia

 Tryb pracy PWM

## DANE TECHNICZNE

Zasilanie	2xAAA (2x1,5V), alkaliczne
Zakres temperatury pracy	0° – 45°C
Cykl pracy	dobowy
Sygnalizacja stanu pracy	wyświetlacz LCD
Obciążalność przekaźnika	max. 250V AC, max. 16A
Ilość poziomów temperatury	2
Temperatura przeciwzamroziowa	2°C
Zakres sterowania temperatury	5° – 35°C
Zakres pomiaru temperatury	0° – 35°C
Histeresa	±0,2°C/±0,4°C/PWM
Dokładność ustawienia temperatury	0,2°C
Stopień ochrony	IP 20
Wilgotność	≤85% bez kondensacji



FOR SMARTER LIVING