

Instrukcja obsługi

Gniazdkowy zegar przełączający



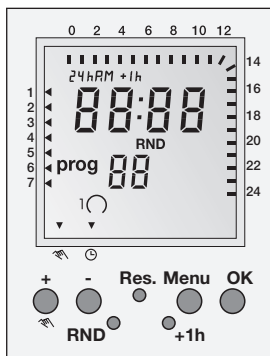
	strona
	Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa 3
	Symbole, przyciski 3
	Programowanie 4
	Ustawianie czasu i dnia tygodnia 4
	Programy fabryczne..... 6
	Wybór programów fabrycznych P01 do P03..... 7
	Programy użytkownika 8
	Kasowanie programów..... 11
	Czas letni / czas zimowy 12
	Praca automatyczna / stale załączony / stale rozłączony 12
	Funkcja przełącznika losowego 13
	Dane techniczne 13

**Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa**

- Podłączenie oraz montaż urządzeń elektrycznych może wykonać wyłącznie wykwalifikowany elektryk.
- Przeprowadzanie modyfikacji oraz zmian w urządzeniu skutkuje wygaśnięciem praw z tytułu gwarancji
- Prosimy przestrzegać przepisów oraz postanowień dotyczących bezpieczeństwa obowiązujących w danym kraju.
- Rozkazy wyłączenia mają priorytet przed rozkazami załączenia.

OK
reset

- I** : Przegląd dziennego programu przełącznika
- 24hRM** : Ustawianie formatu wyświetlania 24 h lub AM/PM
- +1h** : Przeszycanie na czas letni/zimowy
- ◀** : Wskaźnik dnia tygodnia
- Ⓢ** : Wskaźnik stanu załączenia/rozłączenia
- ⚡** : Tryb ręczny/ stale włączony/ stale wyłączony
- ☉** : Tryb automatyczny
- +/-** : Przyciski nastawcze:
Wciskając przycisk dłużej niż 2 sek ustawiane wartości będą zmieniać się w krokach co 5
- Res.** : Reset
- Menu** : Po wciśnięciu przycisku menu programowanie zostaje zakończone i urządzenie powraca do trybu pracy automatycznej
- OK** : Potwierdzenie programowania
- RND** : Funkcja przełącznika losowego





Sposób programowania zegara przełączającego uzależniony jest od wyboru użytkownika pomiędzy programami fabrycznymi lub wprowadzeniem własnego programu przełączeni.

Wykorzystanie programów fabrycznych (pierwsza instalacja)



Używając przycisku **Reset** można ustawić następujące wartości:

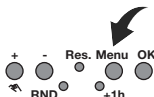
Format 24h lub AM/PM: patrz str. 4

Czas zegarowy (godzina i minuty): patrz str. 5

Dzień tygodnia: patrz str. 5

Programy fabryczne P01 do P03: patrz str. 6

Wprowadzanie własnych programów



Używając przycisku **Menu** można ustawić/przeglądać następujące wartości:

Format 24h lub AM/PM: patrz str. 4

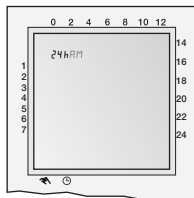
Czas zegarowy (godzina i minuty): patrz str. 5

Dzień tygodnia: patrz str. 5

Programy użytkownika P--: patrz str. 6



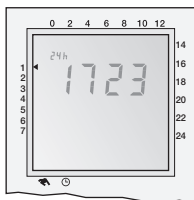
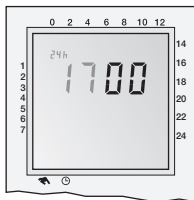
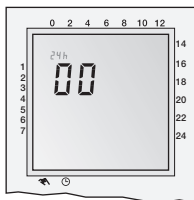
Czynności do wykonania po wyborze opcji programów fabrycznych lub programów użytkownika.



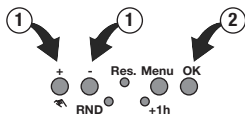
Wybór formatu wyświetlania 24h lub AM/PM



Wybrać 24h lub AM/PM (+/-) i potwierdzić przyciskiem **OK**.

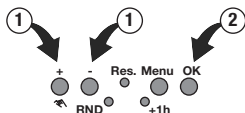


Wybór godziny



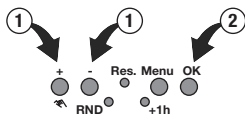
Wybrać godzinę (+/-) i potwierdzić **OK**.

Wybór minut



Wybrać minuty (+/-) i potwierdzić **OK**.

Wybór dnia tygodnia



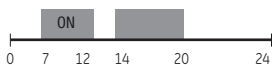
Wybrać dzień tygodnia (+/-) i potwierdzić **OK**.

- | | |
|------------------|---------------|
| 1 = Poniedziałek | 5 = Piątek |
| 2 = Wtorek | 6 = Sobota |
| 3 = Środa | 7 = Niedziela |
| 4 = Czwartek | |

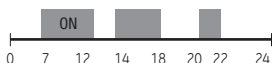
P01: Pon- Nie, 1 x ON/OFF



P02: Pon- Nie, 2 x ON/OFF



P03: Pon- Nie, 3 x ON/OFF



Programy P01-03

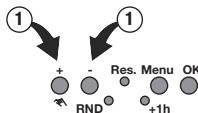
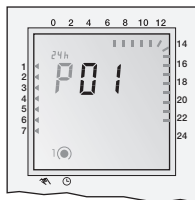
Czas włączenia i wyłączenia dla programów P01 do P03 są ustawione domyślnie.

Użytkownik może zmieniać te programy.

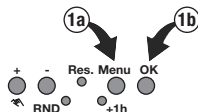
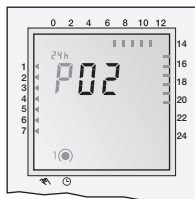
Program użytkownika, P--

W opcji menu P-- można ustawić indywidualny program. Ten program można zmienić w każdej chwili. W sumie do dyspozycji jest 20 miejsc w pamięci dla 10 poleceń wyłączenia i 10 poleceń włączenia. Każdemu miejscu w pamięci można przypisać odpowiedni dzień tygodnia lub blok tygodniowy.

Czynności do wykonania po ustawieniu czasu w trybie programów fabrycznych.



Wybrać program fabryczny (+/-).



Po wybraniu odpowiedniego programu dostępne są następujące opcje:

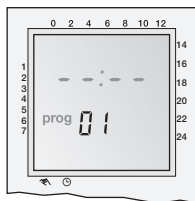
Menu
przerzywa programowanie

OK
Przełączanie pomiędzy domyślnie ustawionymi programami w celu zmodyfikowania wybranego elementu (dowolny program można WŁĄCZYĆ lub WYŁĄCZYĆ za pomocą przycisków '+' lub '-' i zatwierdzić za pomocą przycisku **OK**) lub zatwierdzenia wyboru za pomocą przycisku **OK**, aby przejść do kolejnego wolnego miejsca w celu dodania nowych programów indywidualnych (patrz str. 8)

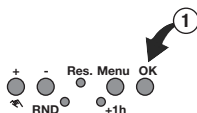
np. po wybraniu P02 należy również zaprogramować:

Sob-Nie 22:30 ZAŁ (prog05)
23:00 WYŁ (prog06)

Czynności do wykonania po ustawieniu czasu i dnia tygodnia w trybie programów użytkownika lub dodawania programów do ustawionych domyślnie P01 do P03.



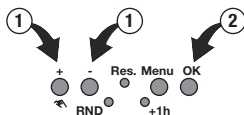
Wybór programu (ON)



i zatwierdzić przyciskiem **OK**



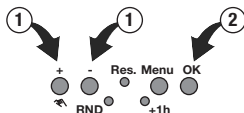
Wybór godziny (ON)



Wybrać godzinę (+/-) i potwierdzić **OK**.



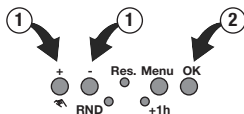
Wybór minut (ON)



Wybrać minuty (+/-) i potwierdzić **OK**.



Wybór dnia tygodnia (ON)



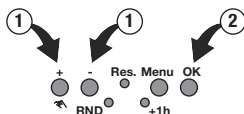
Wybrać dzień tygodnia (+/-) i potwierdzić **OK**.

Możliwe bloki tygodniowe i poszczególne dni

	↓	↓	↓	↓	↓
1	◀	◀	◀		◀
2	◀	◀	◀		◀
3	◀	◀	◀		◀
4	◀	◀	◀		◀
5	◀	◀	◀		◀
6	◀	◀		◀	◀
7	◀			◀	◀



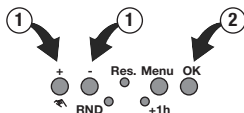
Wybór godziny (OFF)



Wybrać godzinę (+/-) i potwierdzić **OK**.

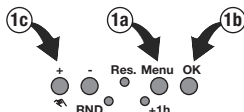


Wybór minut (OFF)



Wybrać minuty (+/-) i potwierdzić **OK**.

Wybór dnia tygodnia (OFF)



Jeżeli polecenie wyłączenia i polecenie włączenia pokrywają się dla tego samego dnia, należy przejść do **Menu** i zakończyć programowanie lub wybrać przycisk **OK**, aby przejść do włączenia nowego programu

Przesuwanie

Jeżeli polecenie wyłączenia będzie ustawione dla dnia następującego po dniu, dla którego ustawiono polecenie włączenia, należy nacisnąć przycisk "+", a następnie wybrać **Menu** lub przycisk **OK**.

Przykład:

Pon-Pi

godz. 20:00 - 03:00 ZAŁ

godz. 03:00 - 20:00 WYŁ

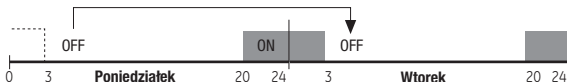


Pon-Pi

godz. 20:00 - 03:00 ZAŁ

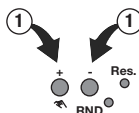
Wto-Sob

godz. 03:00 - 20:00 WYŁ

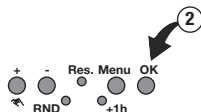
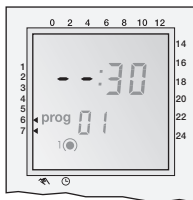




Wybierz **Menu**, a następnie za pomocą przycisku **OK** przejdź do ustawienia czasu włączenia (ON) programu, który ma być skasowany.

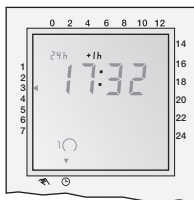


Wybierz "--" za pomocą przycisku (+/-) i zatwierdź ustawienie przyciskiem **OK**.



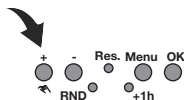
Uwaga:

Programy przełączające są kasowane parami ON-OFF (włączenie-wyłączenie). Jeżeli zostanie skasowana pojedyncza instrukcja ON to odpowiadająca jej instrukcja OFF również zostanie skasowana.



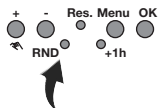
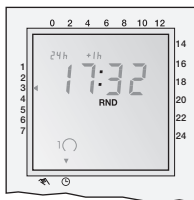
Za pomocą przycisku **+1h** można przestawiać czas na letni lub zimowy

- Wciśnięcie przycisku **+1h** przestawia czas o 1 godzinę do przodu.
- Na wyświetlaczu pojawia się **+1h**
- Ponowne wciśnięcie przycisku **+1h** przestawia czas o 1 godzinę do tyłu.



Za pomocą przycisku **"+"** można przełączać pomiędzy trybem automatycznym ☺, stałe włączonym ON ☼, stałe wyłączonym OFF ☹.





Naciśnięcie przycisku **RND** uruchamia program przełączania losowego. Na wyświetlaczu pojawi się symbol RND.

Ponowne naciśnięcie przycisku **RND** wyłącza program losowy, symbol RND na wyświetlaczu gaśnie.

Uwaga

Funkcja przełącznika losowego jest aktywna tylko wtedy gdy urządzenie jest podłączone do zasilania.



Dane techniczne

Zasilanie
Obciążalność
Temperatura otoczenia
Klasa zabezpieczenia

Dokładność
Rezerwa zasilania
Najkrótszy czas przełączenia
Ilość miejsc pamięci

zobacz nadruk na urządzeniu
zobacz nadruk na urządzeniu
-10°C to +55°C
IP 51 elektronika
IP 20 gniazdo
+/- 1 sek/dzien przy + 20°C
3 lata od daty produkcji przy +20°C
1 min
20