

Radiowy System Zdalnej Kontroli Grzewczej

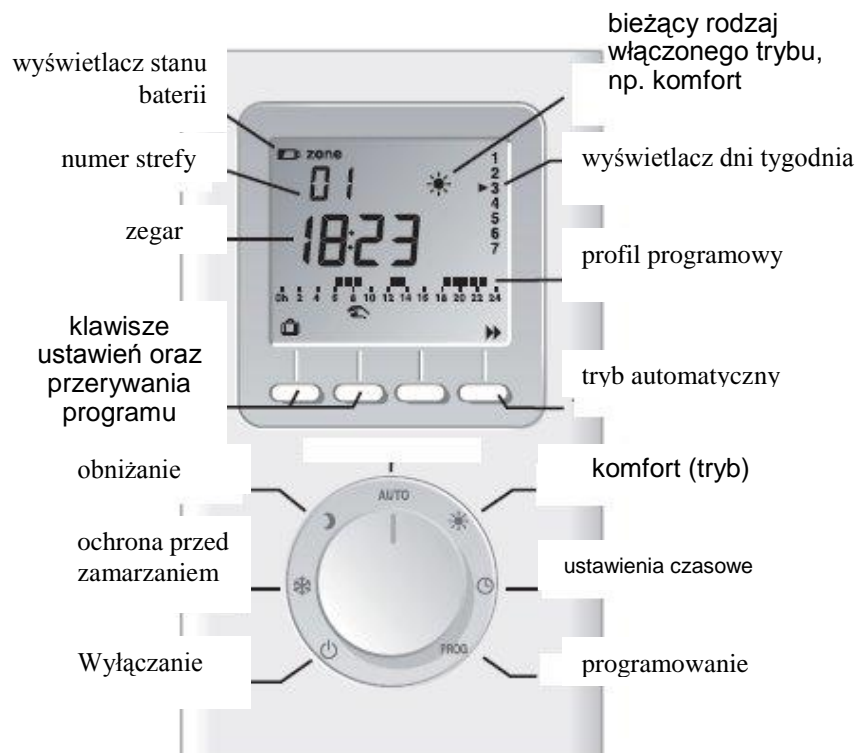


Urządzenie spełnia wymagania dyrektyw R&TTE 1999/5/CE

Ze względu na możliwy dalszy rozwój norm oraz produktów przytoczone dane oraz zdjęcia są prawnie wiążące przy odpowiednim zatwierdzeniu z naszej strony.



Opis



Ten system nie może być używany wraz z odbiornikami radiowymi, które pracują w takim samym zakresie częstotliwości (868 MHz) i ciągle wysyłają sygnały (np. słuchawki, bezprzewodowe systemy głośnikowe itp.)

Spis treści

Miejsce instalacji/montaż.....	4
Uruchamianie.....	5
Ustawienia czasu.....	8
Programowanie.....	9
Tryb automatyczny.....	12
Tryb nieobecności.....	13
Tryb manualny.....	14
Tryb ciągły.....	15
Wyłączanie.....	16
Powrót do ustawień fabrycznych.....	17
Wymiana baterii.....	18
Dane techniczne.....	19

Miejsce instalacji/ Montaż

Celem jak najlepszego użycia urządzenia można:
-albo zamontować na ścianie na wysokości 1,5 metra za pomocą śrub lub kołków
-lub za pomocą dołączonego stojaka postawić na meblach
Za pomocą wkrętaka podnieść klapkę i usunąć baterie.



Montaż na ścianie

Przymocować termostat za pomocą śrub i kołków na ścianie lub w puszcze podtynkowej (odstęp osi 60 mm)
Ponownie umieścić baterie zgodnie z prawidłową biegunowością (1-kierunek wkładania)

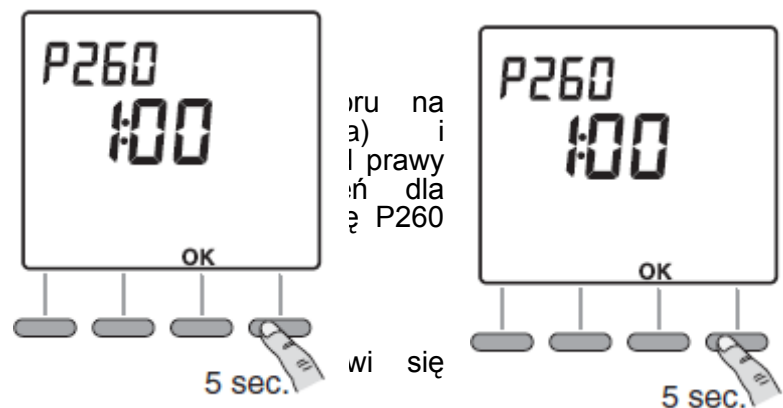


Przymocować termostat za pomocą śrub i kołków na ścianie lub w puszcze podtynkowej (odstęp osi 60 mm)
Ponownie umieścić baterie zgodnie z prawidłową biegunowością (1-kierunek wkładania)



Mocowanie na stojaku

Możecie Państwo stosować urządzenie wraz z dostarczonym do niego stojakiem



CFO1 – wybór liczby stref

Można zdefiniować od 1 do 6 stref (standardem są 4 strefy). Aby wybrać, nacisnąć na + lub - i następnie OK, aby zatwierdzić i o następnego menu.

- 5 -



CF02 – tryb pracy cyklicznej

Tak długo jak odbiorca jest połączony z urządzeniami automatyki domowej X2D (modem telefoniczny, zdalna obsługa, urządzenia alarmowe itp., oprócz detektora otwarcia), tryb pracy cyklicznej musi zostać dezaktywowany.

Aby wybrać nacisnąć na + lub – następnie OK, aby potwierdzić i przejść do następnego menu.

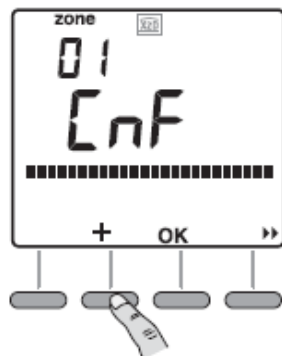


CF02 Zyklusbetrieb	0 Aktiv (ohne Domotik-Produkte)
	1 Inaktiv (mit Domotik-Produkten)

Przyporządkowanie do jednego lub wielu nadawców

Nacisnąć na „odbiorcy” na klawisz aż lampka kontrolna zacznie migać.

W menu CnF wybrać na „nadawcy” żadaną strefę naciskając na ►► i następnie na +



Nadawca wysyła telegram radiowy do odbiorcy. Symbol X2D pojawia się przejściowo.

Proszę uważać na to, że lampka kontrolna odbiorcy już nie miga więcej. Odbiorca został przyporządkowany do wybranej strefy. Powtórzyć proces dla każdej strefy. Nacisnąć na OK, aby przejść do następnego menu.

Test radiowy

Nadawca wysyła co 3 sekundy telegram radiowy do odbiorcy. Symbol X2D wyświetlany jest przejściowo. Wybrać strefę, która ma być przetestowana poprzez naciśnięcie ►►



Proszę zwrócić uwagę na to, że przy każdym odbiorze miga lampka kontrolna. Ustawić pokrętko wyboru w celu opuszczenia menu konfiguracyjnego

Ustawianie czasu

Ustawić pokrętkę wyboru na ©.
Wyświetlacz dni tygodnia miga.

Nacisnąć do wyboru na + ou - i następnie OK aby zatwierdzić i przejść do kolejnego ustawienia.

Ustawić godziny i minuty według takiego samego schematu.

.Przekręcić przełącznik wyboru w celu opuszczenia menu konfiguracyjnego.

Legenda do obrazka:

Stunden – godziny,

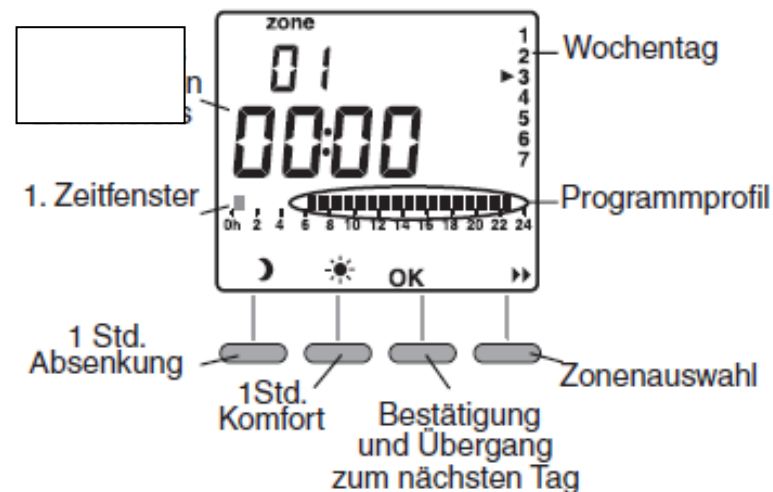
Minuten – minuty,

Tag – dzień



Programowanie

Przy uruchamianiu automatycznie zostaje aktywowany program „Komfort od 6 do 23” na wszystkie dni tygodnia oraz strefy. Celem zmiany programowania ustawić pokrętkę wyboru na PROG. Miga okienko czasowe strefy 1.



1. Wybór strefy do zaprogramowania

Nacisnąć na ►►

Programowanie

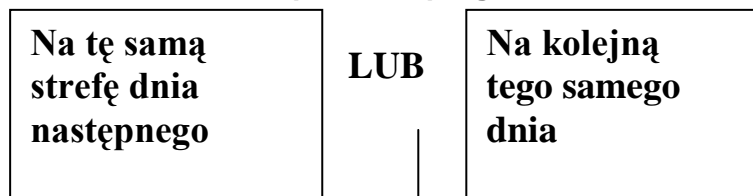
2. Ustawienia Państwa programu

Programowanie rozpoczyna się 1 dnia o północy.
Nacisnąć na (symbol księżyca) lub (symbol słońca), aby ustawić przedział czasowy dla trybu obniżenia oraz trybu komfortowego.

3. Zatwierdzanie programu

Aby zatwierdzić i przejść do programowania dnia następnego nacisnąć na **OK**. Ustawić pokrętko wyboru w celu opuszczenia menu programowania.
LUB

4. zatwierdzenie i kopiowanie programu



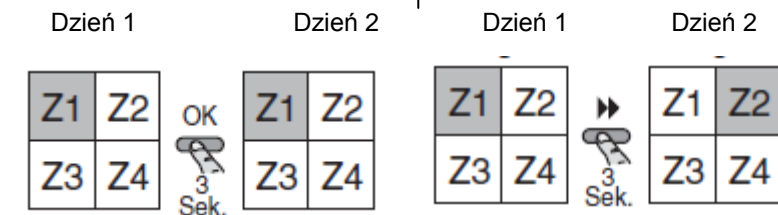
Przytrzymać klawisz OK przez 3 sekundy

Przytrzymać klawisz ►►

przez 3 sekundy Przykład:

Przykład:

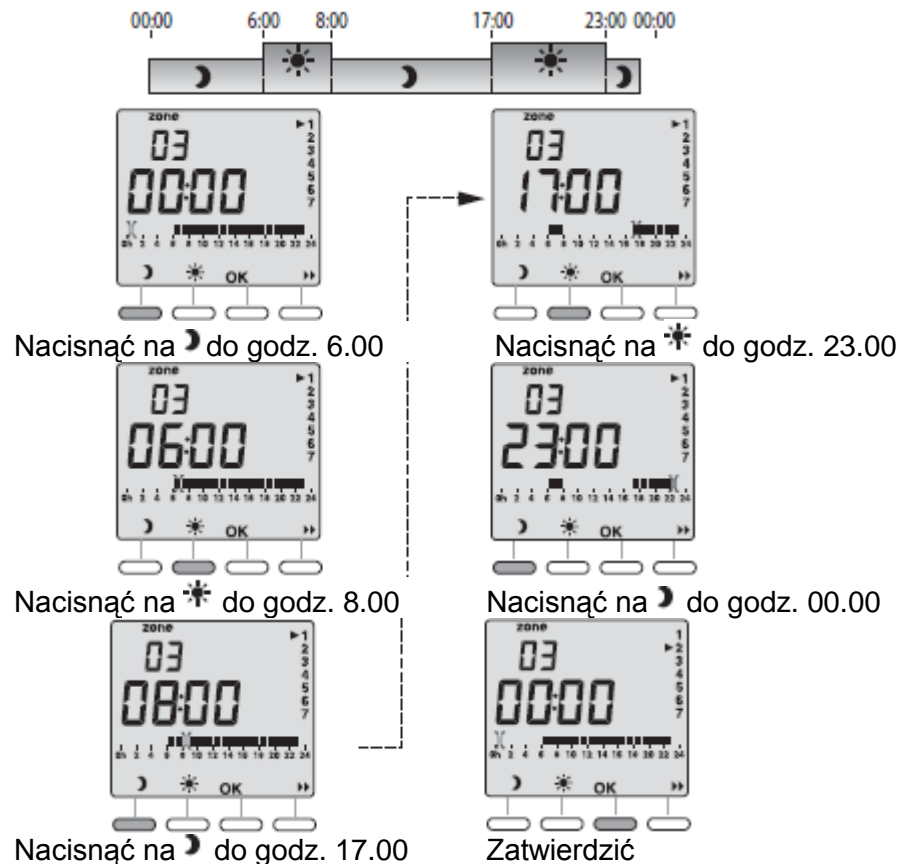
Przykład:



Nacisnąć na OK w celu zatwierdzenia i przejścia do programowania dnia następnego

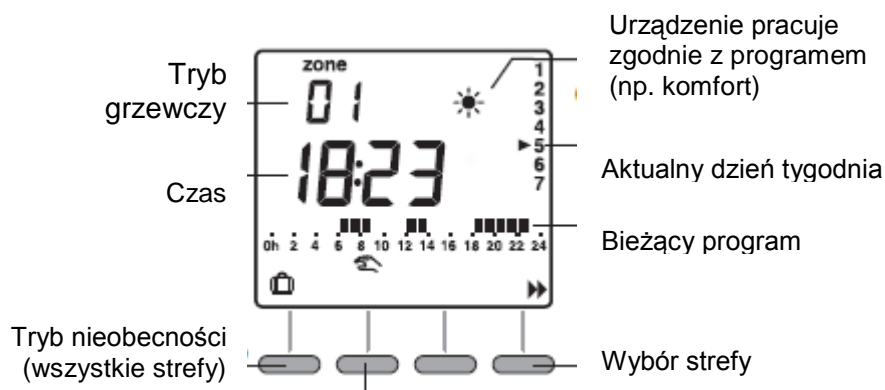
Przykład: Tryb komfort od godziny 6:00 do godziny 8:00 i od godziny 17:00 do godziny 23:00 w strefie 3.

Nacisnąć klawisz ►► aby zmienić strefę.



Tryb automatyczny

Ustawić pokrętko wyboru na AUTO



Tryb manualny (Strefa dla strefy)
Komfort lub obniżanie aż do następnej zmiany programu

Urządzenie pracuje zgodnie z programem.

Nacisnąć na ► aby wybrać strefę do wskazania

Tryb nieobecności

Tryb ten umożliwia włączenie wszystkich stref grzewczych w trybie ochrony przed zamarzaniem na możliwy do ustawienia okres od 1 do 365 dni.

Nacisnąć w trybie automatycznym (**AUTO**) na (symbol walizki).
Wyświetlacz dni tygodnia miga.

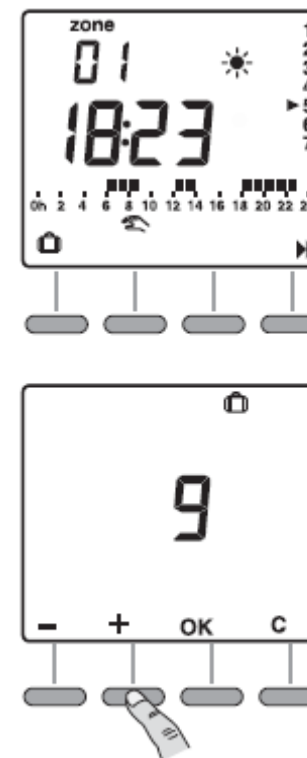
Nacisnąć + lub – aby wybrać liczbę dni.

Przykład:

Przy wyjeździe 10 stycznia i powrocie 19 stycznia wprowadzić 9 dni. 19 stycznia o północy urządzenie przełączy się ponownie w tryb automatyczny.

Zatwierdzić **OK**.

Aby przerwać tryb nieobecności np. przy wcześniejszym powrocie, nacisnąć klawisz C lub ustawić pokrętko wyboru



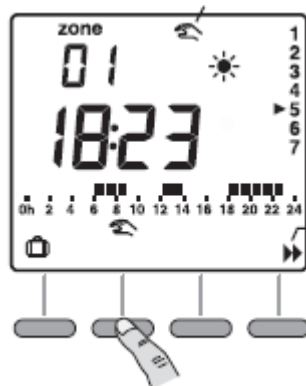
Tryb manualny

W tym trybie mogą Państwo aż do następnej zmiany programu strefy przełączać z trybu komfort do trybu obniżania (i odwrotnie).


Aby wybrać strefę nacisnąć na ►►


Nacisnąć .

Bieżący tryb manualny




Wybór strefy za pomocą ►►

Przykład: W trybie nieobecności nacisnąć na  aby przełączyć na tryb komfort.


Aby opuścić tryb manualny nacisnąć ponownie na  lub ustawić pokrętko wyboru.

W trybie manualnym może być włączonych kilka stref jednocześnie.


Tryb ciągły

Ustawić przełącznik wyboru na  aby włączyć ogrzewanie na nieograniczony okres w trybie ochrony przed zamarzaniem.




Ustawić przełącznik wyboru na  aby włączyć ogrzewanie na nieograniczony okres w trybie obniżania



Ustawić przełącznik wyboru na , aby włączyć ogrzewanie na nieokreślony czas w trybie komfort.



Wyłączanie

Aby wyłączyć ogrzewanie (np. w lecie) ustawić przełącznik wyboru na .


Termostat wskazuje godzinę oraz dzień tygodnia.



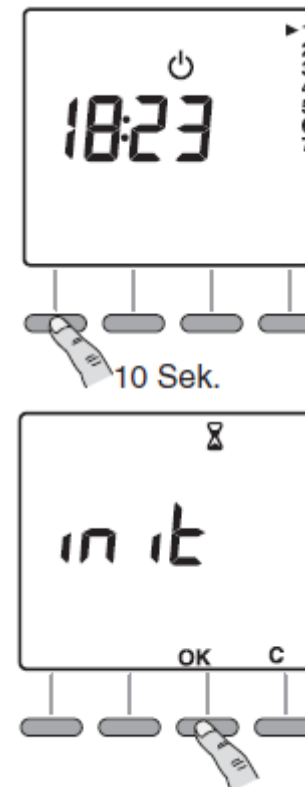
Powrót do ustawień fabrycznych

Nowa instalacja umożliwi przywrócenie fabryczne następujących elementów:

- Ustawienia instalacyjne
- Programowania standardowe
- Godzina oraz dzień tygodnia nie podlegają ponownemu ustawieniu.

Ustawić pokrętkę wyboru na  oraz przytrzymać 10 sekund klawisz aż pojawi się **init**.

W celu potwierdzenia nacisnąć OK. Klepsydra wskaże czas pozostały do inicjalizacji (około 15 sekund). Powrót do wyświetlacza w trybie wyłączonym. W celu przerwania inicjalizacji nacisnąć na **C**.



Wymiana baterii

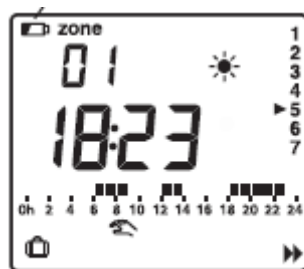
Jeśli wyświetlacz stanu baterii jest włączony, macie Państwo około 3 miesiące czasu na wymianę baterii. (2 alkaliczne baterie 1,5V typu LR03 lub AAA).

Proszę podjąć następujące kroki:

- Przy wkładaniu baterii zwrócić uwagę na prawidłową biegunowość +/-
 - Celem ochrony środowiska nie wyrzucać pustych baterii, lecz przekazać do odpowiedniego punktu zbioru
- Nie ładować ponownie baterii.

-Na włożenie nowych baterii macie Państwo około 45 sekund . Po tym czasie zegar zostanie ustawiony na zero (w takim przypadku ustawić datę oraz zegar na nowo).

Wyświetlacz stanu baterii



Dane techniczne

- Zasilanie dwiema bateriami alkalicznymi 1,5 V typu LR03 lub AAA (w zakresie dostawy) o żywotności około 2 lat przy normalnym korzystaniu.
- Klasa ochrony III
- Częstotliwość radiowa 868 MHz, Klasse I (Norm EN 300 220)
- Radiowy system zdalnego sterowania
- Zasięg od 100 do 300 metrów w środowisku bez przeszkód w zależności od kombinacji urządzenia (zasięg uzależniony od instalacji oraz od możliwych elektromagnetycznych przeszkód)
- Wymiary : 135 x 81 x 22 mm
- Rodzaj ochrony : IP 30
- Montaż na ścianie lub w puszcze podtynkowej
- Instalacja w normalnie zanieczyszczonej
- Temperatura przechowywania: -10°C do +70°C
- Temperatura pracy: 0°C do +40°C