

INSTRUKCJA OBSŁUGI

TERMOSTATY DOMOWE

**SERIA COMFORT
MODELE
WT-02 HT-02**

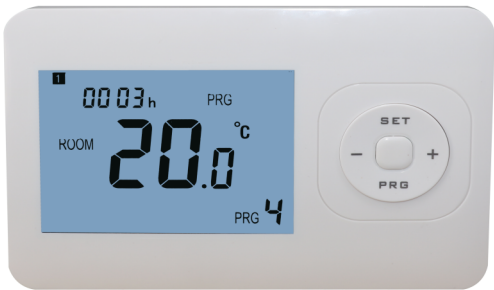


VOLT
POLSKA

VOLT POLSKA Sp. z o.o.
ul. Grunwaldzka 76
81-771 Sopot
www.voltpolska.pl

WSTĘP:

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Prosimy zapoznać się z instrukcją obsługi. Nasze termostaty zostały zaprojektowane do uruchamiania i wyłączania domowych systemów ogrzewania. Sterowanie może się odbywać ręcznie lub za pomocą programowalnych cykli. Komunikacja radiowa pozwala na łatwe sterowanie z dowolnego miejsca naszego domu* (TYLKO MODEL WT-02)



MODELE WT-02/HT-02



ODBIORNIK MODELU WT-02

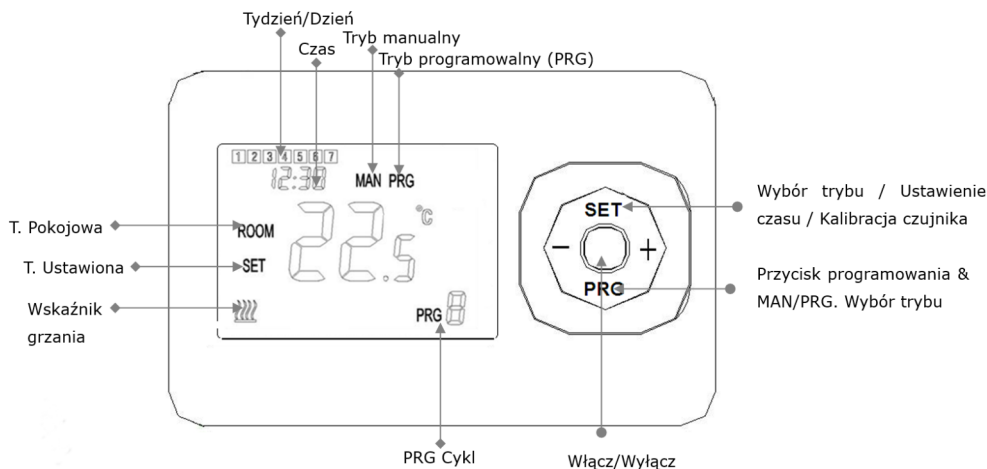
FUNKCJE:

- Duży, czytelny wyświetlacz.
- Kompaktowe rozmiary termostatu i odbiornika*(wersja WT-02)
- Proste sterowanie.
- Programowalne 4 cykle każdego dnia.
- Wyświetlacz pokazuje ustawioną i zmierzoną temperaturę oraz czas.
- Termostat oraz odbiornik są bardzo kompaktowe. Można je zamocować na ścianie/innej powierzchni. Termostat posiada również możliwość postawienia na dołączonych nóżkach.

DANE TECHNICZNE:

Napięcie termostatu:	Baterie AAA1.5 V x2
Pamięć ustawień:	EEPROM
Napięcie odbiornika:	230 VAC, 50/60 Hz
Maksymalne napięcie / obciążenie:	250 VAC/10 A.
Częstotliwość:	868 MHz
Wybór :	Przez programowanie termostatu i odbiornika.
Opcje programowania:	7 dni, 4 cykle każdego dnia.
Przełączniki odbiornika	NO i NC
Ustawienia temperatury:	5°C ~ 35°C, 0.5°C tolerancja.
Accuracy:	+/- 0.5°C
Wymiary termostatu:	Montaż powierzchniowy: 135mm x 87.5mm x 23.2mm
Wymiary odbiornika:	Montaż powierzchniowy, 86mm x 86mm
Ochrona IP:	IP20.
Certyfikaty:	CE, Rohs, RED

WYŚWIETLACZ ORAZ STEROWANIE:



PRG – TRYB PROGRAMOWALNY, USTAWIENIE CYKLI:

Przytrzymaj dłużej przycisk PRG aby wejść do ustawień PRG. Dni tygodnia (poniedziałek-niedziela) odpowiadają cyframi od 1 do 7, każdy dzień ma możliwość ustawienia czterech cykli(1-4). Przyciskiem PRG przechodzimy do kolejnych ustawień.

Godziny, oraz temperatury każdego cyklu można ustawić w następujących krokach:

- 1). Naciśnij przycisk PRG i przytrzymaj przez 3 sekundy, wyświetlacz czasu zacznie migać, zmień wartość za pomocą przycisków + i - . (każde naciśnięcie to 15min)
- 2). Naciśnij przycisk PRG, wyświetlacz temperatury zacznie migać, ustaw temperaturę za pomocą przycisków + i - .
- 3). Naciśnij przycisk PRG by przejść do następnego okresu.
- 4). Ustawienia innych okresów odbywają się tak samo.

UWAGA - Dzień zaczyna się od godziny 0:00 a kończy się na godzinie 23:45

Pozostałe tryby:

TRYB MANUALNY (MAN mode) - tryb ustawień ręcznych

TRYB WAKACYJNY (AWAY mode)

Domyślne ustawienia:

Okres	1		2		3		4	
	Czas	Temp	Czas	Temp	Czas	Temp	Czas	Temp
12345 (Pon.-Pt.)	07:00	22°C	08:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6(Sob.)	08:00	22°C	08:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C
7(Nd.)	08:00	22°C	08:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C

USTAWIENIA ZEGARA:

Naciśnij i przytrzymaj przycisk SET przez 3 sekundy. Wyświetlacz minutowy zacznie migać (górna lewa strona wyświetlacza).

- Zmień godzinę przyciskami + i –.

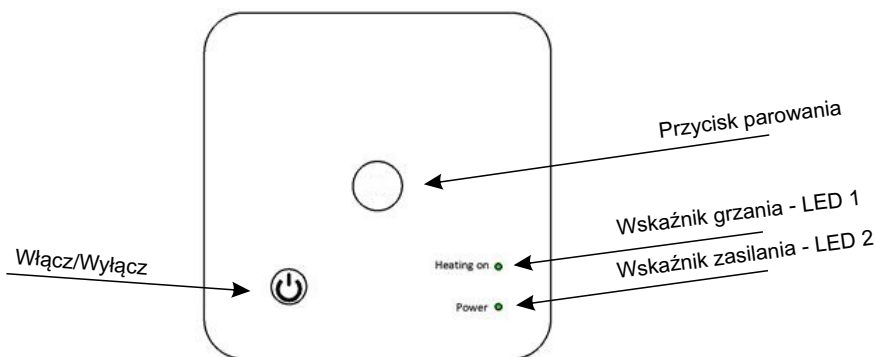
- Naciśnij przycisk SET. Wyświetlacz godzinowy zacznie migać (górna lewa strona wyświetlacza).

- Zmień wartość za pomocą przycisków + i –.

- Naciśnij przycisk SET. Numer dnia (górna lewa strona wyświetlacza) zacznie migać.

- Zmień wartość za pomocą przycisków + i –. 1 to poniedziałek, 2 to wtorek itd.

PAROWANIE Z ODBIORNIKIEM (model WT-2)



- Przytrzymaj dłużej przycisk parowania na odbiorniku aż zamigocze dioda LED 1.

- Wyłącz termostat i przytrzymaj dłużej przycisk SET aż do ukazania się kodu na wyświetlaczu, następnie naciśnij przycisk +.

- Odczekaj chwilę aż dioda LED 2 przestanie migać.

- Parowanie zakończone.

TRYB OTWARTEGO OKNA (OWD)

Gdy detekcja otwartego okna jest włączona w ustawieniach, urządzenie automatycznie wyłączy grzanie gdy wykryje nagły spadek temperatury. (2°C w ciągu 15min. domyślnie). To prawidłowa reakcja termostatu na sytuację gdy okno/drzwi zostaną otwarte bez wyłączenia ogrzewania. Urządzenie wróci do normalnego trybu po upływie 30 minut. Naciśnięcie jakiegokolwiek przycisku w trakcie działania trybu OWD natychmiast go wyłączy.

USTAWIENIA PARAMETRÓW:

Przy wyłączonym wyświetlaczu naciśnij i przytrzymaj przycisk **SET** wraz z przyciskiem **+** przez 6 sekund aby wejść do ustawień parametrów. Poprzez kolejne naciśnięcia przycisku **SET** przechodzimy do następnych ustawień. Wartości zmieniamy przyciskami **+** i **-**.

Menu	Opis	Zakres	Domyślna wartość
1	Kalibracja czujnika temperatury	-8 °C ~8	0°C
2	Ust. maksymalnej wartości temperatury	5 °C ~35	35 °C
3	Ust. minimalnej wartości temperatury	5 °C ~35	5 °C
5	Ochrona przed mrozem	5 °C ~15	5 °C
9	Strefa nieczułości	0~3°C	0°C
10	Wyświetlacz	0: temperatura zmierzona (ROOM)	0
		1: temperatura ustawiona (SET)	
12	Funkcja otwartego okna (OWD)	1:Włączona 0:Wyłączona	0
13	OWD czas wykrycia	2~30min	15min
14	OWD spadek temperatury (w czasie wykrycia)	2/3/4°C	2 °C
15	OWD Powrót do normalnego trybu pracy	po 10~60min	po 30min
17	Reset fabryczny	0: Nie	0
		1: Tak, przytrzymaj przycisk on/off przez 5 sekund aż do restartu termostatu	
18	Wersja oprogramowania	7109	
32	Ustawienie jasności trybu Standby	0~100%	40%

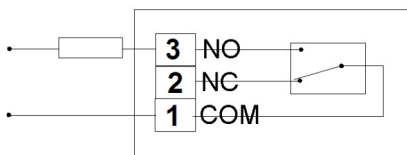
OBJAŚNIENIE PARAMETRÓW MENU:

- 01 - kalibracja temperatury na termostacie względem temperatury otoczenia
- 02/03 - funkcja pozwala ograniczyć użycie strzałek góra i dół (limit temp.)
- 05 - utrzymywana temperatura, kiedy termostat jest w trybie Ochrony przed mrozem.
- 09 - pozwala na zwiększenie różnicy w przełączania termostatu. Domyślna wartość to 0. Przy takim ustawieniu termostat włączy ogrzewanie przy 19,5 st. C a wyłączy przy 20,5 st.C. Przy różnicy 0,5, ogrzewanie załączy się przy 19 st.C a wyłączy przy 21 st.C

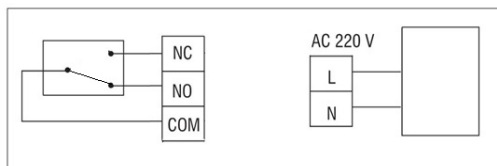
- 12 - funkcja oszczędzania energii (OWD). System przestanie grzać kiedy wykryje otwarte okno (raptowną zmianę temperatury otoczenia 2 st.C w przeciągu 15 min). Urządzenie powróci do normalnej pracy po upływie 30 minut. Naciśnięcie dowolnego przycisku sprawi że urządzenie wyjdzie z trybu OWD.
- 13 - możliwość zmiany ustawienia czasu pomiaru zmiany temperatury otoczenia, między 2 a 15 minut (15 wartość domyślna)
- 14 - ustawienie spadku temperatury między 2 a 4 st.C (2 st C to wartość domyślna).
- 15 - ustawienie czasu opuszczenia trybu OWD w zakresie od 10 do 60 min (30 min domyślnie).
- 17 - reset urządzenia do ustawień początkowych. Aby to zrobić należy wybrać pozycję 17 z menu, następnie wybierz pozycję 1, i przytrzymaj włącznik do czasu restartu urządzenia
- 18 - wersja oprogramowania

SCHEMATY PODŁĄCZENIA DO PIECA:

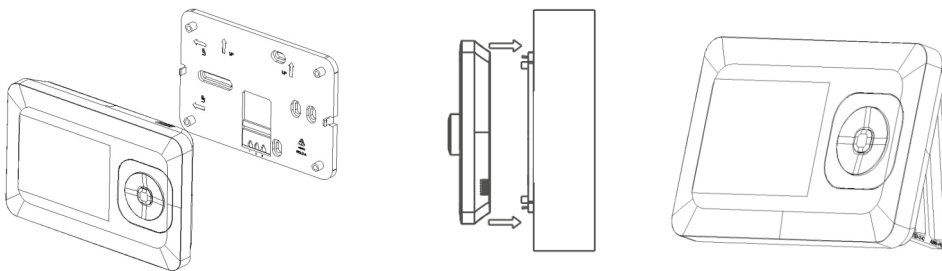
MODEL HT-2:



MODEL WT-2:



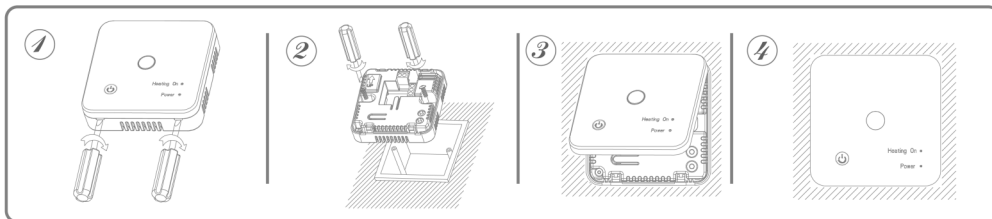
MONTAŻ TERMOSTATU:



Montaż na ścianie: Rozdziel część bazową urządzenia z ramką montażową. Przytwierdź ramkę do ściany w miejscu docelowym za pomocą dołączonych śrub montażowych. Następnie zamontuj część bazową termostatu.

Pozycja stojąca: Zamontuj dołączone nóżki bezpośrednio do podstawy urządzenia.

MONTAŻ ODBIORNIKA (tylko dla WT-02):



Krok 1: używając małego wkrętaka, lekko poluzować pokrywę odbiornika.

Krok 2: Umieść odbiornik tak jak na rysunku.

Krok 3: Zatrzasknąć przednią część odbiornika na tylnej płycie.

DZIĘKUJEMY ZA WYBRANIE NASZEGO PRODUKTU

KARTA GWARANCYJNA

DATA ZAKUPU	
ADRES WYSYŁKI	
PODPIS / PIECZĄTKA	
OPIS USTERKI	
UWAGI SERWISU	

WYPEŁNIJ W RAZIE POTRZEBY

(*) Skreśl niepotrzebne

Zgadzam się na odpłatną naprawę termostatu ze względu na:

* wygaśnięcie okresu gwarancyjnego / * uszkodzenie spowodowane z winy użytkownika

Przed przystąpieniem do naprawy serwis poinformuje telefonicznie o dokładnych kosztach naprawy.

Do wysyłanych reklamacji prosimy załączyć kopię dokumentu zakupu (paragon lub FV) oraz w razie możliwości wydrukowanego i uzupełnionego formularza reklamacyjnego z www.voltpolska.pl

Pelen regulamin napraw serwisowych znajduje się na Naszej stronie internetowej www.voltpolska.pl

