

INSTRUKCJA OBSŁUGI R-8B

PL



WWW.TECHSTEROWNIKI.PL

Spis treści

I.	Bezpieczeństwo.....	3
II.	Opis.....	4
III.	Obsługa sterownika.....	4
IV.	Rejestracja regulatora pokojowego w wybranej strefie	5
V.	Zmiana temperatury zadanej.....	5

I. Bezpieczeństwo

Przed przystąpieniem do użytkowania urządzenia należy przeczytać uważnie poniższe przepisy. Nieprzestrzeganie tych instrukcji może być przyczyną obrażeń ciała i uszkodzeń urządzenia. Niniejszą instrukcję należy starannie przechowywać.

Aby uniknąć niepotrzebnych błędów i wypadków, należy upewnić się, że wszystkie osoby korzystające z urządzenia dokładnie zapoznały się z jego działaniem i funkcjami bezpieczeństwa. Proszę zachować instrukcję i upewnić się, że pozostanie z urządzeniem w przypadku jego przeniesienia lub sprzedaży tak, aby każdy korzystający z niego przez jego okres użytkowania mógł mieć odpowiednie informacje o użytkowaniu urządzenia i bezpieczeństwie. Dla bezpieczeństwa życia i mienia zachować środki ostrożności zgodne z wymienionymi w instrukcji użytkownika, gdyż producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane przez zaniedbanie.



OSTRZEŻENIE

- Urządzenie elektryczne pod napięciem. Przed dokonaniem jakichkolwiek czynności związanych z zasilaniem (podłączanie przewodów, instalacja urządzenia itd.) należy upewnić się, że regulator nie jest podłączony do sieci.
- Montażu powinna dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia elektryczne.
- Regulator nie jest przeznaczony do obsługi przez dzieci.



UWAGA

- Wylądowania atmosferyczne mogą uszkodzić sterownik, dlatego w czasie burzy należy wyłączyć go z sieci poprzez wyjęcie wtyczki sieciowej z gniazda.
- Sterownik nie może być wykorzystywany niezgodnie z jego przeznaczeniem.

Po zakończeniu redakcji instrukcji w dniu 6 maja 2016 roku mogły nastąpić zmiany w wyszczególnionych w niej produktach. Producent zastrzega sobie prawo do dokonania zmian konstrukcji. Ilustracje mogą zawierać wyposażenie dodatkowe. Technologia druku może mieć wpływ na różnice w przedstawionych kolorach.



Dbałość o środowisko naturalne jest dla nas sprawą nadrzędną. Świadomość, że produkujemy urządzenia elektroniczne zobowiązuje nas do bezpiecznej dla natury utylizacji zużytych elementów i urządzeń elektronicznych. W związku z tym firma otrzymała numer rejestrowy nadany przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Symbol przekreślonego kosza na śmieci na produkcie oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Segregując odpady przeznaczone do recyklingu pomagamy chronić środowisko naturalne. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Instrukcja obsługi

II. Opis

Regulator pokojowy R-8b przeznaczony jest do współpracy z listwą L-8.

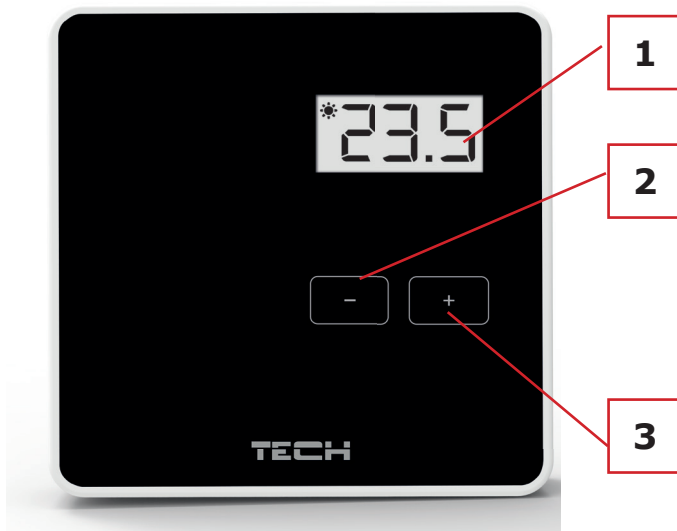
Regulatory pokojowe R-8b montuje się w poszczególnych strefach grzewczych. Przesyłają one informację o aktualnej temperaturze do listwy, która na tej podstawie steruje zaworami termostatycznymi (otwierając je, gdy pomieszczenie jest niedogrzone i zamykając po osiągnięciu temperatury zadanej w pomieszczeniu).

Aktualna temperatura jest na bieżąco wyświetlana na wyświetlaczu. Można również zmienić temperaturę zadaną w strefie na stałe lub z ograniczeniem czasowym z poziomu czujnika.

Wyposażenie sterownika:

- wbudowany czujnik temperatury
- obudowa przystosowana do montażu na ścianie

III. Obsługa sterownika



1. Wyświetlacz - aktualna temperatura w strefie.
2. Przycisk MINUS
3. Przycisk PLUS

IV. Rejestracja regulatora pokojowego w wybranej strefie

Należy zarejestrować każdy regulator pokojowy w określonej strefie. W tym celu w menu listwy L-8 korzystamy z parametru Czujnik w podmenu określonej strefy (Strefa / Rejestracja / Czujnik) - po naciśnięciu ikony Rejestracja trzeba wcisnąć przycisk PLUS w naszym czujniku temperatury R-8b przez około 1 sekundę.

Po prawidłowo przeprowadzonym procesie rejestracji na wyświetlaczu listwy L-8 pojawi się odpowiedni komunikat, natomiast na wyświetlaczu czujnika pokojowego pojawi się napis: Scs. Napis Err na wyświetlaczu czujnika pokojowego oznacza błąd w procesie rejestracji.



UWAGA

Do jednej strefy może być przypisany maksymalnie jeden regulator pokojowy.

Należy pamiętać o poniższych zasadach:

- Zarejestrowanego regulatora nie można wyrejestrować a jedynie wyłączyć jego działanie za pośrednictwem listwy L-8 poprzez zaznaczenie opcji Wyłączony w podmenu danej strefy.

- Próba zarejestrowania regulatora w strefie, w której jest już zarejestrowany inny czujnik spowoduje wyrejestrowanie pierwszego, zarejestrowanie drugiego.

- Próba zarejestrowania regulatora, który jest już zarejestrowany w innej strefie spowoduje wyrejestrowanie go z pierwszej strefy i zarejestrowanie w nowej strefie.

Dla każdego regulatora pokojowego przypisanego do określonej strefy można ustawić osobną temperaturę zadaną oraz harmonogram tygodniowy. Zmiany tych ustawień można dokonać zarówno w menu listwy L-8 (Menu główne / Czujniki) jak poprzez stronę emodul.eu (przy pomocy modułu ST-5075 lub 50605). Za pomocą przycisków PLUS i MINUS można zmienić temperaturę zadaną bezpośrednio z pozycji czujnika pokojowego.

V. Zmiana temperatury zadanej

Temperaturę zadaną w strefie można zmienić bezpośrednio z czujnika pokojowego R-8z za pomocą przycisków PLUS oraz MINUS.

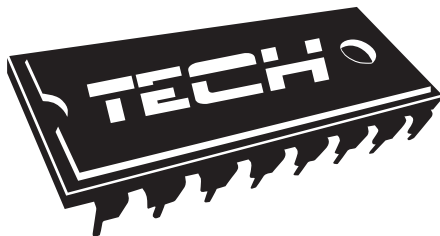
W czasie bezczynności na ekranie sterownika wyświetlana jest aktualna temperatura w strefie. Po naciśnięciu przycisku PLUS lub MINUS zmienia się ona w temperaturę zadaną - cyfry pulsują. Teraz za pomocą przycisków PLUS lub MINUS możemy zmienić wartość zadanej. Po ustawieniu żądanej temperaury zadanej odczekujemy 3 sekundy - po tym czasie pojawi się ekran nastawy czasu obowiązywania tej temperatury.

Nastawy czasu zmieniamy za pomocą przycisków:

- na stałe - klikamy przycisk PLUS aż do wyświetlenia napisu Con (ustawiona przez nas temperatura zadana będzie obowiązywać przez nieokreślony czas niezależnie od nastaw harmonogramów)

- na określoną liczbę godzin - klikamy przycisk PLUS lub MINUS aż do wyświetlenia pożądanej liczby godzin obowiązywania ustawionej przez nas temperatury zadanej np.: 01h (ustawiona przez nas temperatura zadana będzie obowiązywać przez określony czas, a potem będzie obowiązywać harmonogram tygodniowy)

- jeśli chcemy, aby obowiązywała temperatura zadana wynikająca z ustawień harmonogramu tygodniowego klikamy przycisk MINUS aż do momentu wyświetlenia napisu OFF.



Deklaracja zgodności nr 213/2016

Firma TECH, z siedzibą w Wieprzu (34-122), przy ulicy Biała Droga 31, deklaruje na wyłączną odpowiedzialność, że produkowany przez nas regulator pokojowy R-8b, spełnia wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1999/5/WE z dnia 9 marca 1999 r. w sprawie urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych oraz wzajemnego uznawania ich zgodności, i dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. Urz. UE L 96 z 29.03.2014, str. 79), dyrektywy 2009/125/WE w sprawie wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią oraz Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 8 maja 2013 r. „w sprawie zasadniczych wymagań dotyczących ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym” wdrażającego postanowienia dyrektywy ROHS 2011/65/WE.

Do ocen zgodności zastosowano normy zharmonizowane :

PN-ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2012

PN-ETSI EN 301 489-3 V1.6.1:2014-03

PN-ETSI EN 300 220-1 V2.4.1:2013-02

PN-ETSI EN 300 220-2 V2.4.1:2013-02

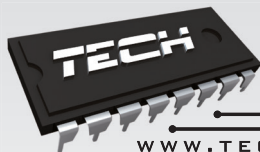
PN-EN 60730-2-9:2011, PN-EN 60730-1:2012


PAWEŁ JURA


JANUSZ MASTER

WŁAŚCICIELE TECH SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SP. K.

Wieprz, 06 V. 2016



ELEKTRONIKA
UŻYTKOWA

WWW.TECHSTEROWNIKI.PL

TECH STEROWNIKI

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością SP.k.

**Biała Droga 31
34-122 Wieprz**

SERWIS

32-652 Bulowice,
ul. Skotnica 120

Tel. +48 33 8759380, +48 33 3300018
+48 33 8751920, +48 33 8704700
Fax. +48 33 8454547

serwis@techsterowniki.pl

Zgłoszenia serwisowe przyjmowane są:

Pn. - Pt.

7:00 - 16:00

Sobota

9:00 - 12:00

WWW.TECHSTEROWNIKI.PL