

Instrukcja montażu i obsługi

EPX 500 – EPX 2500 Grzejnik ścienny

453321.66.95pl 05/06/A

1. Ważne informacje

Proszę uważnie przeczytać wszystkie informacje podane w niniejszej instrukcji. Proszę przechować starannie tę instrukcję i przekazać ją ewentualnie przyszłemu użytkownikowi.

- Urządzenie powinno zostać zainstalowane przez osobę do tego uprawnioną i zgodnie z obowiązującymi normami.
- Urządzenie wolno użytkować wyłącznie w celu ogrzewania powietrza wewnątrz pomieszczeń zamkniętych.
- Naprawy i ingerencje we wnętrzu urządzenia mogą być dokonywane tylko przez uprawnionego elektryka.
- W przypadku usterki lub podczas dłuższej przerwy w eksploatacji urządzenie powinno się odłączyć od zasilania z sieci. Wyłączyć wzgl. wykręcić bezpiecznik.
- Nie przykrywać grzejnika, niebezpieczeństwo pożaru!
- Ostrożnie! Zewnętrzne powierzchnie podczas użytkowania są gorące.
- Nie dopuszczać do użytkowania grzejnika przez dzieci lub inne osoby, które nie są w stanie bezpiecznie obsługiwać urządzenia. Zapewnić, by dzieci nie bawiły się w pobliżu urządzenia.
- Nie wolno wsuwać żadnych przedmiotów w otwory urządzenia.
- Nie wolno eksploatować grzejnika w pomieszczeniach, w których składowane są lub używane materiały łatwopalne (np. rozpuszczalniki, farby etc.).
- Przewód sieciowy nie może być ułożony nad gorącym urządzeniem.
- W przypadku ocięcia dopływu prądu urządzenie należy ponownie włączyć naciskając przycisk zasilania



2. Montaż, instalacja, odstępy minimalne

Grzejnik należy instalować w pozycji wypoziomowanej na pionowej ścianie, jak pokazano na rysunku.

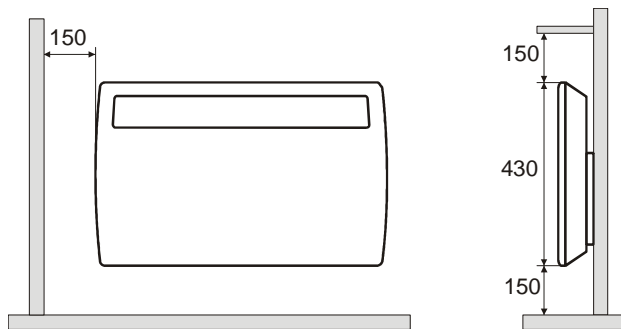
Proszę zwrócić uwagę, by powietrze pod i nad urządzeniem mogło swobodnie wpływać i z niego uchodzić.

Urządzenie należy instalować w taki sposób, by osoba kąpiąca się w wannie lub pod prysznicem nie mogła dosięgnąć elementów sterowania.

Nie wolno instalować urządzenia pod gniazdkiem elektrycznym będącym stale pod napięciem

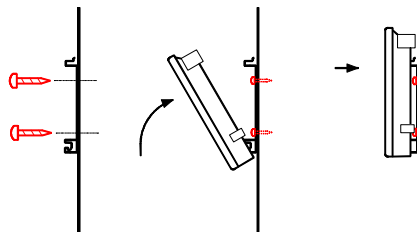
Puszka podłączenia do sieci po montażu musi być dostępna. Uwaga na przedmioty łatwopalne!

Obowiązkowo zachować minimalne odstępy podane na szkicu montażowym. Ponadto od strony frontowej należy zachować odstęp minimalny 500 mm.



Montaż naścienny

WAŻNE- zastosować oryginalne wieszaki ścienne, dostarczone na tylnej części urządzenia.



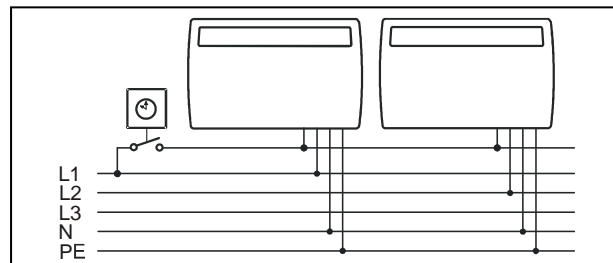
- wywiercić otwory mocujące do uchwytów ściennych.
- mocno przykręcić uchwyty do ściany.
- zawiesić grzejnik za pomocą wpustów tylnej ścianki urządzenia na wieszakach ściennych.
- wpiąć grzejnik w uchwyty ścienne.

3. Przyłącze elektryczne

Konieczne przestrzegać aktualnych norm oraz istotnych przepisów instalacyjnych elektrycznych urządzeń grzewczych. Grzejniki są wyposażone w kabel przyłączeniowy bez wtyczki. Kabel przyłącza grzejnika trzeba podłączyć do puszek przyłączeniowej przeznaczonej dla urządzeń grzewczych. W instalacji elektrycznej ułożonej na stałe należy zaplanować element rozłączający o przynajmniej 3 mm prześwicie kontaktowym na każdym biegunie (np. bezpiecznik automatyczny).

3.1 Obniżanie temperatury poprzez przewód sterowania

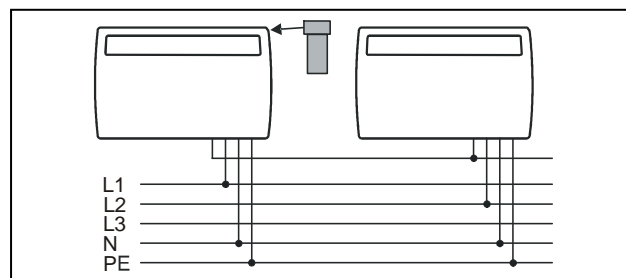
W celu obniżenia temperatury ustawionej na termostacie (o 5°C) do sterowania zastosowany jest czarny przewód sterujący poprzez zewnętrzny kontakt elektryczny o dowolnej



fazie, np. przez załącznik czasowy. Pozostałe urządzenia połączone kablem sterowania zachowują się w ten sam sposób.

3.2 Automatyczne włączanie i wyłączanie

Przy zastosowaniu kasy programującej (akcesoria) w celu automatycznego załączania i wyłączania, w ten sam sposób zachowują się pozostałe urządzenia, które połączone są czarnym przewodem sterującym.



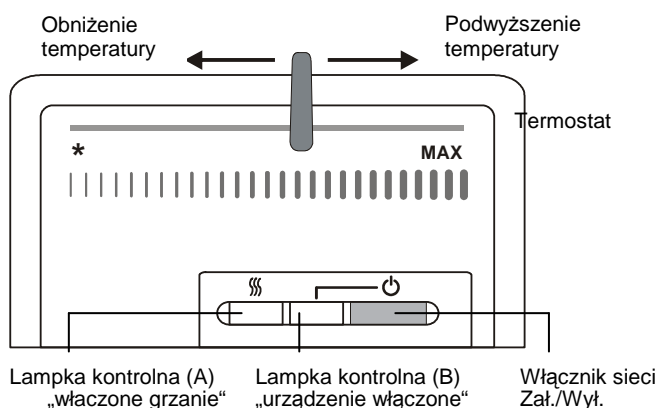
Przewód sterujący nie musi być o tej samej fazie co przyłącze sieciowe. Poprzez wspólny przewód sterujący można eksploatować maksymalnie 10 urządzeń.

Jeśli kabel przyłączeniowy niniejszego urządzenia zostanie uszkodzony, musi zostać zastąpiony specjalnym przewodem, który jest dostępny u producenta lub w jego serwisie klienta.

4. Tryb grzania

Za pomocą przycisku sieciowego grzejnik jest załączany lub wyłączany. Prawa lampka kontrolna (B) świeci się, gdy urządzenie jest włączone.

UWAGA: W przypadku ocięcia dopływu prądu urządzenie należy ponownie włączyć naciskając przycisk sieciowy !



4.1 Regulator temperatury

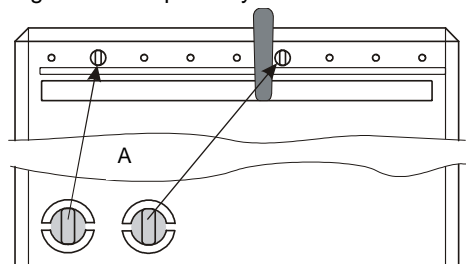
Grzejnik jest wyposażony w elektroniczny regulator temperatury, którym można regulować temperaturę pomieszczenia wyborem odpowiedniego ustawienia. Ustawienie * oznacza temperaturę pomieszczenia ok. 6 °C (ochrona przeciwmrozowa). Dla wyższych ustawień temperatury suwak należy przesunąć na prawo.

Lewa lampka kontrolna (A) świeci się, gdy urządzenie grzeje.

4.3 Ograniczenie zakresu ustawienia regulatora temperatury

Zakres ustawienia regulatora temperatury można ustalić za pomocą obu bolczyków ograniczających (A) na tylnej ściance urządzenia. Przewidziano po jednym bolcu na ograniczenie wartości górnej wzgl. dolnej.

Bolczyki można wyciągnąć z otworów poruszając nimi na boki np. szczypcami płaskimi i wstawić je w otwory regulatora temperatury.



5. Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Dla Państwa bezpieczeństwa grzejnik wyposażono w zabezpieczenie przed przegrzaniem. Jeśli zakłócona zostanie cyrkulacja powietrza, zabezpieczenie to wyłączy urządzenie. Po dostatecznym schłodzeniu grzejnik ponownie włączy się automatycznie.

W przypadku wielokrotnej reakcji tego zabezpieczenia należy ustalić jej przyczynę np. kratka cyrkulacyjna przykryta lub zastawiona.

Aby wykorzystać pełną moc grzewczą, konieczne jest regularne odkurzanie otworów wpływu i wyjścia powietrza. Proszę czyścić je odkurzaczem przed okresem grzewczym !

6. Usterki

Jeśli grzejnik nie grzeje, proszę sprawdzić, czy urządzenie jest włączone i regulator temperatury ustawiony na pożądaną temperaturę, a po tym czy automat w rozdzielaczu prądu jest załączony wzgl. czy bezpiecznik jest w porządku.

Przy zastosowaniu kasety programującej należy sprawdzić, czy aktywny jest program „ON” (patrz też instrukcja eksploatacji kasety programującej na następnych stronach).

Jeśli ustarki nie da się usunąć, proszę zwrócić się do najbliższego punktu serwisowego klienta.

W celu realizacji zlecenia potrzebne będą numer E i liczba FD urządzenia. Dane te znajdują Państwo na tabliczce znamionowej.

Naprawy i ingerencje we wnętrzu urządzenia mogą być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego elektryka lub przez serwis klienta.

8. Czyszczenie

Podczas czyszczenia urządzenie musi być odłączone z sieci i wychłodzone. Część zewnętrzną można czyścić wycierając miękką, wilgotną ściereczką. Do czyszczenia nie stosować proszków ściernych lub politur do mebli, ponieważ mogą one uszkodzić powierzchnię.

Zbiorniki kurzu w urządzeniu można usunąć z zewnątrz odkurzaczem.

9. Dane techniczne

Napięcie przyłączeniowe	1/N/PE~ 230V, 50Hz
Zakres temperatury	5-30°C
Klasa zabezpieczenia I	przyłączy z przewodem ochronnym
Rodzaj zabezpieczenia	IP 24 (ochrona przed opryskaniem wodą)

Typ	Moc	Waga	Szer.	Wys.	Głęb.	Wym. A
(wszystkie wymiary w mm)						
EPX 500	500 W	5,2 kg	448	430	115	116
EPX 750	750 W	6,6 kg	618	430	115	286
EPX 1000	1000 W	6,6 kg	618	430	115	286
EPX 1500	1500 W	7,1 kg	686	430	115	354
EPX 2000	2000 W	8,5 kg	858	430	115	526
EPX 2500	2500 W	10,5 kg	858	430	145	526

Wymiary nawięrtów (widok od frontu)

