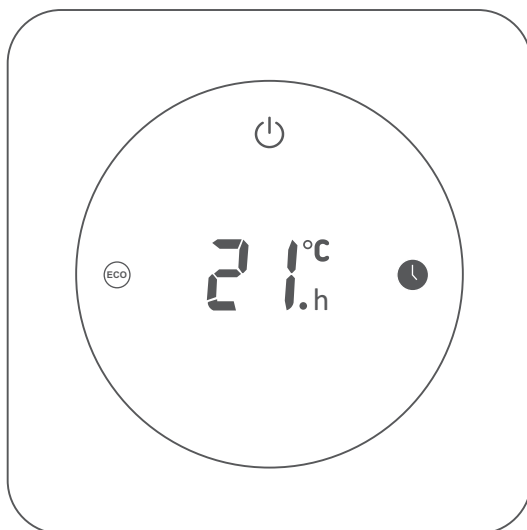


Warmtec®

Instrukcja obsługi

**ELEKTRYCZNA GRZAŁKA DO
GRZEJNIKA ŁAZIENKOWEGO**

EGP | **600 W
900 W**



v. 1.00

Dziękujemy za wybór naszego produktu.
Przed pierwszym użyciem należy zapoznać się z niniejszą instrukcją,
a następnie zachować ją na przyszłość.

SPIS TREŚCI

Zasady bezpieczeństwa	4
Montaż i instalacja	5
Panel sterowania	6
Obsługa urządzenia	6
Diagnozowanie problemów	7
Specyfikacja techniczna	8
Ochrona środowiska i recykling	9

Zobacz najnowszą wersję instrukcji na www.warmtec.pl



www.warmtec.pl

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

UWAGA!

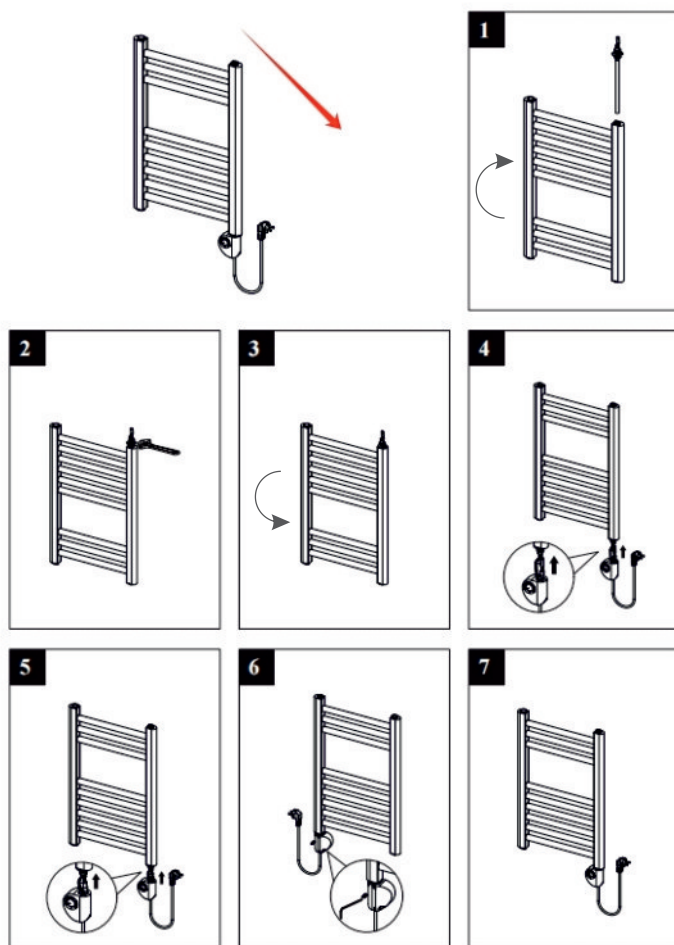
Przed przystąpieniem do instalacji i eksploatacji urządzenia, należy zapoznać się z instrukcją obsługi. W związku z ciągle trwającymi pracami w celu poprawy jakości wyrobu, do projektu produktów mogą zostać wprowadzone zmiany, nieuwzględnione w niniejszej instrukcji, jednak nie pogarszające właściwości użytkowych produktu. Najnowsza wersja instrukcji jest dostępna pod następującym adresem internetowym: www.warmtec.pl.

- Instalację grzałki należy wykonać zgodnie z instrukcją producenta, w miejscu spełniającym wymagania dotyczące stref ochronnych w łazience.
- Montaż urządzenia może wykonać wyłącznie wykwalifikowany elektryk, sprawdzając zgodność parametrów instalacji z danymi znamionowymi grzałki.
- Obwód zasilający powinien być zabezpieczony wyłącznikiem nadprądowym oraz wyłącznikiem różnicowoprądowym (RCD) o czułości 30 mA.
- Zabronione jest stosowanie przedłużaczy i adapterów do podłączania grzałki.
- Jeżeli urządzenie nie ma fabrycznego włącznika z pełnym rozłączaniem biegunów lub wtyczki, należy w instalacji zastosować odpowiedni wyłącznik umożliwiający całkowite odłączenie od zasilania.
- Podczas montażu i demontażu urządzenie musi być odłączone od prądu.
- Po instalacji należy upewnić się, że przewód zasilający nie styka się z gorącymi elementami grzejnika.
- Grzałkę można uruchomić tylko w grzejniku napełnionym czynnikiem grzewczym i odpowietrzonym. Włączenie „na sucho” grozi uszkodzeniem i pożarem.
- Nie wolno przekraczać temperatury czynnika grzewczego powyżej 82°C, aby uniknąć uszkodzenia termicznego zabezpieczenia.
- Ciśnienie robocze w grzejniku nie może przekraczać 10 bar (10 atm).
- Moc grzałki musi być dopasowana do grzejnika zgodnie z zaleceniami producenta.
- Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku domowego w pomieszczeniach zamkniętych.
- Urządź dotykać grzałki mokrymi rękami, nie obsługiwać jej podczas kąpieli.
- Grzałka i grzejnik mogą nagrzewać się do wysokiej temperatury – zachowaj ostrożność, aby uniknąć poparzeń.
- Nie zakrywaj grzejnika ani sterownika tkaninami, które nie są odporne na wysoką temperaturę.
- Nie dopuszczaj do zalania elementów elektrycznych (sterownika, przewodu).
- Regularnie kontroluj stan przewodu zasilającego i elementów grzałki. W razie uszkodzeń natychmiast odłącz urządzenie i skontaktuj się z serwisem.
- Wszystkie naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany serwis.
- Dzieci i osoby o ograniczonych zdolnościach mogą z niego korzystać wyłącznie pod nadzorem dorosłych.
- Dzieci nie mogą czyścić ani konserwować urządzenia bez nadzoru.
- Przed czyszczeniem odłącz urządzenie od zasilania.
- Nie używaj środków żrących ani ostrych narzędzi – czyść miękką szmatką i łagodnym detergentem.
- Chronić sterownik przed wilgocią.
- W razie wycucia zapachu spalenizny, pojawienia się dymu lub nietypowych dźwięków natychmiast odłącz grzałkę od zasilania.
- W przypadku zalania lub przegrzania urządzenia nie włączaj ponownie – skontaktuj się z serwisem.



Przed rozpoczęciem instalacji należy odłączyć urządzenie od zasilania, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, zwarcia lub uszkodzenia sprzętu. Podczas obsługi zachowuj szczególną ostrożność i postępuj rozważnie.

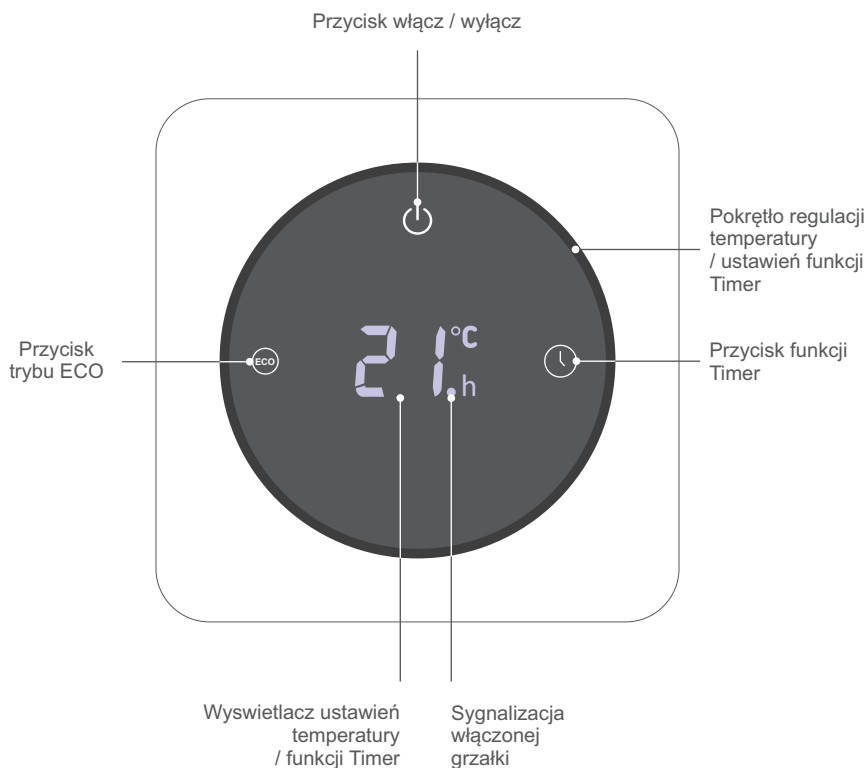
MONTAŻ I INSTALACJA



Grzałkę należy dokręcać z wycuciem (użyj do tego klucza) do momentu uzyskania odpowiedniej szczelności. Zazwyczaj wystarczy jeden lub dwa obroty. Ważne jest, aby front grzałki (strona ze sterownikiem) był ustawiony we właściwym kierunku, zapewniającym wygodne sterowanie urządzeniem.

UWAGA! Podczas montażu grzałki elektrycznej do grzejnika pamiętaj, aby nie napełniać grzejnika w 100% jego pojemności wodnej. Może to prowadzić do wzrostu ciśnienia i w efekcie do uszkodzenia urządzenia. **Dopuszczalne napełnienie to maksymalnie 95% pojemności grzejnika.**

PANEL STEROWANIA



OBSŁUGA URZĄDZENIA

Uruchomienie urządzenia i tryb manualny

Aby uruchomić urządzenie, naciśnij przycisk włącz / wyłącz. Domyślnie ustawiona temperatura to 30°C. Zmiany temperatury można dokonać poprzez przekręcanie pokrętła regulacji temperatury zgodnie z kierunkiem wskazówek zegara (zwiększanie temperatury) lub przeciwnie do kierunku ruchu wskazówek zegara (zmniejszanie temperatury).

Grzanie

Urządzenie aktywuje grzanie w zależności od aktualnej temperatury grzejnika. Potwierdzeniem uruchomionego grzania jest migająca kropka na wyświetlaczu.

Tryb ECO

Naciśnij przycisk „ECO”, aby uruchomić tryb ECO. W tym trybie ustawiona temperatura grzania to 50°C i nie można jej zmienić.

Funkcja Timer-a

Urządzenie wyposażone jest w 24-godzinny timer, który umożliwia zaprogramowanie automatycznego wyłączenia urządzenia po określonym czasie.

Gdy urządzenie jest włączone, naciśnij przycisk „TIMER”, aby zaprogramować automatyczne wyłączenie grzałki. Czas ustawisz, obracając pokrętko:

- zgodnie z ruchem wskazówek zegara – aby zwiększyć czas,
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara – aby zmniejszyć czas.

Zmiany wprowadzane są w krokach co 1 godzinę. Po ustawieniu odczekaj kilka sekund, aby urządzenie zapisało nowe parametry.

Kalibracja pomiaru temperatury

W stanie wyłączenia przytrzymaj przycisk „ECO ” przez 5 sekund, aby wejść do ustawień zaawansowanych. Obrócenie pokrętki zgodnie z ruchem wskazówek zegara zwiększa wartość, a przeciwnie do ruchu wskazówek zegara – zmniejsza. Zakres regulacji wynosi od -5°C do +5°C, a krok zmiany to 1°C.

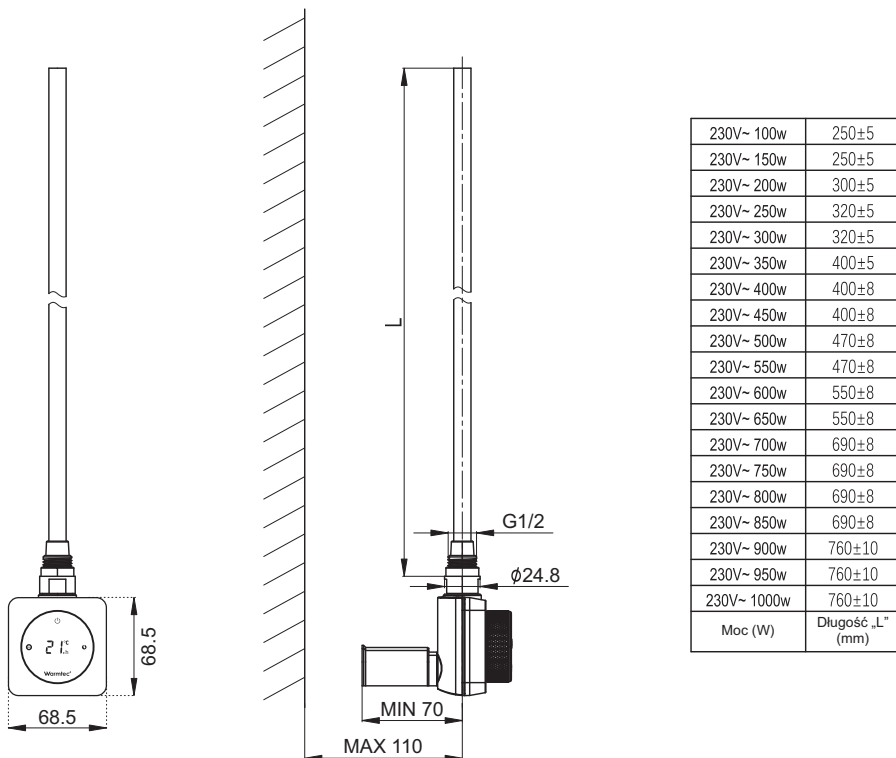
Po ustawieniu odczekaj około 10 sekund, aby urządzenie zapisało nowe parametry.

DIAGNOZOWANIE PROBLEMÓW

Urządzenie zostało wyposażone w system autodiagnozy ewentualnych problemów. Informacje o istniejących problemach pojawiają się na wyświetlaczu w formie komunikatów.

Kod błędu	Opis błędu
Er	Błąd czujnika temperatury

SPECYFIKACJA TECHNICZNA



- Zasilanie: 230 V / 50 Hz
- Moc grzałki: 600 W / 900 W
- Stopień ochrony: IPX4
- Klasa ochronności: I
- Zakres regulacji temperatury: 30 ~ 70°C
- Wymiary urządzenia bez grzałki (szer. / wys. / gł.): 6,85 x 6,85 x 5,1 cm

OCHRONA ŚRODOWISKA I RECYKLING

INFORMACJA O ZUŻYTYM SPRZĘCIE ELEKTRYCZNYM I ELEKTRONICZNYM

Niniejszym informujemy, iż głównym celem regulacji europejskich oraz ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze sprzętu, zapewnienie odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego, na każdym etapie użytkowania sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

W związku z tym należy wskazać, iż gospodarstwa domowe spełniają kluczową rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych jest zobowiązany po jego zużyciu do oddania zbierającemu zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Należy jednak pamiętać, aby produkty należące do grupy sprzętu elektrycznego lub elektronicznego utylizowane były w uprawnionych do tego punktach zbiórki.

Zużyte urządzenie możesz oddać u sprzedawcy, u którego zakupisz nowe. Odbierze je Organizacja Odzysku CCR REEWEED, z którą mamy podpisaną umowę o odbiór zużytego sprzętu.



WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE PRAWIDŁOWEJ UTYLIZACJI PRODUKTU ZGODNIE Z DYREKTYWĄ WE2012/19/UE.

Po zakończeniu okresu użytkowania produkt nie może być wyrzucany jako odpad komunalny. Należy go dostarczyć do specjalnego punktu zbiórki odpadów zróżnicowanych władz lokalnych lub do sprzedawcy świadczącego tę usługę. Utylizacja urządzenia gospodarstwa domowego oddzielnie pozwala uniknąć ewentualnych negatywnych konsekwencji dla środowiska i zdrowia wynikających z niewłaściwej utylizacji i umożliwia odzysk materiałów surowcowych w celu uzyskania znacznych oszczędności energii i zasobów. Przypominając o konieczności oddzielnego wyrzucania sprzętu AGD, produkt jest oznaczony przekreślonym koszem na śmieci na kółkach.



www.warmtec.pl



WARMTEC Sp. z o.o.
Al. Jana Pawła II 27
00-867 Warszawa
