

Warmtec®

## Instrukcja obsługi

GRZEJNIK OLEJOWY

# GOH-25M



**Elektryczny przenośny miejscowy ogrzewacz pomieszczeń.**

Ten produkt jest odpowiedni tylko do sporadycznego użytku lub do stosowania w dobrze izolowanych pomieszczeniach.

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE.



v. 1.0

## Opis symboli

Symbole umieszczone na urządzeniu i opakowaniu mają na celu zwrócenie uwagi na możliwe zagrożenia. Symbole bezpieczeństwa i towarzyszące im objaśnienia muszą być prawidłowo zrozumiane. Ostrzeżenia same w sobie nie usuwają zagrożeń i nie mogą zastąpić prawidłowych działań zapobiegających wypadkom.



Przed użyciem należy przeczytać instrukcję obsługi.



Produkt jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami zawartymi w dyrektywach Unii Europejskiej.



Zabrania się przykrywania produktu. Istnieje niebezpieczeństwo przegrzania oraz pożaru.

## SPIS TREŚCI

Zasady bezpieczeństwa .....	4
Budowa urządzenia .....	5
Wskazówki do prawidłowego używania sprzętu .....	7
Instalacja urządzenia .....	8
Obsługa urządzenia .....	10
Czyszczenie i konserwacja .....	11
Specyfikacja techniczna .....	11
Ochrona środowiska i recykling .....	12

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

Zobacz najnowszą wersję instrukcji na [www.warmtec.pl](http://www.warmtec.pl)



[www.warmtec.pl](http://www.warmtec.pl)

## ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Jeżeli przewód zasilający ulegnie uszkodzeniu, to powinien on być wymieniony u producenta lub u pracownika zakładu serwisowego w celu uniknięcia ryzyka.
- Grzejnik może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, umysłowych lub osoby bez doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż bezpiecznego użytkowania sprzętu i dotyczący potencjalnych zagrożeń. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem.
- Urządzenie ma wyłączne zastosowanie w pomieszczeniach mieszkalnych.
- Jedynie autoryzowany serwis jest uprawniony do napraw urządzenia.
- W przypadku usterki lub dłuższej przerwy w użytkowaniu urządzenia, grzejnik należy wyłączyć z sieci poprzez ustawienie pokrętki w pozycji OFF oraz wyciągnięcie wtyczki.
- W pomieszczeniu, w którym znajduje się grzejnik, nie wolno pozostawiać małych dzieci bez nadzoru.
- Zewnętrzne powierzchnie urządzenia mogą nagrzać się do znacznych temperatur. Aby uniknąć oparzeń i obrażeń ciała, nie pozwól, aby goła skóra dotykała gorących powierzchni.
- Nie wolno ustawiać urządzenia na dywanach i wykładzinach z długim włosiem.
- Nie wolno używać grzejnika w pomieszczeniach, w których znajdują się materiały łatwopalne i wybuchowe.
- Zawsze upewnij się, że kabel zasilający nie dotyka i nie jest zbyt blisko nagrzanego urządzenia.
- Nie wolno pozostawiać włączonego grzejnika bez nadzoru.
- Nie wolno ustawiać grzejnika pod gniazdem zasilającym.
- Grzejnik może być eksploatowany tylko i wyłącznie po ustawieniu na podłodze z wykorzystaniem nóg.
- Nie wolno używać grzejnika w małych pomieszczeniach, gdy znajdują się w nich osoby niezdolne do samodzielnego ich opuszczenia chyba, że znajdują się pod stałym nadzorem.
- Należy zachować szczególną ostrożność, gdy grzejnik jest używany przez dzieci, osoby niepełnosprawne lub osoby starsze.
- Jeśli na wyposażeniu są uchwyty, korzystaj z nich podczas przenoszenia produktu.
- Nie układaj przewodu pod wykładziną i nie przykrywaj przewodu dywanikami, chodnikami lub podobnymi przedmiotami. Ułóż przewód z dala od obszaru ruchu i w miejscu, w którym nie zostanie przypadkowo pociągnięty.
- Powinna być zachowana szczególna ostrożność, jeżeli w pobliżu urządzenia przebywają dzieci oraz osoby niepełnosprawne.
- Używaj grzejnika w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
- Nie dopuszczaj, aby przedmioty dostawały się do otworów wentylacyjnych lub wylotowych.
- Nie stosować na miękkich powierzchniach, gdzie otwory mogą zostać zablokowane. Używaj grzejnika tylko na stabilnych, płaskich, suchych powierzchniach.
- Nie używaj grzejnika w miejscach, w których składowana jest benzyna, farba lub inne łatwopalne ciecze np. garaże lub warsztaty.
- Urządzenie jest wypełnione dokładną ilością specjalnego oleju.
- Naprawy wymagającej otwarcia zbiornika oleju może dokonywać wyłącznie producent lub jego serwis, z którym należy się skontaktować w przypadku wycieku oleju.
- Należy przestrzegać przepisów dotyczących utylizacji oleju podczas złomowania urządzenia.
- Nie wolno częściowo lub całkowicie blokować otworów wentylacyjnych w kratkach grzejnika.
- Nie należy użytkować grzejnika w bezpośrednim sąsiedztwie wanny, prysznicza lub basenu.
- Nie wolno dotykać wtyczki lub powierzchni włączonego grzejnika mokrymi rękami.
- Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia pożaru, materiały włókiennicze, zasłony lub inne łatwopalne materiały powinny znajdować się w odległości nie mniejszej niż 1 m od wylotu powietrza w grzejniku.
- W zależności od wielkości pomieszczenia, zapotrzebowania ciepła i ustawienia termostatu, pozostawienie grzejnika bez nadzoru może spowodować przegrzanie pomieszczenia. Może to stanowić zagrożenie dla osób, które nie są w stanie samodzielnie opuścić pomieszczenia w przypadku zbyt wysokiej temperatury.
- Odłącz wtyczkę podczas przenoszenia lub czyszczenia urządzenia. Podczas odłączania urządzenia, najpierw ustaw pokrętkę regulacji mocy na pozycji OFF, a następnie wyciągnij wtyczkę. Nie szarp za kabel zasilający.

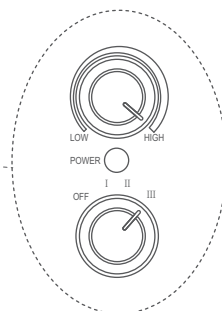
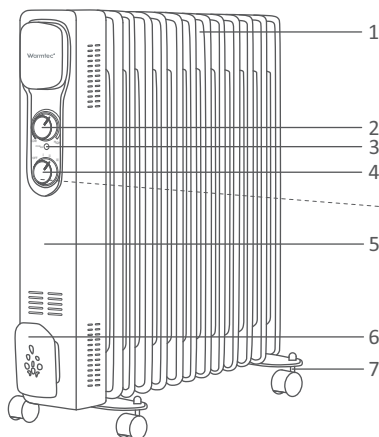
- Nie podłączaj innych urządzeń elektrycznych do tego samego gniazdka, aby uniknąć przeciążenia oraz zagrożenia pożarowego, które może być spowodowane nadmiernym obciążeniem.
- Unikaj używania przedłużacza, ponieważ może to spowodować przegrzanie i ryzyko pożaru.
- Nigdy nie umieszczaj grzejnika w miejscu, w którym może wpaść do wanny lub innego pojemnika na wodę.
- Dzieci w wieku od 3 do 8 lat mogą jedynie włączyć / wyłączyć urządzenie tylko pod warunkiem, że zostało ono umieszczone lub zainstalowane w przewidzianym, normalnym położeniu roboczym i są nadzorowane lub poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzenia oraz rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci w wieku od 3 do 8 lat nie mogą podłączać do gniazdka oraz sterować urządzeniem, a także go czyścić i konserwować.
- Podłączaj grzejnik do gniazdka po umieszczeniu go zgodnie z instrukcjami i wymaganiami dotyczącymi instalacji.
- Wymagania dotyczące gniazdka i zasilania: ~230 V / 50 Hz.
- Wkładanie przedmiotów do obudowy grzejnika jest surowo zabronione, ponieważ może to spowodować porażenie prądem.
- Trzymaj grzejnik z dala od dzieci, aby uniknąć ryzyka poparzenia. Zaczekaj aż grzejnik ostygnie, zanim go wyłączysz i odłóżysz do przechowywania.
- Przed użyciem należy upewnić się, że grzejnik jest w dobrym stanie. W przypadku uszkodzenia obudowy, przewodu lub wtyczki lub gdy grzejnik nie działa prawidłowo, został upuszczony lub uszkodzony w jakikolwiek sposób nie wolno podłączać urządzenia do zasilania.
- W przypadku awarii lub wątpliwości nie należy próbować samodzielnie naprawiać grzejnika, może to spowodować zagrożenie pożarowe lub porażenie prądem.



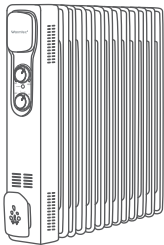


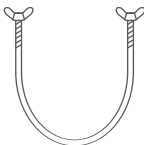


W celu uniknięcia przegrzania i pożaru nie wolno przykrywać grzejnika.

## BUDOWA URZĄDZENIA

- |                                      |                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1. Żeberka grzejnika                 | 5. Przednia część grzejnika                    |
| 2. Pokrętko termostatu               | 6. Nawijarka do przewodu z uchwytem na wtyczkę |
| 3. Lampka kontrolna pracy urządzenia | 7. Nóżki z kółkami                             |
| 4. Pokrętko trybu pracy              |                                                |



## Skład zestawu

RYSUNEK	CZĘŚĆ	LICZBA
	grzejnik olejowy	1
	płyta montażowa kółek	2
	kółko (z nakrętką kulistą)	4 (4)
	śruba U (z nakrętkami motylkowymi)	2 (4)
	instrukcja obsługi	1
	karta gwarancyjna	1

Po zakupie grzejnika należy koniecznie sprawdzić, czy urządzenie funkcjonuje prawidłowo i jest wolne od uszkodzeń mechanicznych oraz czy dostarczony komplet elementów jest zgodny ze spisem zawartości opakowania. W czasie obowiązywania gwarancji należy zachować dowód zakupu wraz z kartą gwarancyjną i opakowaniem.

## WSKAZÓWKI DO PRAWDŁOWEGO UŻYWANIA SPRZĘTU

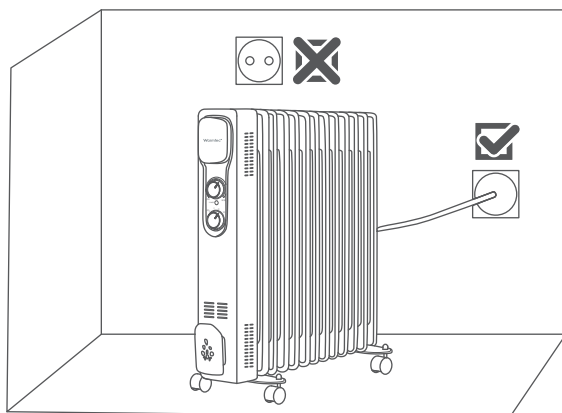
W przypadku przechowywania lub transportowania grzejnika w niskiej temperaturze (jeśli powstają krople rosy) przed podłączeniem urządzenia do prądu konieczne jest odczekanie co najmniej 2 godzin w temperaturze pokojowej, do chwili jego uruchomienia.

Przed podłączeniem grzejnika do gniazdka upewnij się, że jego parametry są właściwe (AC 230 V, 50 Hz, gniazdko z uziemieniem).

### Umieszczenie urządzenia

Należy określić miejsce, w którym grzejnik będzie eksploatowany. Nie powinno się instalować grzejnika w pomieszczeniach narażonych na przeciągi, pod otworami wentylacyjnymi, w strefie bezpośredniego nasłonecznienia. Grzejnik należy postawić na równym, solidnym podłożu.

- ! W żadnym wypadku nie można ustawiać grzejnika na podłodze bez przykręconych nóżek.
- ! Nie podłączaj wtyczki i nie uruchamiaj grzejnika przed montażem nóżek.
- ! Nie wolno ustawiać grzejnika pod gniazdem elektrycznym.



## Ochrona przed przegrzaniem

Ze względów bezpieczeństwa grzejnik wyposażony jest w ochronę przed przegrzaniem. Jeżeli cyrkulacja powietrza zostanie zakłócona (np. przez zasłonięcie lub zastawienie kratki wylotu powietrza), urządzenie automatycznie się wyłącza. W takim przypadku należy na kilka minut wyłączyć zasilanie (przełączniki mocy grzewczej ustawić na pozycję OFF lub odłączyć od sieci), aby grzejnik mógł się ochłodzić. Przed ponownym włączeniem urządzenia należy usunąć przyczynę zadziałania ochrony przed przegrzaniem.

## Usterki

W przypadku, gdy urządzenie nie grzeje, należy sprawdzić czy grzejnik jest włączony do gniazdka, następnie czy termostat nastawiony jest na wymaganą temperaturę oraz czy pokrętko regulacji mocy nastawione jest na I, II lub III. W przypadku stwierdzenia dalszych problemów z działaniem grzejnika, należy kontaktować się z autoryzowanym serwisem.

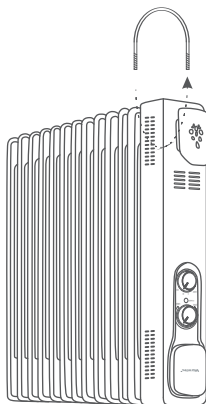
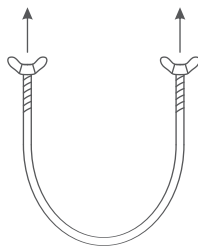


Wszelkie naprawy poza autoryzowanym serwisem powodują utratę gwarancji.

## INSTALACJA URZĄDZENIA

### Montaż nóżek

1. Umieść grzejnik spodem do góry na miękkiej bawełnianej ściereczce lub dywanie. Ewentualnie ułóż urządzenie frontem do góry, na poziomej powierzchni, która nie będzie utrudniała montażu nóżek.
2. Odkręć nakrętki motylkowe ze śrub U.
3. Przelóż śrubę U między przodem i pierwszym (licząc od przodu urządzenia) żeberkiem grzejnika.

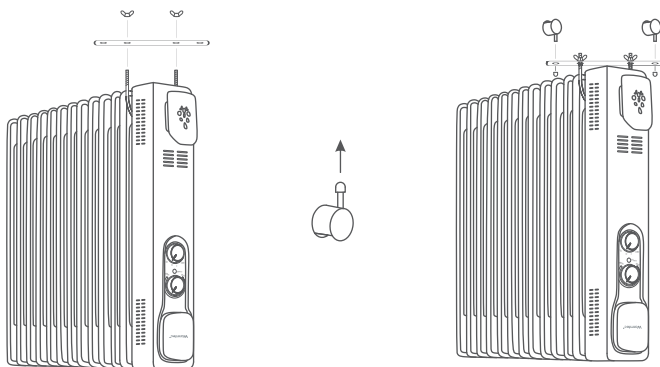




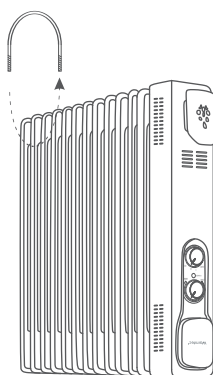
4. Załóż płytę montażową kółek na śrubę U. W tym celu nałóż płytę montażową na gwintowane końce śruby w kształcie litery U wykorzystując do tego odpowiednie otwory.
5. Przykręć nakrętki motylkowe z powrotem do śruby U i dokręć je.

**!** Nie dokręcaj zbyt mocno, gdyż może to spowodować uszkodzenie kołnierza.

6. Odkręć nakrętkę kulistą z wałka kółka. Przełóż go przez otwór w płycie montażowej i nakręć nakrętkę kulistą.



7. Powtórz kroki 2.-6. aby zamontować tylne kółka. W tym przypadku śruba U powinna zostać przełożona pomiędzy przedostatnim i ostatnim (licząc od przodu grzejnika) żeberkiem.



Aby wyeliminować zagrożenia związane z możliwym przewróceniem się grzejnika, został on wyposażony w czujnik przechyłu. Dzięki temu, w przypadku niebezpiecznego przechylenia urządzenia, ogrzewanie zostaje zatrzymane.

## OBSŁUGA URZĄDZENIA

### Uruchamianie urządzenia

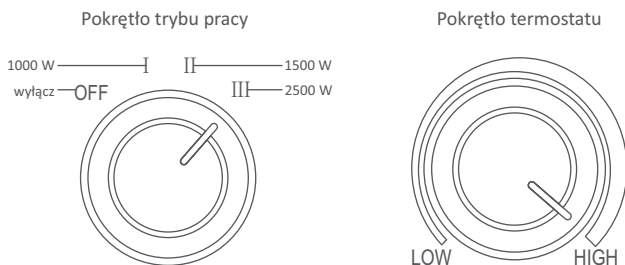
Ustaw pokrętko trybu pracy w pozycji OFF. Podłącz wtyczkę do gniazda zasilającego, urządzenie będzie w trybie czuwania. Za pomocą pokrętła trybu pracy można ustawić wybraną moc grzewczą (I - 1000 W, II - 1500 W, III - 2500 W) lub wyłączyć urządzenie (OFF).

Jeśli nie używasz grzejnika, ustaw pokrętko trybu pracy w pozycji OFF.

### Regulacja temperatury

Za regulację temperatury odpowiada termostat. Obrót pokrętła termostatu zgodnie z ruchem wskazówek zegara podnosi temperaturę, obrót w przeciwną stronę obniża ją.

Po włączeniu urządzenia należy obrócić pokrętko regulacji temperatury do odpowiedniej dla własnych potrzeb pozycji. Temperatura w pomieszczeniu będzie stopniowo wzrastać. Gdy temperatura w pomieszczeniu osiągnie żądaną wartość, przekręć pokrętko regulacji temperatury w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aż lampka kontrolna zgaśnie. Termostat można teraz pozostawić w tym ustawieniu. Gdy tylko temperatura w pomieszczeniu spadnie poniżej ustawionej temperatury, urządzenie włączy się automatycznie, aż do ponownego osiągnięcia ustawionej temperatury. W ten sposób temperatura w pomieszczeniu pozostaje stała przy najbardziej ekonomicznym wykorzystaniu energii elektrycznej.



### Odłączenie grzejnika od sieci

Pokrętko regulacji mocy należy ustawić na pozycję OFF, po czym odczekać kilka sekund i odłączyć przewód zasilający z gniazda.






Nie wyłączaj urządzenia poprzez wyciągnięcie wtyczki z gniazda zasilającego.

## CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

### Czyszczenie

Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenie powinno ostygnąć oraz zostać odłączone od sieci. Do czyszczenia zewnętrznych powierzchni należy użyć miękkiej, wilgotnej ściereczki.

-  Nie zanurzaj grzejnika w wodzie.
-  Nie używaj żadnych środków czyszczących, takich jak detergenty i materiały ścierne.
-  Nie dopuść do zamoczenia wnętrza, ponieważ może to stworzyć zagrożenie.

Przed odłożeniem grzejnika do przechowywania nawiń kabel na nawijarkę. Przechowuj urządzenie w czystym i suchym miejscu.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	GOH-25M
Moc grzewcza (kW)	1,0 / 1,5 / 2,5
Zasilanie	~230 V / 50 Hz
Prąd nominalny (A)	10,9
Stopień ochrony	IPX0
Klasa ochrony	I
Waga (kg)	9,8
Wymiary (szer. x wys. x gł.) (cm)	12,5 x 58 x 49
Wymiary z nóżkami (szer. x wys. x gł.) (cm)	24,5 x 61,5 x 49

Dane i informacje produktowe, zgodne z Dyrektywą 2009/125/WE

Model	GOH-25M
Moc cieplna:	
Nominalna $P_{nom}$ (kW)	2,5
Minimalna $P_{min}$ (kW)	1,0
Maksymalna (ciągła) $P_{max(c)}$ (kW)	2,5
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne:	
Przy nominalnej mocy cieplnej $e_{l,max}$ (kW)	0,000
Przy minimalnej mocy cieplnej $e_{l,min}$ (kW)	0,000
W trybie czuwania $e_{l,0}$ (kW)	0
Kontrola mocy i temperatury w pomieszczeniu	Termostat mechaniczny

N/D - nie dotyczy

## 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 zużytych 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 REEWEEE, 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 składowych w celu uzyskania znacznych oszczędności energii i zasobów. Przypominając o konieczności oddzielnego wyrzucania sprzętu AGD, produkt jest oznaczony przekreślonym koszem na śmieci na kółkach.









v. 1.0

[www.warmtec.pl](http://www.warmtec.pl)



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

---