

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzejnik-olejowy-z-regulacja-i-termostatem-11-zeber-2500w-b14-g80554-geko-p-33215.html>



Grzejnik olejowy z regulacją i termostatem 11 żeber 2500W B14 G80554 GEKO

Cena brutto	217,56 zł
Cena netto	176,88 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G80554
Kod producenta	G80554
Kod EAN	5901477164446
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Grzejnik olejowy GEKO G80554 – 11 żeber, 2500W z termostatem

Elektryczny grzejnik olejowy o mocy maksymalnej 2500W, wyposażony w 11 żeberek wypełnionych olejem termalnym. Urządzenie zapewnia długotrwałe utrzymanie ciepła dzięki właściwościom akumulacyjnym oleju oraz oferuje trzy poziomy mocy grzewczej z regulacją termostatyczną.

Moc maksymalna 2500 W

Liczba żeberek 11 sekcji

Poziomy mocy 1000/1500/2500W

Zasilanie 230V

Charakterystyka techniczna

Trzy poziomy mocy grzewczej

Możliwość wyboru mocy 1000W, 1500W lub 2500W pozwala dostosować intensywność grzania do wielkości pomieszczenia i aktualnych potrzeb. Niższe poziomy mocy umożliwiają oszczędniejsze utrzymanie temperatury w mniejszych przestrzeniach.

Regulowany termostat

Wbudowany termostat automatycznie włącza i wyłącza grzałki w zależności od osiągniętej temperatury. Pozwala to na utrzymanie stałej temperatury w pomieszczeniu bez konieczności ręcznej regulacji oraz ogranicza zużycie energii.

Wypełnienie olejem termalnym

Olej mineralny wewnątrz żeberek pełni funkcję akumulatora ciepła. Po wyłączeniu zasilania olej przez dłuższy czas oddaje zgromadzone ciepło, co wydłuża okres ogrzewania pomieszczenia bez poboru energii elektrycznej.

Mobilna konstrukcja

Kółka jezdne oraz uchwyt do przenoszenia umożliwiają swobodne przemieszczanie grzejnika między pomieszczeniami. Rozwiązanie przydatne w przypadku okresowego ogrzewania różnych pomieszczeń – warsztatu, biura czy pomieszczenia gospodarczego.

Specyfikacja techniczna

Model	G80554
Napięcie zasilania	230V, 50Hz
Moc maksymalna	2500 W
Poziomy mocy	1000W / 1500W / 2500W
Liczba żeberek	11
Regulacja temperatury	Termostat obrotowy
Zabezpieczenia	Termostat, ochrona przed przegrzaniem
Mobilność	Kółka jezdne + uchwyt
Typ grzejnika	Olejowy (wypełnienie olejem termalnym)

Typowe zastosowania

- Warsztaty i garaże bez instalacji centralnego ogrzewania
- Domki letniskowe i działkowe w okresie jesienno-zimowym
- Pomieszczenia gospodarcze i magazyny
- Biura kontenerowe i pomieszczenia tymczasowe
- Dodatkowe źródło ciepła w okresach przejściowych
- Pomieszczenia użytkowe wymagające okresowego dogrzewania
- Lokale bez dostępu do centralnego ogrzewania

Zasada działania grzejnika olejowego

Grzejnik olejowy wykorzystuje olej termalny jako medium przenoszące ciepło. Grzałki elektryczne umieszczone wewnątrz urządzenia podgrzewają olej, który następnie krąży wewnątrz żeberek w procesie konwekcji naturalnej. Nagrzany olej oddaje

ciepło do metalowych żeberek, a te z kolei ogrzewają powietrze w pomieszczeniu.

Kluczową zaletą tej technologii jest pojemność cieplna oleju – po wyłączeniu zasilania olej przez dłuższy czas utrzymuje temperaturę i kontynuuje ogrzewanie pomieszczenia. Proces nagrzewania trwa dłużej niż w przypadku grzejników konwektorowych, ale efekt cieplny utrzymuje się znacznie dłużej po zakończeniu pracy urządzenia.

System zabezpieczeń

Urządzenie wyposażono w podwójny system zabezpieczeń: termostat automatycznie wyłącza grzałki po osiągnięciu ustawionej temperatury, a dodatkowa ochrona przed przegrzaniem zapobiega uszkodzeniu urządzenia w przypadku nieprawidłowej pracy lub zakrycia żeberek. Zabezpieczenia działają niezależnie od siebie, zwiększając bezpieczeństwo użytkowania.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy ustawić grzejnik na płaskiej, stabilnej powierzchni w odległości minimum 50 cm od ścian i mebli. Urządzenie powinno pracować w pozycji pionowej – użytkowanie w pozycji leżącej może uszkodzić mechanizm termostatyczny.

Grzejnik nie wymaga specjalnej konserwacji. Powierzchnię żeberek należy okresowo czyścić z kurzu suchą szmatką przy odłączonym zasilaniu. Nie należy używać detergentów ani myć urządzenia wodą. Olej wewnątrz urządzenia jest zamknięty fabrycznie i nie wymaga uzupełniania ani wymiany przez cały okres użytkowania.

Dobór mocy do powierzchni pomieszczenia

Orientacyjnie przyjmuje się, że do ogrzania 1 m² pomieszczenia o standardowej izolacji potrzeba około 100W mocy grzewczej. Grzejnik o mocy 2500W może więc efektywnie ogrzać pomieszczenie o powierzchni do 25 m². W pomieszczeniach słabiej izolowanych lub o dużej kubaturze zaleca się zwiększenie mocy grzewczej lub zastosowanie dodatkowego źródła ciepła.