

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzejnik-konwektorowy-czarny-z-termostatem-2000w-1-p-48483.html>

Grzejnik konwektorowy czarny z termostatem 2000W (1)

Cena brutto	71,61 zł
Cena netto	58,22 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80437
Kod producenta	G80437
Kod EAN	5901477191626
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Grzejnik konwektorowy czarny z termostatem 2000W (model G80437)

Elektryczny grzejnik konwektorowy SMDL01A to urządzenie grzewcze przeznaczone do dogrzewania pomieszczeń mieszkalnych i użytkowych. Konstrukcja konwektorowa zapewnia szybki przepływ ciepłego powietrza, a stalowa obudowa w czarnym wykończeniu pozwala na montaż naścienny lub mobilne użytkowanie.

Maksymalna moc 2000 W

Tryby mocy 750 / 1250 / 2000 W

Sterowanie Termostat manualny

Wymiary 53,5 × 33,5 × 11 cm

Charakterystyka techniczna

Trzy poziomy mocy grzewczej

Grzejnik oferuje przełączanie między trzema poziomami mocy: 750 W dla małych pomieszczeń (do 10 m²), 1250 W dla średnich przestrzeni (do 15 m²) i 2000 W dla większych pokoi (do 25 m²). Możliwość wyboru mocy pozwala na dostosowanie poboru energii do rzeczywistych potrzeb i ograniczenie kosztów eksploatacji.

Manualny termostat z płynną regulacją

Termostat mechaniczny z pokrętkiem umożliwia płynną regulację temperatury w zakresie typowo od 5°C do 30°C. Po osiągnięciu ustawionej temperatury termostat cyklicznie wyłącza i włącza grzałkę, co zapobiega przegrzaniu pomieszczenia i zmniejsza zużycie energii elektrycznej o około 20-30% w porównaniu do pracy ciągłej.

Konstrukcja konwektorowa

Zasada działania opiera się na naturalnej konwekcji powietrza – zimne powietrze wchodzi od dołu, ogrzewa się na grzałce i wypływa górą. Brak wentylatora oznacza cichą pracę (poniżej 30 dB), co sprawia, że urządzenie nadaje się do sypialni i biur. Czas nagrzewania pomieszczenia 15 m² wynosi około 15-20 minut.

Zabezpieczenie termiczne

Wbudowany bezpiecznik termiczny automatycznie odcina zasilanie przy osiągnięciu temperatury około 80-90°C na obudowie lub elementach wewnętrznych. Funkcja ta chroni przed pożarem w przypadku zakrycia grzejnika, zablokowania przepływu powietrza lub awarii termostatu. Po schłodzeniu urządzenie można ponownie uruchomić.

Specyfikacja techniczna

Model	SMDL01A (G80437)
Typ grzejnika	Konwektorowy elektryczny
Moc grzewcza	750 W / 1250 W / 2000 W (3 poziomy)
Sterowanie temperaturą	Termostat manualny z płynną regulacją
Kolor obudowy	Czarny
Materiał obudowy	Stal
Wysokość	33,5 cm (38,5 cm z nóżkami)
Szerokość	53,5 cm
Głębokość	11 cm
Sposób montażu	Wolnostojący (z nóżkami) lub naścienny
Przenośność	Tak, z uchwytemi do przenoszenia
Zabezpieczenia	Ochrona przed przegrzaniem
Poziom hałasu	Praca bezgłośna (brak wentylatora)

Zastosowanie

- Dogrzewanie mieszkań z niewystarczającym centralnym ogrzewaniem
- Ogrzewanie pomieszczeń nieogrzewanych: garaże, piwnice, werandy, altany
- Awaryjne źródło ciepła przy awarii kotła lub instalacji grzewczej
- Biura domowe i przestrzenie coworkingowe wymagające lokalnego ogrzewania

-
- Pokoje gościnne i sypialnie okresowo użytkowane
 - Domki letniskowe i działkowe bez stałej instalacji grzewczej
 - Warsztaty i pomieszczenia gospodarcze
 - Pomieszczenia handlowe i usługowe jako wsparcie ogrzewania

Użytkowanie i konserwacja

Montaż naścienny

Grzejnik można zamontować na ścianie, co pozwala zaoszczędzić przestrzeń podłogową. Montaż wymaga zastosowania odpowiednich uchwytów (należy sprawdzić, czy są dołączone do zestawu) i zachowania minimalnej odległości 10 cm od ściany oraz 50 cm od mebli i zasłon. Urządzenie powinno być zamontowane na wysokości minimum 15 cm od podłogi.

Eksplatacja

Przed pierwszym użyciem należy uruchomić grzejnik na maksymalnej mocy w przewietrzonym pomieszczeniu przez około 30 minut - może pojawić się lekki zapach związany z wypalaniem zabezpieczeń fabrycznych. Nie należy przykrywać grzejnika ani umieszczać na nim przedmiotów. Zalecany odstęp od materiałów łatwopalnych to minimum 1 metr.

Czyszczenie

Obudowę należy czyścić suchą lub lekko wilgotną szmatką po uprzednim odłączeniu od zasilania i ostygnięciu urządzenia. Otwory wentylacyjne należy okresowo odkurzać, aby zapewnić prawidłowy przepływ powietrza. Nie stosować środków ściernych ani rozpuszczalników.

Informacje dodatkowe

Grzejniki konwektorowe są energochłonne - koszt ogrzewania na mocy 2000 W przez 8 godzin dziennie wynosi około 12-15 zł dziennie (przy średniej cenie energii 0,90 zł/kWh). Urządzenie nadaje się do okresowego użytkowania i dogrzewania, nie jest przeznaczone jako jedyne źródło ciepła w sezonie grzewczym. Dla lepszej efektywności energetycznej warto rozważyć modele z programatorem czasowym lub termostatem elektronicznym.