

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzejnik-elektryczny-konwektorowy-2000-w-z-pilotem-sgek-04-schmith-p-58387.html>

Grzejnik elektryczny konwektorowy 2000 W z pilotem SGEK-04 SCHMITH

Cena brutto	358,82 zł
Cena netto	291,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SGEK-04
Kod producenta	SGEK-04
Kod EAN	5902004752815
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Grzejnik elektryczny konwektorowy 2000 W z pilotem SGEK-04 SCHMITH

Konwektor elektryczny z elektronicznym termostatem i szklanym panelem przednim. Urządzenie przeznaczone do ogrzewania pomieszczeń o powierzchni do około 20-25 m² przy standardowej izolacji termicznej.

Moc grzewcza 2000 W

Zakres temperatury 5-50°C

Sterowanie Pilot + panel

Montaż Stojący / naścienny

Charakterystyka techniczna

Moc 2000 W — wydajność grzewcza

Moc 2000 W wystarcza do ogrzania pomieszczenia o kubaturze 50-60 m³. W praktyce oznacza to pokój o powierzchni 20-25 m² przy wysokości 2,5 m. Rzeczywista efektywność zależy od izolacji termicznej ścian, liczby okien oraz temperatury zewnętrznej.

Elektroniczny termostat z czujnikiem

Termostat elektroniczny mierzy temperaturę powietrza w pomieszczeniu i włącza lub wyłącza grzałkę, utrzymując zadaną wartość. Zakres ustawień 5-50°C pozwala na precyzyjną regulację z dokładnością do 1°C. Funkcja antyzamrożeniowa (5-7°C) zabezpiecza pomieszczenie przed spadkiem temperatury poniżej progu krytycznego.

Timer 24-godzinny

Programowalny timer umożliwia ustawienie harmonogramu pracy urządzenia w ciągu doby. Funkcja przydatna do automatycznego włączania ogrzewania przed powrotem do domu lub wyłączania w godzinach nocnych, co pozwala obniżyć zużycie energii elektrycznej.

Szklany panel przedni

Przednia ścianka wykonana ze szkła hartowanego pełni funkcję estetyczną i chroni elementy grzewcze. Powierzchnia szklana nagrzewa się podczas pracy urządzenia, emitując dodatkowe ciepło promieniowania. Panel łatwo utrzymać w czystości — wystarczy przetrzeć wilgotną szmatką.

Specyfikacja techniczna

Model	SGEK-04
Moc nominalna	2000 W
Napięcie zasilania	220-240 V~ / 50 Hz
Typ urządzenia	Konwektor elektryczny
Panel przedni	Szkoło hartowane
Wyświetlacz	Cyfrowy LED
Termostat	Elektroniczny z czujnikiem temperatury
Zakres regulacji temperatury	5-50°C
Funkcja antyzamrożeniowa	Tak (5-7°C)
Timer	24-godzinny
Pilot zdalnego sterowania	Tak (w zestawie)
Sposób montażu	Wolnostojący lub naścienny
Elementy montażowe	W zestawie
Kolor obudowy	Biały

Zastosowanie

- Główne ogrzewanie pomieszczeń o powierzchni do 25 m² w budynkach z dobrą izolacją
- Dodatkowe źródło ciepła w sezonie przejściowym (wiosna, jesień)
- Ogrzewanie pokoi gościnnych, sypialni lub biur domowych
- Utrzymywanie minimalnej temperatury w pomieszczeniach użytkowanych sezonowo (domki letniskowe, garaże)

-
- Awaryjne ogrzewanie przy awarii instalacji centralnego ogrzewania
 - Ogrzewanie łazienek, przedpokoi i innych mniejszych pomieszczeń

Użytkowanie i konserwacja

Montaż naścienny

Urządzenie można zamontować na ścianie za pomocą dołączonych uchwytów. Zachowaj minimalną odległość 10 cm od podłogi i 30 cm od sufitu, aby zapewnić prawidłową cyrkulację powietrza. Nie montuj grzejnika bezpośrednio pod gniazdkiem elektrycznym lub w miejscach narażonych na bezpośrednie zachłapanie wodą.

Zużycie energii

Grzejnik o mocy 2000 W zużywa 2 kWh energii elektrycznej na każdą godzinę pracy przy pełnej mocy. Rzeczywiste zużycie jest niższe dzięki działaniu termostatu, który cyklicznie włącza i wyłącza grzałkę. Przy średniej temperaturze zewnętrznej i dobrze izolowanym pomieszczeniu rzeczywiste zużycie wynosi około 1-1,5 kWh na godzinę.

Czyszczenie

Przed czyszczeniem odłącz urządzenie od zasilania i poczekaj, aż ostygnie. Szklany panel wytrzyj wilgotną, miękką szmatką. Nie używaj środków ściernych ani rozpuszczalników. Regularnie odkurzaj kratkę wlotu powietrza, aby zapewnić sprawną cyrkulację.

Informacje dodatkowe

Konwektor elektryczny wykorzystuje zjawisko konwekcji naturalnej — zimne powietrze wchodzi od dołu, ogrzewa się na grzałce i unosi ku górze, wypełniając pomieszczenie ciepłem. Ten sposób ogrzewania jest cichy, nie wysusza powietrza tak intensywnie jak grzejniki z wentylatorem i nie unosi kurzu. Urządzenie osiąga pełną moc grzewczą w ciągu kilku minut od włączenia.

...