

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-elektryczna-2kw-geko-g80400-p-20188.html>

Nagrzewnica elektryczna 2KW GEKO G80400

Cena brutto	119,98 zł
Cena netto	97,54 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G80400
Kod producenta	G80400
Kod EAN	5901477115783
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Nagrzewnica elektryczna GEKO G80400 2kW

Przenośna nagrzewnica elektryczna z funkcją wentylatora i trzystopniową regulacją mocy. Urządzenie przeznaczone do ogrzewania pomieszczeń użytkowych oraz awaryjnego wspomaganie ogrzewania.

Moc maksymalna 2000 W

Regulacja mocy 30/1000/2000 W

Zakres temperatury 0-85°C

Waga 3,4 kg

Charakterystyka techniczna

Trzystopniowa regulacja mocy

Urządzenie oferuje trzy poziomy pracy: 30 W (tryb wentylacji), 1000 W (ogrzewanie ekonomiczne) oraz 2000 W (pełna moc grzewcza). Pozwala to dostosować wydajność do wielkości pomieszczenia i potrzeb temperaturowych, przy jednoczesnej kontroli zużycia energii.

Termostat z szerokim zakresem regulacji

Wbudowany termostat umożliwia ustawienie docelowej temperatury w zakresie 0-85°C. Przy ustawieniu na 0°C nagrzewnica działa

wyłącznie jako wentylator, bez funkcji grzewczej. Automatyczne wyłączenie przy osiągnięciu zadanej temperatury zapobiega przegrzaniu pomieszczenia.

Grzałka ze stopu miedzi i stali szlachetnej

Zastosowanie specjalnego stopu zapewnia efektywny transfer ciepła przy zachowaniu trwałości elementu grzejnego. Materiał charakteryzuje się odpornością na korozję i wielokrotne cykle nagrzewania-chłodzenia, co przekłada się na długą żywotność urządzenia.

Zabezpieczenia termiczne

Silnik wyposażono w wyłącznik termiczny, który odcina zasilanie w przypadku przekroczenia bezpiecznej temperatury pracy. Dodatkowy termostat przegrzania stanowi drugą linię obrony przed awarią. Stopień ochrony regulatora IPX4 oznacza odporność na zachlapanie wodą z każdej strony.

Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G80400
Moc nominalna	2000 W
Zasilanie	230V / 50Hz
Regulacja mocy	30 W / 1000 W / 2000 W
Zakres regulacji temperatury	0-85°C
Stopień ochrony regulatora	IPX4
Długość przewodu zasilającego	1400 mm (bez wtyczki)
Typ wtyczki	230V standardowa
Waga	3,4 kg
Materiał łopatek wentylatora	Stal nierdzewna
Materiał grzałki	Stop miedzi i stali szlachetnej

Zastosowanie

- Ogrzewanie garaży i warsztatów podczas prac w sezonie zimowym
- Dogrzewanie piwnic, komórek i innych pomieszczeń gospodarczych
- Awaryjne wspomaganie ogrzewania w przypadku awarii instalacji centralnej
- Osuszanie pomieszczeń po pracach budowlanych lub zalaniu
- Szybkie nagrzanie niewykorzystywanych pomieszczeń przed użytkowaniem
- Wentylacja w okresie letnim (tryb 0°C, moc 30W)
- Ogrzewanie tymczasowych stanowisk pracy na budowach
- Utrzymanie dodatniej temperatury w magazynach i pomieszczeniach technicznych

Użytkowanie i konserwacja

Uruchomienie urządzenia

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy napięcie w sieci odpowiada parametrom urządzenia (230V/50Hz). Nagrzewnicę ustawia się na stabilnej, płaskiej powierzchni w odległości minimum 50 cm od ścian i przedmiotów palnych. Wybór mocy dokonuje się przełącznikiem, a regulację temperatury pokrętką termostatu.

Tryb wentylatora

Ustawienie termostatu na pozycję 0°C przy włączonym urządzeniu powoduje pracę wyłącznie wentylatora bez funkcji grzewczej. Tryb ten można wykorzystać do cyrkulacji powietrza w pomieszczeniu lub do chłodzenia urządzenia po zakończeniu ogrzewania.

Konserwacja

Urządzenie wymaga okresowego czyszczenia kratek wentylacyjnych z kurzu i zanieczyszczeń. Przed czyszczeniem należy odłączyć nagrzewnicę od zasilania i poczekać na całkowite ostygnięcie. Nie wolno zanurzać urządzenia w wodzie – stopień ochrony IPX4 dotyczy wyłącznie regulatora i nie obejmuje całej konstrukcji.

Bezpieczeństwo

Wbudowany wyłącznik termiczny silnika oraz termostat przegrzania automatycznie wyłączają urządzenie w przypadku przekroczenia bezpiecznej temperatury pracy. Po wyzwoleniu zabezpieczeń należy odłączyć nagrzewnicę, usunąć przyczynę przegrzania (np. zablokowane kratki wentylacyjne) i poczekać na ostygnięcie przed ponownym włączeniem.