

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-elektryczna-przemyslowa-2kw-g80409-geko-p-44316.html>

## Nagrzewnica elektryczna - przemysłowa 2KW G80409 GEKO

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>164,24 zł</b>                               |
| Cena netto       | <b>133,53 zł</b>                               |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>G80409</b>                                  |
| Kod producenta   | <b>G80409</b>                                  |
| Kod EAN          | <b>5901477171819</b>                           |
| Producent        | <b>Narzędzia GEKO</b>                          |

### Opis produktu

#### Nagrzewnica elektryczna przemysłowa 2KW GEKO G80409

Przełazna nagrzewnica elektryczna o mocy 2000W z funkcją wentylatora i trójstopniową regulacją mocy. Urządzenie przeznaczone do ogrzewania pomieszczeń przemysłowych, warsztatów, garaży oraz hal magazynowych.

Moc maksymalna 2000W

Zasilanie 230V~50Hz

Tryby pracy 3 poziomy mocy

Zabezpieczenia Auto-wyłączenie

### Charakterystyka techniczna

#### Trójstopniowa regulacja mocy

Urządzenie oferuje trzy tryby pracy: wentylacja bez grzania (25W), ogrzewanie jedną grzałką (1000W) oraz pełna moc z obiema grzałkami (2000W). Pozwala to dostosować intensywność ogrzewania do wielkości pomieszczenia i aktualnych potrzeb, jednocześnie oszczędzając energię elektryczną.

#### Termostat z precyzyjną kontrolą

Wbudowany termostat umożliwia ustawienie docelowej temperatury pomieszczenia. Po jej osiągnięciu nagrzewnica automatycznie zmniejsza moc lub wyłącza grzałki, utrzymując stałą temperaturę bez konieczności interwencji operatora.

### Zabezpieczenie przed przewróceniem

Wewnętrzny przełącznik bezpieczeństwa natychmiast odcina zasilanie po wykryciu zmiany położenia urządzenia. Mechanizm ten zapobiega przegrzaniu powierzchni, na której stoi nagrzewnica, oraz eliminuje ryzyko pożaru w przypadku przypadkowego przewrócenia.

### Metalowa konstrukcja przemysłowa

Obudowa wykonana z blachy stalowej zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne oraz długą żywotność w warunkach warsztatowych. Dwa uchwyty montażowe ułatwiają przenoszenie urządzenia o wadze około 3-4 kg między stanowiskami pracy.

## Specyfikacja techniczna

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Model                              | G80409                   |
| Moc maksymalna                     | 2000W (2kW)              |
| Zakres mocy                        | 25-2000W                 |
| Napięcie zasilania                 | 230V~50Hz                |
| Liczba grzałek                     | 2 niezależne             |
| Tryby pracy                        | 3 (wentylator, 1kW, 2kW) |
| Wymiary (szer. x dł. x wys.)       | 27 x 35,5 x 34 cm        |
| Długość kabla zasilającego         | 130 cm                   |
| Materiał obudowy                   | Metal (blacha stalowa)   |
| Regulacja kąta nawiewu             | Tak, z blokadą           |
| Termostat                          | Tak, regulowany          |
| Zabezpieczenie przed przewróceniem | Tak, automatyczne        |
| Funkcja wentylacji (bez grzania)   | Tak                      |

## Zastosowanie

- Ogrzewanie warsztatów mechanicznych i stolarskich podczas pracy w sezonie zimowym
- Doraźne podnoszenie temperatury w halach magazynowych i produkcyjnych
- Ogrzewanie garaży, boksów naprawczych i stanowisk diagnostycznych
- Osuszanie pomieszczeń po pracach budowlanych lub remontowych
- Wentylacja przestrzeni zamkniętych w trybie bez grzania (lato)
- Lokalne ogrzewanie stanowisk pracy w chłodnych pomieszczeniach
- Awaryjne ogrzewanie przy awarii instalacji centralnego ogrzewania

- 
- Przygotowanie pomieszczeń do malowania lub klejenia w niskich temperaturach

## Obsługa i tryby pracy

---

### System dwóch potencjometrów

Nagrzewnica sterowana jest za pomocą dwóch niezależnych pokręteł. Pierwszy potencjometr przełącza tryby: pozycja 1 – wentylacja bez grzania (25W), pozycja 2 – ogrzewanie jedną grzałką (ok. 1000W), pozycja 3 – ogrzewanie pełną mocą (2000W). Drugi potencjometr reguluje termostat, ustawiając docelową temperaturę w zakresie od minimum do maksimum.

### Regulacja kierunku nawiewu

Głowica wentylatora wyposażona jest w mechanizm regulacji kąta nachylenia z funkcją blokady. Umożliwia to skierowanie strumienia ciepłego powietrza w konkretny obszar pomieszczenia – w górę dla ogrzewania sufitu, poziomo dla szybkiego nagrzania przestrzeni roboczej lub w dół dla osuszania podłoża.

## Bezpieczeństwo użytkownika

---

Urządzenie wyposażono w czujnik przechyłu, który automatycznie wyłącza zasilanie po wykryciu zmiany położenia nagrzewnicy względem płaszczyzny poziomej. Zabezpieczenie to działa niezależnie od ustawień termostatu i potencjometrów mocy. Po przywróceniu stabilnego położenia urządzenie należy uruchomić ponownie, ustawiając pokręta w żądanych pozycjach.

Termostat zabezpiecza przed przegrzaniem, cyklicznie włączając i wyłączając grzałki w zależności od temperatury powietrza zasysanego przez wentylator. Długość kabla 130 cm zapewnia swobodę ustawienia urządzenia w odległości od gniazdka elektrycznego, jednak należy unikać stosowania przedłużaczy o przekroju żył mniejszym niż 1,5 mm<sup>2</sup>.

### Informacje dodatkowe

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy napięcie w sieci odpowiada wartości 230V~50Hz. Urządzenie należy ustawiać na stabilnej, niepalnej powierzchni w odległości minimum 50 cm od ścian i przedmiotów. Nie należy przykrywać nagrzewnicy ani blokować kratki wlotowych i wylotowych powietrza. Funkcja wentylacji bez grzania umożliwia wykorzystanie urządzenia przez cały rok jako cyrkulatora powietrza.