

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-gazowa-20kw-z-termostatem-lcd-waz-i-reduktor-geko-g80411-p-20193.html>



## Nagrzewnica Gazowa 20kW z Termostatem LCD + Wąż i Reduktor GEKO G80411

Cena brutto	<b>236,19 zł</b>
Cena netto	<b>192,02 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G80411</b>
Kod producenta	<b>G80411</b>
Kod EAN	<b>5903240385041</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Nagrzewnica Gazowa GEKO G80411 20kW z Termostatem LCD

Przenośna nagrzewnica gazowa o mocy 20 kW, wyposażona w cyfrowy termostat LCD z regulacją temperatury 5-55°C. Urządzenie zasilane z butli gazowej propan/butan, z kompletnym zestawem przyłączeniowym.

Moc grzewcza 20 000 W

Przepływ powietrza 500 m<sup>3</sup>/h

Zużycie gazu 0,98 kg/h

Zakres termostatowania 5-55°C

### Charakterystyka techniczna

#### Cyfrowy termostat LCD

Wyświetlacz pokazuje aktualną temperaturę pomieszczenia oraz wartość zadaną. Urządzenie automatycznie wyłącza się po osiągnięciu ustawionej temperatury, co zapobiega przegrzaniu i optymalizuje zużycie gazu.

#### Zapłon piezoelektryczny

Wbudowany mechanizm iskrowy umożliwia bezpieczne uruchomienie palnika bez konieczności stosowania otwartego ognia. System działa niezależnie od zasilania elektrycznego wentylatora.

### Wielostopniowe zabezpieczenia

Automatyczne odcięcie gazu w przypadku zaniku płomienia oraz przy przekroczeniu temperatury roboczej. Regulator posiada klasę ochrony IP44, co zapewnia odporność na zachlapania i kurz.

### Kompletny zestaw przyłączeniowy

W zestawie znajduje się reduktor ciśnienia oraz wąż gumowy o długości 1550 mm. Urządzenie współpracuje z butlami 5 kg i 11 kg zawierającymi propan, butan lub ich mieszanke.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G80411
Moc grzewcza	20 000 W (20 kW)
Zasilanie elektryczne	220-240V / 50Hz
Przepływ powietrza	500 m <sup>3</sup> /h
Ciśnienie robocze gazu	0,3 bar
Maksymalne zużycie gazu	0,98 kg/h
Prędkość obrotowa wentylatora	1300 obr/min
Zakres termostatowania	5-55°C
Stopień ochrony regulatora	IP44
Długość węża gazowego	1550 mm
Długość przewodu zasilającego	1350 mm (bez wtyczki)
Typ gazu	Propan/Butan
Kompatybilne butle	5 kg, 11 kg

## Zastosowanie

- Ogrzewanie warsztatów samochodowych i mechanicznych
- Tymczasowe ogrzewanie hal produkcyjnych i magazynowych
- Wspomaganie ogrzewania w budynkach gospodarczych
- Ogrzewanie namiotów eventowych i konstrukcji tymczasowych
- Wsparcie systemów grzewczych podczas awarii
- Osuszanie pomieszczeń po pracach budowlanych
- Ogrzewanie przestrzeni roboczych na placach budowy
- Tymczasowe ogrzewanie obiektów bez stałego źródła ciepła

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przygotowanie do pracy

Przed uruchomieniem należy podłączyć butlę gazową za pomocą dołączonego reduktora i węża. Urządzenie wymaga dostępu do gniazdka elektrycznego 230V do zasilenia wentylatora i systemu sterowania. Pomieszczenie musi być wentylowane - produkty spalania wymagają odpływu na zewnątrz.

### Zużycie gazu i czas pracy

Przy maksymalnym obciążeniu urządzenie zużywa 0,98 kg gazu na godzinę. Butla 11 kg zapewnia około 11 godzin pracy ciągłej, butla 5 kg - około 5 godzin. Rzeczywiste zużycie zależy od trybu pracy termostatu i warunków otoczenia.

### Wymagania dotyczące wentylacji

Nagrzewnica spalinowa wymaga stałego dopływu świeżego powietrza. W pomieszczeniach zamkniętych konieczne jest zapewnienie wentylacji grawitacyjnej lub mechanicznej. Niedostateczna wentylacja prowadzi do obniżenia stężenia tlenu i gromadzenia tlenku węgla.

### Konserwacja

Przed sezonem grzewczym należy sprawdzić stan węża gazowego, szczelność połączeń oraz czystość palnika. Wentylator i obudowę należy oczyścić z kurzu. Nie wolno używać urządzenia z uszkodzonym węzem lub nieszczelnym reduktorem.

### Produkty powiązane

Do nagrzewnicy polecane są: butle gazowe propan-butan 11 kg, regulatory ciśnienia z manometrem, węże gazowe wymienne, osłony przeciwwiatrowe do pracy na zewnątrz.