

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reduktor-z-wezem-do-nagrzewnicy-gazowej-20kw-cg80410-16-geko-p-17314.html>

## Reduktor z węzłem do nagrzewnicy gazowej 20KW CG80410-16 GEKO

Cena brutto	<b>62,77 zł</b>
Cena netto	<b>51,03 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>CG80410-16</b>
Kod producenta	<b>CG80410-16</b>
Kod EAN	<b>5901477137105</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Reduktor z węzłem do nagrzewnicy gazowej 20KW CG80410-16 GEKO

Reduktor gazowy z przewodem zasilającym dedykowany do nagrzewnic gazowych o mocy 20 kW. Zapewnia kontrolowane obniżenie ciśnienia gazu z butli oraz bezpieczne doprowadzenie paliwa do palnika.

Moc urządzenia 20 kW

Model CG80410-16

Producent GEKO

Typ Reduktor z węzłem

### Charakterystyka produktu

#### Funkcja reduktora ciśnienia

Reduktor obniża ciśnienie gazu z butli (typowo 3-4 bar) do wartości roboczej wymaganej przez nagrzewnicę. Stabilizuje przepływ paliwa niezależnie od poziomu napełnienia butli, co zapewnia równomierne spalanie i stałą moc grzewczą.

### Zintegrowany wąż gazowy

Przewód łączy reduktor z wlotem nagrzewnicy, eliminując konieczność osobnego zakupu węża. Wykonany z materiałów odpornych na działanie gazu propan-butan oraz warunki atmosferyczne. Długość dostosowana do typowego rozstawu urządzeń.

### Kompatybilność z nagrzewnicami 20 kW

Parametry przepływowe dopasowane do zapotrzebowania palników o mocy 20 kW. Przyłącza standardowe, kompatybilne z większością dostępnych na rynku nagrzewnic gazowych tej klasy mocy oraz butli propan-butan z zaworem typu W21,8.

### Bezpieczeństwo użytkowania

Reduktor wyposażony w mechanizmy zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem. Szczelne połączenia zmniejszają ryzyko niekontrolowanego wycieku gazu. Konstrukcja odporna na uszkodzenia mechaniczne podczas transportu i pracy w terenie.

## Specyfikacja techniczna

Model	CG80410-16
Producent	GEKO
Przeznaczenie	Nagrzewnice gazowe 20 kW
Typ gazu	Propan-butan (LPG)
Elementy zestawu	Reduktor ciśnienia + wąż gazowy
Typ przyłącza butli	Standardowe W21,8 (lewy gwint)

## Zastosowanie

- Ogrzewanie hal magazynowych i produkcyjnych
- Tymczasowe systemy grzewcze na placach budowy
- Suszenie pomieszczeń po pracach wykończeniowych
- Ogrzewanie namiotów eventowych i konstrukcji tymczasowych
- Wsparcie grzewcze w warsztatach i garażach
- Awaryjne źródła ciepła przy awarii instalacji centralnej
- Ogrzewanie obiektów rolniczych i hodowlanych

## Instalacja i użytkowanie

### Montaż reduktora

Przed podłączeniem sprawdź stan gwintu na zaworze butli – usuń ewentualne zabrudzenia. Nakręć reduktor ręcznie na zawór butli,

---

dokręcając kluczem płaskim. Pamiętaj o lewym kierunku gwintu (dokręcanie przeciwnie do ruchu wskazówek zegara). Wąż podłącz do wlotu nagrzewnicy zgodnie z instrukcją urządzenia.

### **Sprawdzanie szczelności**

Po montażu wykonaj test szczelności przed uruchomieniem nagrzewnicy. Nanieś roztwór mydlany na wszystkie połączenia gwintowe. Odkręć zawór butli i obserwuj – pęcherzyki powietrza sygnalizują nieszczelność. W przypadku wycieku dokręć połączenie lub wymień uszczelki.

### **Konserwacja**

Regularnie kontroluj stan węża – pęknięcia, przetarcia lub stwardnienie materiału wymagają wymiany. Sprawdzaj szczelność połączeń przed każdym sezonem grzewczym. Przechowuj zestaw w suchym miejscu, zabezpieczonym przed uszkodzeniami mechanicznymi. Unikaj wyginania węża pod ostrymi kątami.

### **Wymiana i żywotność**

Wąż gazowy należy wymieniać co 3-5 lat lub wcześniej w przypadku widocznych uszkodzeń. Data produkcji węża zazwyczaj jest wytłoczona na jego powierzchni. Reduktor wymaga wymiany przy uszkodzeniu mechanizmu regulacyjnego lub nieszczelności, której nie można usunąć wymianą uszczelki.

### **Produkty powiązane**

Do kompletu warto rozważyć: nagrzewnicę gazową GEKO 20 kW, butlę gazową 11 kg propan-butan, termostat pomieszczeniowy do automatycznej regulacji temperatury, zestaw uszczelki zapasowych do reduktora.