

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reduktor-gazowy-z-manometrem-37mbar-1-5kgh-50-p-49624.html>

Reduktor gazowy z manometrem 37mbar 1,5kg/h (50)

Cena brutto	33,01 zł
Cena netto	26,84 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G80548
Kod producenta	G80548
Kod EAN	5901477193804
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Reduktor gazowy z manometrem 37mbar 1,5kg/h Geko G80548

Reduktor ciśnienia z wbudowanym manometrem przeznaczony do instalacji gazowych zasilanych z butli. Redukuje ciśnienie do poziomu 37 mbar, zapewniając stabilne parametry pracy urządzeń gazowych w gastronomii, warsztatach i zastosowaniach technicznych.

Ciśnienie wyjściowe 37 mbar

Przepływ gazu 1,5 kg/h

Średnica węża 9-10 mm

Wyposażenie Manometr

Charakterystyka techniczna

Ciśnienie wyjściowe 37 mbar

Wartość 37 mbar to standard dla urządzeń gazowych zasilanych propanem-butanem w instalacjach niskiego ciśnienia. Reduktor automatycznie obniża wysokie ciśnienie z butli (kilka barów) do bezpiecznego poziomu roboczego wymaganego przez palniki, kuchenki czy grzejniki gazowe.

Przepływ 1,5 kg/h

Maksymalny przepływ określa, ile gazu może przepłynąć przez reduktor w ciągu godziny. Wartość 1,5 kg/h wystarcza dla większości urządzeń jednopunktowych, takich jak kuchenki dwupalnikowe, grille czy nagrzewnice o mocy do około 20 kW.

Wbudowany manometr

Manometr wskazuje aktualne ciśnienie gazu w butli. Pozwala monitorować stan napełnienia i planować wymianę butli przed całkowitym wyczerpaniem gazu, co eliminuje ryzyko przerwania pracy w trakcie użytkowania urządzenia.

Zgodność z normami EN16129 i EN12864

Certyfikacja zgodności z europejskimi normami potwierdza, że reduktor spełnia wymagania bezpieczeństwa dla regulatorów ciśnienia gazu LPG. Norma EN16129 dotyczy regulatorów do 4 bar, EN12864 - regulatorów niskiego ciśnienia do 200 mbar.

Specyfikacja techniczna

Producent	Geko
Model	G80548
Ciśnienie wyjściowe	37 mbar
Maksymalny przepływ gazu	1,5 kg/h
Średnica przyłącza węża	9-10 mm
Wyposażenie dodatkowe	Manometr wskazujący ciśnienie
Normy bezpieczeństwa	EN16129, EN12864

Sprawdzenie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że urządzenie gazowe wymaga ciśnienia 37 mbar (standard dla propan-butan w Polsce) oraz że średnica węża gazowego wynosi 9 lub 10 mm. Informacje te znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia lub na tabliczce znamionowej.

Zastosowanie

- Zasilanie kuchenek gazowych w gastronomii i food truckach
- Podłączenie grilli gazowych stacjonarnych i przenośnych
- Obsługa palników technicznych w warsztatach i zakładach
- Zasilanie nagrzewnic gazowych w halach i namiotach
- Instalacje tymczasowe na budowach i eventach

-
- Podłączenie urządzeń grzewczych w pomieszczeniach gospodarczych
 - Zasilanie pieców i palników przemysłowych niskiego ciśnienia

Użytkowanie i konserwacja

Reduktor należy montować bezpośrednio na zaworze butli gazowej, dokręcając połączenie kluczem odpowiedniej wielkości. Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić szczelność połączeń wodą z mydłem – pojawienie się bąbelków świadczy o nieszczelności.

Manometr należy regularnie obserwować podczas pracy urządzenia. Spadek wskazań świadczy o zużywaniu się gazu w butli. Gdy wskazówka zbliży się do zera, należy przygotować wymianę butli.

Reduktor powinien być przechowywany w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła. Nie należy go demontować ani modyfikować. Po odłączeniu od butli warto zabezpieczyć przyłącza przed zabrudzeniem, zakładając ochronne nakładki.

Bezpieczeństwo użytkowania

Instalację gazową powinien wykonywać lub sprawdzać wykwalifikowany instalator. Reduktor należy wymieniać zgodnie z zaleceniami producenta lub w przypadku uszkodzenia mechanicznego, widocznych pęknięć lub nieszczelności. Nie wolno używać reduktora z widocznymi śladami korozji lub deformacji obudowy.