

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-przylaczeniowy-do-gazu-propan-butan-reduktor-z-manometrem-opaski-i-waz-2m-p-49727.html>



Zestaw przyłączeniowy do gazu Propan-Butan - reduktor z manometrem, opaski i wąż 2m

Cena brutto	40,53 zł
Cena netto	32,95 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G80545
Kod producenta	G80545
Kod EAN	5901477197352
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw przyłączeniowy do gazu Propan-Butan Geko G80545

Kompletny zestaw do podłączenia butli gazowej zawierający reduktor z manometrem, wąż gazowy 2m oraz opaski zaciskowe. Rozwiązanie zapewniające kontrolę ciśnienia i bezpieczne zasilanie urządzeń gazowych w instalacjach niskopiętrnych.

Ciśnienie wyjściowe 37 mbar

Przepływ gazu 1,5 kg/h

Długość węża 2 m

Zgodność z normami EN16129, EN12864

Charakterystyka zestawu

Reduktor z manometrem

Wbudowany wskaźnik ciśnienia umożliwia bieżące monitorowanie poziomu napełnienia butli. Manometr pokazuje ciśnienie w układzie, co pozwala przewidzieć moment wymiany butli i uniknąć nieoczekiwanego braku gazu podczas pracy urządzeń.

Ciśnienie robocze 37 mbar

Standardowe ciśnienie wyjściowe dla urządzeń niskoprężnych zasilanych propanem-butanem. Wartość 37 mbar jest wymagana przez większość kuchenek gazowych, grilli i nagrzewnic dostosowanych do pracy z butlami gazowymi.

Przepływ 1,5 kg/h

Wydajność wystarczająca do zasilania urządzeń o mocy do około 21 kW. Taki przepływ obsługuje większość domowych i profesjonalnych urządzeń gazowych, w tym wielopalnikowe kuchenki czy średnie grille gastronomiczne.

Kompatybilność węża 9-10 mm

Reduktor współpracuje ze standardowymi węzami gazowymi o średnicy wewnętrznej 9-10 mm. Zestaw zawiera wąż 2-metrowy oraz dwie opaski zaciskowe zapewniające szczelne i bezpieczne połączenie z urządzeniem odbiorczym.

Specyfikacja techniczna

Producent	Geko
Model	G80545
Typ gazu	Propan-Butan (LPG)
Ciśnienie wyjściowe	37 mbar
Maksymalny przepływ	1,5 kg/h
Długość węża	2 m
Średnica węża	9-10 mm (wewnętrzna)
Wyposażenie	Manometr, wąż gazowy, 2 opaski zaciskowe
Normy	EN16129 (reduktory), EN12864 (węże)

Normy bezpieczeństwa EN16129 i EN12864

Certyfikaty potwierdzają zgodność z europejskimi wymaganiami dla reduktorów ciśnienia oraz węży gazowych. Norma EN16129 określa parametry bezpieczeństwa i wydajności reduktorów, a EN12864 definiuje wytrzymałość i szczelność węży do gazów płynnych.

Zastosowanie

- Zasilanie kuchenek gazowych w gastronomii i cateringu

-
- Podłączenie grilli gazowych w restauracjach i barach
 - Obsługa urządzeń grzewczych na butlę gazową
 - Zasilanie palników gazowych w warsztatach
 - Instalacje tymczasowe na placach budowy
 - Urządzenia gazowe w food truckach
 - Systemy grzewcze w namiotach i halach
 - Laboratoryjne palniki gazowe

Użytkowanie i konserwacja

Montaż zestawu

Przed montażem należy sprawdzić stan gwintu na butli i upewnić się, że uszczelka w reduktorze jest nieuszkodzona. Reduktor nakręca się ręcznie na zawór butli – używanie narzędzi może uszkodzić gwint lub uszczelkę. Wąż należy nasunąć na króćce reduktora i urządzenia odbiorczego, a następnie zabezpieczyć opaskami zaciskowymi.

Kontrola szczelności

Po zamontażu zestawu konieczne jest sprawdzenie szczelności połączeń. Należy użyć płynu do wykrywania nieszczelności lub wody z mydłem – pojawienie się pęcherzyków wskazuje na przeciek. W przypadku wykrycia nieszczelności należy dokręcić opaski lub wymienić uszczelkę w reduktorze.

Monitorowanie ciśnienia

Manometr pokazuje ciśnienie w butli. Spadek wskazań poniżej strefy zielonej sygnalizuje potrzebę wymiany butli. Regularne obserwowanie manometru pozwala zaplanować wymianę przed całkowitym wyczerpaniem gazu.

Wymiana węża gazowego

Wąż gazowy podlega naturalnemu zużyciu i powinien być wymieniany zgodnie z zaleceniami producenta lub w przypadku zauważenia pęknięć, stwardnienia lub innych uszkodzeń. Typowy okres eksploatacji węża to 3-5 lat w zależności od warunków użytkowania.

Przechowywanie

Zestaw należy przechowywać w suchym miejscu, chronionym przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i wysokich temperatur. Wąż nie powinien być zaginany w ostrych kątach ani narażony na kontakt z ostrymi krawędziami.