

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-do-gazu-propan-butan-9x3mm-25mb-pl-geko-g73750-p-21940.html>

Wąż do gazu propan-butan 9x3mm 25mb PL GEKO G73750

Cena brutto	101,00 zł
Cena netto	82,11 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G73750
Kod producenta	G73750
Kod EAN	5901477155468
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wąż do gazu propan-butan 9x3mm 25mb GEKO G73750

Wąż gazowy o przekroju 9x3 mm przeznaczony do bezpiecznego doprowadzania gazu propan-butan od butli do urządzeń odbiorczych. Produkt certyfikowany do użytku w gospodarstwach domowych, spełniający normy bezpieczeństwa dla instalacji gazowych niskiego ciśnienia.

Wymiary 9x3 mm

Długość 25 metrów

Ciśnienie robocze do 20 bar

Zakres temperatur -10°C do +50°C

Charakterystyka techniczna

Wymiary 9x3 mm

Średnica zewnętrzna 9 mm przy grubości ścianki 3 mm zapewnia kompromis między elastycznością węża a wytrzymałością mechaniczną. Taki przekrój pozwala na swobodne prowadzenie przewodu przy zachowaniu odporności na uszkodzenia.

Ciśnienie robocze 20 bar

Parametr określa maksymalne ciśnienie, przy którym wąż może pracować w sposób ciągły. Typowe ciśnienie w butlach propan-butan wynosi 2-8 bar, co daje znaczny margines bezpieczeństwa.

Ciśnienie rozrywające 60 bar

Wartość określająca wytrzymałość konstrukcyjną węża. Trzykrotny zapas w stosunku do ciśnienia roboczego gwarantuje bezpieczeństwo nawet w przypadku chwilowych skoków ciśnienia w instalacji.

Zakres temperaturowy -10°C do +50°C

Materiał węża zachowuje elastyczność i szczelność w typowych warunkach użytkowania zewnętrznego i wewnętrznego. Dolna granica pozwala na eksploatację w nieogrzewanych pomieszczeniach zimą.

Specyfikacja techniczna

Model	G73750
Przeznaczenie	Gaz propan-butan (LPG)
Wymiary	9x3 mm (średnica zewnętrzna x grubość ścianki)
Długość	25 metrów
Ciśnienie robocze	do 20 bar
Ciśnienie rozrywające	60 bar
Temperatura pracy	od -10°C do +50°C
Certyfikacja	Do przyłącza butli gazowych w gospodarstwach domowych
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Podłączenie butli gazowych do kuchenek gazowych w domach i mieszkaniach
- Instalacje gazowe w domkach letniskowych i altanach ogrodowych
- Zasilanie pieców i kotłów gazowych w budynkach gospodarczych
- Przyłącza do grilli gazowych i podgrzewaczy tarasowych
- Instalacje tymczasowe na placach budowy i w kontenerach
- Warsztaty i pomieszczenia techniczne wymagające elastycznego doprowadzenia gazu
- Podłączenia awaryjne i rezerwowe w systemach grzewczych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i kontrola szczelności

Przed pierwszym użyciem oraz po każdym ponownym podłączeniu należy sprawdzić szczelność połączeń za pomocą pianki mydlanej lub specjalnego detektora gazów. Niedopuszczalne jest sprawdzanie szczelności otwartym ogniem. Wąż należy mocować za pomocą opasek zaciskowych dostosowanych do średnicy 9 mm.

Prowadzenie węża

Wąż powinien być prowadzony w sposób uniemożliwiający mechaniczne uszkodzenia, przegięcia i kontakt z ostrymi krawędziami. Niedopuszczalne jest prowadzenie węża przez otwory w ścianach bez odpowiednich przepustów ochronnych. Minimalna temperatura otoczenia -10°C oznacza, że w chłodniejszych warunkach elastyczność materiału może być ograniczona.

Kontrola okresowa i wymiana

Wąż należy regularnie kontrolować pod kątem pęknięć, przetarć, stwardnienia materiału i innych uszkodzeń mechanicznych. Producenci węży gazowych zalecają wymianę co 5-10 lat, nawet przy braku widocznych uszkodzeń, ze względu na naturalne starzenie się materiału. Każde stwierdzenie nieszczelności wymaga natychmiastowej wymiany odcinka węża.

Produkty powiązane

Do prawidłowej instalacji mogą być potrzebne: opaski zaciskowe 8-12 mm, redukcje i złączki do butli propan-butan, zawory odcinające, regulatory ciśnienia. Przy zakupie należy upewnić się, że wszystkie elementy instalacji posiadają atesty dopuszczające do stosowania z gazem LPG.