

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reduktor-gazowy-z-wezem-1-5m-99671-vorel-p-13774.html>

REDUKTOR GAZOWY Z WĘŻEM 1,5M 99671 VOREL

Cena brutto	39,14 zł
Cena netto	31,82 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	99671
Kod producenta	99671
Kod EAN	5906083039232
Producent	Vorel

Opis produktu

Reduktor Gazowy z Wężem 1,5m Vorel 99671

Reduktor gazowy do butli propan-butan z trójwarstwowym wężem o długości 1,5 metra. Urządzenie przeznaczone do zasilania grilli gazowych, kuchenek turystycznych i innych urządzeń wymagających stabilnego ciśnienia roboczego 37 mbar.

Ciśnienie wyjściowe 37 mbar
Długość węża 1,5 m
Zabezpieczenia Termiczne + zawór
Producent Vorel

Charakterystyka reduktora gazowego

Stabilne ciśnienie robocze 37 mbar

Reduktor utrzymuje stałe ciśnienie wyjściowe na poziomie 37 mbar, co stanowi standard dla większości grilli gazowych i kuchenek turystycznych. Stabilizacja ciśnienia zapewnia równomierne spalanie i optymalną wydajność urządzeń zasilanych gazem propan-butan.

Trójwarstwowy wąż ze wzmocnieniem

Wąż o długości 1,5 metra wykonany w technologii trójwarstwowej z wewnętrznym wzmocnieniem tekstylnym. Konstrukcja zapewnia odporność na ciśnienie, zginanie i warunki atmosferyczne. Długość 1,5 m umożliwia swobodne ustawienie urządzenia względem butli gazowej.

Bezpiecznik termiczny

Wbudowany bezpiecznik termiczny automatycznie odcina dopływ gazu w przypadku wykrycia temperatury przekraczającej bezpieczne wartości. Mechanizm chroni przed zapaleniem się gazu w wyniku uszkodzenia węża lub przegrzania elementów instalacji.

Zawór nadmiernego wypływu

Automatyczny zawór zabezpieczający reaguje na nagły wzrost przepływu gazu, który może wystąpić przy uszkodzeniu węża lub poluzowaniu połączenia. Mechanizm ogranicza wypływ gazu, minimalizując ryzyko wycieku i zagrożenia pożarowego.

Specyfikacja techniczna

Model	99671
Producent	Vorel
Ciśnienie wyjściowe	37 mbar
Długość węża	1,5 m
Konstrukcja węża	Trójwarstwowa ze wzmocnieniem tekstylnym
Zabezpieczenia	Bezpiecznik termiczny, zawór nadmiernego wypływu
Kompatybilność	Butla propan-butan (np. 11 kg)

Zastosowanie reduktora gazowego

- Zasilanie grilli gazowych podłączanych do butli propan-butan
- Kuchenki turystyczne i kempingowe wymagające ciśnienia 37 mbar
- Przenośne palniki gazowe do użytku rekreacyjnego
- Ogrzewacze gazowe tarasowe i ogrodowe
- Urządzenia gastronomiczne zasilane gazem płynnym
- Instalacje tymczasowe na imprezach plenerowych
- Awaryjne źródła ciepła w warunkach polowych

Sprawdzanie kompatybilności z urządzeniem

Przed podłączeniem reduktora należy sprawdzić wymagane ciśnienie robocze urządzenia w instrukcji obsługi. Większość grilli gazowych i kuchenek turystycznych wymaga ciśnienia 37 mbar (3,7 kPa). Reduktor należy dokręcić ręcznie do zaworu butli bez użycia narzędzi, aby nie uszkodzić uszczelki.

Użytkowanie i konserwacja

Reduktor gazowy należy montować wyłącznie na butlach propan-butan z zaworami zgodnymi z obowiązującymi normami. Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan techniczny węża – pęknięcia, przetarcia lub utwardzenie materiału są sygnałem do wymiany. Połączenia sprawdza się wodą z mydłem, nigdy otwartym płomieniem.

Wąż nie może stykać się z gorącymi powierzchniami urządzeń ani być narażony na kontakt z ostrymi krawędziami. Podczas przechowywania należy chronić reduktor przed bezpośrednim nasłonecznieniem i temperaturami poniżej -30°C oraz powyżej $+50^{\circ}\text{C}$. Zawór butli zawsze zamyka się po zakończeniu pracy, nawet przy krótkich przerwach.

Bezpiecznik termiczny i zawór nadmiernego wypływu nie wymagają konserwacji, ale należy je sprawdzać pod kątem mechanicznych uszkodzeń. Okres użytkowania wężagazowego zgodnie z zaleceniami producentów wynosi 5-10 lat od daty produkcji, pod warunkiem prawidłowego użytkowania i przechowywania.

Wymiana reduktora i węża

Reduktor i wąż gazowy podlegają naturalnemu zużyciu. Wymiana jest konieczna przy widocznych uszkodzeniach mechanicznych, utwardzeniu węża, pęknięciach lub nieszczelności połączeń. Nie należy naprawiać uszkodzonych elementów – wymagana jest wymiana całego zestawu na nowy.