



## **Reduktor butlowy typ 694** **Kod: 69C4900158**

Przed przystąpieniem do instalacji należy dokładnie przeczytać poniższe instrukcje

Instrukcje ostrzegawcze sporządzone zgodnie z Dyrektywą Unii Europejskiej 2014/68/UE.  
Typ zatwierdzony grupowym certyfikatem Nr 05/IT/848

### **Niebezpieczeństwo!**

- Wycieki gazu mogą spowodować pożar lub niebezpieczny wybuch, stanowiący zagrożenie dla życia
- Instalacją gazową powinni się zajmować jedynie odpowiednio przeszkoleni pracownicy
- Należy regularnie sprawdzać instalację gazową
- Łączniki/nasadki i zawory powinny być wymieniane zgodnie z instrukcją
- Nie stosowanie się do niniejszych instrukcji może doprowadzić do zagrożenia zdrowia

### **INFORMACJE TECHNICZNE**

- wlot: W21,8 x 1/14"
- wylot: końcówka do węża 11/12 mm
- ciśnienie wlotowe: 0,07-10 bar
- ciśnienie wylotowe: 37 mbar
- wydajność: 1,5 kg/h

### **MANOMETR**

Wskaźnik poziomu gazu w butli:

Kolor **żółty** - wczesne ostrzeżenie, należy wkrótce zaplanować wymianę butli.

Stan LPG ok. od 0,3-0,8 kg. Czas użytkowania gazu 1-2 godzin. Ciśnienie pomiędzy 0,3-1 bar.

Kolor **zielony** - wystarczający poziom gazu w butli. Gotowy do pracy. Poziom gazu minimum 1kg.  
Właściwe ciśnienie pomiędzy 1-16bar.

Kolor **czerwony** - ciśnienie gazu zbyt wysokie powyżej 16bar, nie wolno używać butli należy skontaktować się z dostawcą gazu prawdopodobnie butla przepięlniona.

### **INSTALACJA**

Reduktor 694 przeznaczony jest do użytku domowego, stosowany do zasilania urządzeń gazem LPG o ciśnieniu oraz w ilości wskazanej na tabliczce znamionowej. Może być zastosowany do butli o nominalnej zawartości gazu do 11 kg, wyposażonej w zawór z ręcznym otwieraniem i przyłączem na wyjściu typu męskiego Z 21.8 L. Butla gazowa musi być używana zawsze w pozycji pionowej. Podczas użytkowania na zewnątrz reduktor musi być w odpowiedni sposób zabezpieczony przed deszczem. Reduktor nie jest przeznaczony do użytku w przyczepach kempingowych i domach na kołach.



## SPRAWDŹ

Przed przystąpieniem do montażu, należy sprawdzić szczelność. Najlepiej jest zastosować do tego celu roztwór detergentu z wodą lub inny wykrywacz gazu (preparat w aerozolu lub wykrywacz elektroniczny). Nigdy nie sprawdzaj szczelności używając płomienia. Jeżeli dojdzie do wycieku lub zapalenia się wyciekającego gazu z zaworu lub połączenia zaworu z reduktorem, należy przykryć zawór mokrą szmatką i zakręcić go. Nie ruszać butli w trakcie działania. W przypadku jakichkolwiek trudności lub problemów należy zamknąć dopływ gazu i skontaktować się bezzwłocznie z dostawcą gazu.

## MONTAŻ

Przed przyłączeniem reduktora 694 do wylotu zaworu butli, podłącz go do odbiornika. W tym celu należy nałożyć gumowy wąż na króciec reduktora (można nawilżyć końcówkę reduktora wodą aby ułatwić nałożenie). Aby zagwarantować dobre połączenie użyj specjalnej opaski zaciskowej, która zazwyczaj sprzedawana jest razem z węzłem i w każdym przypadku dopasowana jest do rozmiarów węża. Przed montażem reduktora na butli gazowej upewnij się, że wszystkie kurki przy odbiorniku są zamknięte i wąż przyłączeniowy do odbiornika gazu jest właściwie zainstalowany. Poniższe czynności należy wykonywać Z DALEKA OD OTWARTEGO OGNIA. Zdejmij pokrywę uszczelki z zaworu butli.

Po sprawdzeniu obecności oraz dobrego stanu uszczelki, dokręć nakrętkę łączącą przez przekręcenie w lewo. Nakrętka łącząca powinna zostać umiarkowanie silnie dokręcona, niemniej jednak wystarczająco mocno, aby zapewnić szczelne połączenie, które może być sprawdzone przy użyciu roztworu detergentu i wody.

## KONSERWACJA

Aby zapewnić prawidłowe działanie urządzenia ograniczającego przepływ podczas dostarczaniu gazu, długość węża urządzenia nie powinna przekraczać 1,5 m. W normalnych warunkach użytkowania do zapewnienia prawidłowego działania zmontowanego zespołu zaleca się wymianę reduktora w ciągu 10 lat od daty produkcji.

**UWAGA:** Nigdy nie wolno pozostawiać reduktora podłączonego do zaworu butli, gdy gumowy wąż nie jest prawidłowo zamontowany w jego obudowie, ponieważ urządzenie ograniczające przepływ nie gwarantuje odcięcia dopływu gazu.

### Uwagi dla użytkownika końcowego:

- Wycieki gazu mogą spowodować pożar lub wybuch
- Jeżeli poczujesz zapach gazu:
  - natychmiast skontaktuj się ze swoim dostawcą korzystając z telefonu sąsiada
  - jeżeli nie będziesz w stanie skontaktować się ze swoim dostawcą, zadzwoń po Straż Pożarną
  - nigdy nie używaj urządzeń elektrycznych ani telefonu
- nigdy nie używaj elektrycznych urządzeń gospodarstwa domowego