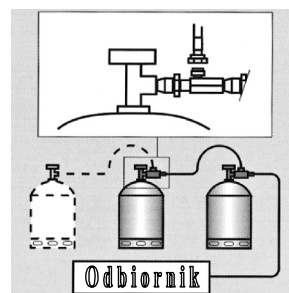
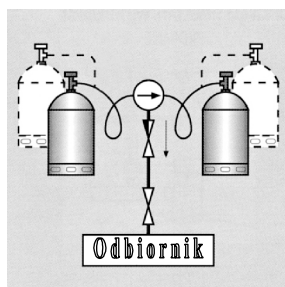


INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA AUTOMATYCZNEGO PRZEŁĄCZNIKA ZASILANIA MODEL 924S



1. Dane techniczne.

- Ciśnienie wejściowe : od 1 do 20 bar
- Końcówka wejściowa : M. 20 x 1,5 wylot : 3/8" BSP
- Ciśnienie wyjściowe : 37 lub 50 mbar
- Wydajność 6 kg/h
- Automatyczna zmiana zasilania dostosowana do reduktora II stopnia. Ciśnienie wyjściowe oznaczone jest na tabliczce znamionowej reduktora II stopnia.
- Obydwe końcówki wejściowe zaworu przełączającego posiadają zawory zwrotne w celu wyeliminowania możliwości wystąpienia wycieku gazu podczas zmiany butli.

2. Instrukcja montażu.

- Aby uniknąć zanieczyszczenia wnętrza reduktora smarami, tłuszczem lub innymi cząstkami stałymi powinien być montowany we właściwej pozycji, tj. wyjściem skierowanym w dół.
- Instalacja reduktora z butlami powinna być zamontowana na zewnątrz pomieszczeń w sposób zabezpieczający przed deszczem.
- Otwór odpowietrzający powinien być zawsze drożny, wolny od brudu i zanieczyszczeń .
- Butle powinny być zabezpieczone przed przewróceniem.
- Reduktor musi być zamontowany min. 25cm powyżej wylotu z butli.

UWAGA:

- Montaż urządzenia powinien przeprowadzić uprawniony instalator.
- Połączyć końcówkę węza (dołączonego do zestawu) z wejściem reduktora i dokręcić kluczem. Powtórzyć czynność z drugim węzem. Aby zwiększyć szczelność połączenia można nałożyć trochę masy uszczelniającej na końcówki. **Ważne: Przy dokręcaniu końcówek węży należy drugim kluczem zakontrować zacisk na wężu tak aby uniemożliwić przekręcanie się węży w zacisku.**
- Połączyć drugą końcówkę w z zaworem butli lub z trójnikiem typ 503 lub 505 w przypadku stosowania większej ilości butli.
- Przed odkręceniem gazu z butli, upewnić się czy wszystkie zawory w instalacji są pozamykane.
- Sprawdzić szczelność połączeń używając roztworu detergentu lub specjalnych preparatów w aerozolu.
- Nigdy nie szukać przecieku z otwartym ogniem.
- Uruchomić urządzenie i podpalić gaz w odbiorniku. Poczekać chwile aż z instalacji zostanie wyparte powietrze.

3. Zasada działania.

Strzałka na zaworze przełączającym oraz zielony kolor wskaźnika informuje, że gaz jest pobierany z butli wskazywanej aktualnie przez strzałkę. Druga butla zaworu przełączającego jest rezerwowa. Gaz jest pobierany z butli dopóki ciśnienie nie spadnie poniżej 0,8 bar. Przy tej wartości ciśnienia zawór przełączający automatycznie otwiera wejście zaworu z butli rezerwowej : zatem warunkiem koniecznym poprawnego działania urządzenia jest otwarcie zaworów obydwu butli. Gdy przełącznik działa, wskaźnik zmienia z zielonego na czerwony, wskazując, że butla z której był poprzednio pobierany gaz jest pusta. Pokrętko na przełączniku należy

ustawić wskaźnikiem w kierunku aktualnie czynnej butli. W tym momencie barwa wskaźnika zmienia się z czerwonej na zieloną. Aby wymienić pustą butlę należy zamknąć zawór i odłączyć od niej końcówkę węża a następnie przykręcić tę końcówkę do pełnej butli.

4. Instalacja wielobutlowa (pojemność każdej z butli 30 lub 33 kg propan)

Możliwe jest zwielokrotnienie pojemności instalacji np.: 4, 6 lub 8 butli (30 lub 33 kg) poprzez użycie trójników typ 503 lub 505.

5. Wymiana butli.