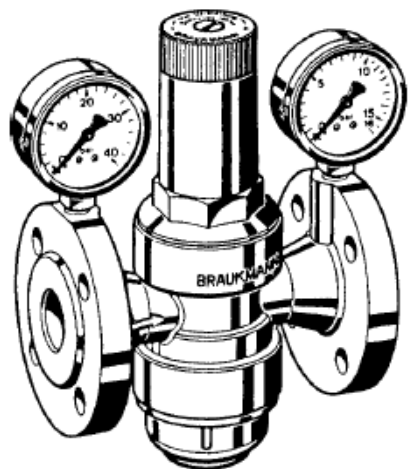


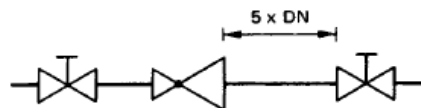
Instrukcja montażu



D16/D16N

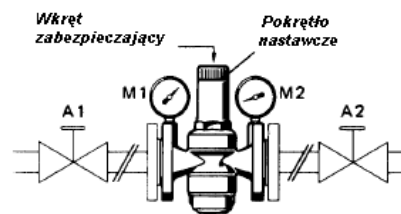
Regulator ciśnienia

MONTAŻ



- Dokładnie przepłukać instalację.
- Zachować kierunek przepływu według strzałki na korpusie.
- Regulator może być montowany na rurociągu pionowym lub poziomym.
- Przy montażu poziomym zachować pozycję osłony sprężyny nad zaworem, w przeciwnym przypadku wewnętrzny filtr nie będzie działał poprawnie.
- Odręczyć zawór obracając w lewo pokrętką regulacyjną.
- W celach serwisowych zalecane jest zamontowanie zaworów zwrotnych przed i za zaworem.
- Zalecane jest aby zawór odcinający za zaworem zamontować w odległości nie mniejszej niż 5 średnic nominalnych zaworu.
- Jeśli regulator ciśnienia jest zamontowany przed rozprężnym zaworem nadmiarowym wówczas nastawa regulatora musi być 20% poniżej wartości nastawy zaworu rozprężnego.

URUCHOMIENIE



- Zamknąć zawory A1 i A2.
- Poluzować wkręt zabezpieczający i odprężyć sprężynę obracając pokrętką nastawczą w lewo.
- Powoli odkręcić zawór A1.
- Ustawić wymagane ciśnienie wyjściowe obracając pokrętką nastawczą w prawo aż do osiągnięcia ciśnienia na monometrze M2.
- Dokręcić wkręt zabezpieczający w celu uniknięcia przypadkowej zmiany nastawy.
- Powoli odkręcić zawór A2.

KONTROLA I SERWIS

Regulatory ciśnienia ze względu na charakter pracy tj. użycie minimalnych sił przemieszczających oraz zanieczyszczeń zgromadzonych w medium wymagają regularnego serwisu. W zależności od lokalnych warunków okres ten wynosi od 1 do 3 lat..

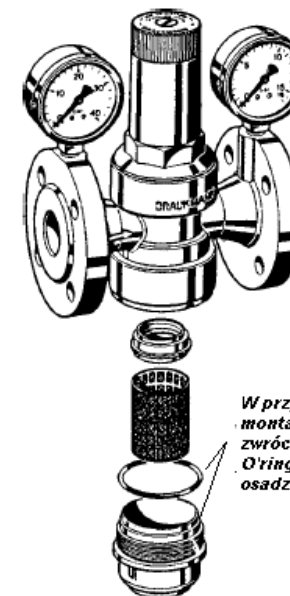
W instalacjach gdzie nie ma możliwości wyłączenia instalacji podczas serwisu należy przewidzieć obejście z regulatorem ciśnienia.

Uwaga!

Jeśli w instalacji przewidziano dwa równoległe regulatory ciśnienia to nastawa jednego z nich powinna być niższa o 0,3 do 0,4 bar. Takie ustawienie zapewni prawidłowe działania obu regulatorów w przypadku niskich poborów.

Serwis filtra

W celu zachowania ciągłości pracy instalacji zalecane jest regularne czyszczenie wbudowanego filtra.



W przypadku demontażu/ montażu osłony filtra należy zwrócić uwagę na jakość O-ringa oraz poprawność osadzenia