

HERZ - Membranowy reduktor ciśnienia

Instrukcja Obsługi

1. ZASTOSOWANIE:

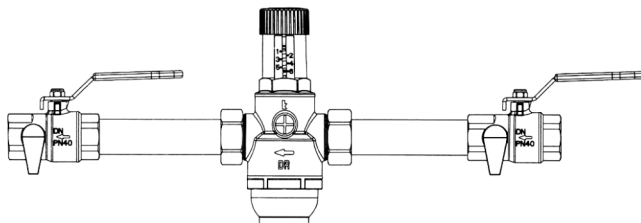
Membranowy reduktor ciśnienia przeznaczony jest dla zredukowania ciśnienia w instalacjach wodociągowych oraz innych instalacjach, w których nie używa się agresywnych i wybuchowych mediów. Ciśnienie wyjściowe jest nastawne i nie zmienia się przy zmianie ciśnienia wejściowego. Ciśnienie wyjściowe reguluje się za pomocą zielonego pokrętki. Reduktor może zostać uszkodzony poprzez kręcenie pokrętkiem poza zakres nastawy. Po każdym nowym ustawieniu ciśnienia wyjściowego, odbiór wody powinien być otwarty i zamknięty.

2. PARAMETRY TECHNICZNE

Maksymalne ciśnienie wejściowe:	16 bar
Zakres ciśnienia wyjściowego:	1-6 bar
Maksymalna temperatura pracy:	40°C
Minimalny spadek ciśnienia	1 bar

3. INSTRUKCJA MONTAŻU

Przed zamontowaniem należy dokładnie wypłukać instalację. Reduktor należy montować poziomo z filtrem skierowanym do dołu. Należy uwzględnić właściwy kierunek przepływu, który jest oznaczony na korpusie reduktora. Dla prawidłowego działania reduktora należy zachować przed i za reduktorem proste odcinki rur o długości odpowiadającej przynajmniej 5x DN zaworu. Dołączony manometr należy wkręcić do reduktora (możliwe jest przyłączenie z obu stron, do wyboru). Przed i za reduktorem należy zastosować zawory odcinające.



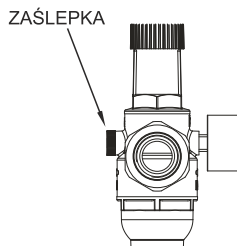
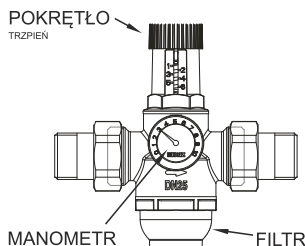
4. KONSERWACJA:

Zalecamy przeprowadzać konserwację przez wykwalifikowanych instalatorów, zgodnie z DIN 1988. Należy kilkakrotnie w roku sprawdzać filtr w membranowym reduktorze ciśnienia i w razie potrzeby go wymienić lub wyczyścić.

5. BUDOWA:

Części składowe membranowego reduktora ciśnienia:

- wkładka wewnętrzna
- manometr
- filtr
- półśrubunki



6. CZĘŚCI ZAMIENNE:

- 2 4419 16 Filtr
- 1 4011 16 Manometr