



AFRISO

instalacje pod kontrolą

Kurki manometryczne AMC

Sprawdź jak prawidłowo zamontować kurek AMC



możliwość przełożenia rączki o 180°

uszczelki płaskie w zestawie z kurkami AMC

ruchoma nakrętka umożliwiająca dogodne ustawienie manometru



Szczegółowe informacje znajdziesz w Cenniku lub na stronie internetowej www.afriso.pl

2016

Kurki manometryczne AMC

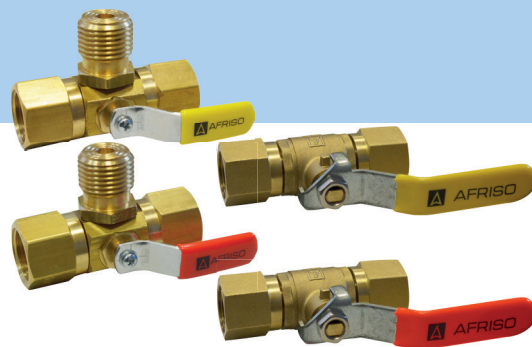
ZASTOSOWANIE

Kurki manometryczne AMC stosowane są jako urządzenie:

- do odcinania manometru od instalacji
- do odpowietrzania instalacji przy manometrze
- do kontroli wskazania zerowego manometru przy ciśnieniu atmosferycznym
- do wody, mieszaniny wody i glikolu (o stężeniu glikolu nieprzekraczającym 50%)
- do gazów



Do każdego kurka manometrycznego AMC dodawane są uszczelki, które zapewniają szczelność połączenia kurka AMC z manometrem i rurką syfonową. Uszczelki przeznaczone są zarówno do wody, mieszaniny wody i glikolu, jak i do gazu.



MONTAŻ

Montaż kurka odbywa się z wykorzystaniem nakrętek w które wyposażony jest kurek. Dzięki nakrętkom możliwe jest późniejsze dogodnie ustawienie manometru. W sytuacji gdy zainstalowane elementy wokół kurka przeszkadzają w operowaniu jego rączką, istnieje możliwość przełożenia rączki o 180°. Zalecamy łączenie kurka z instalacją poprzez rurkę syfonową (rys. 1 i 2). Przykręcanie powinno wykonywać się do uzyskania szczelności połączenia – wystąpienia znacznego oporu przy próbie dalszego dokręcania. Przed zainstalowaniem kurka należy upewnić się czy zwrot strzałki na jego korpusie pokrywa się z kierunkiem przepływu medium (od instalacji do manometru). Po połączeniu kurka z rurką syfonową należy w przewidziane do tego przyłącze z drugiej strony mocno wkręcić manometr. Podczas łączenia kurka z instalacją oraz manometrem należy pamiętać o stosowaniu uszczelek płaskich. Tylko w ten sposób zapewniona zostanie szczelność połączenia. Stosując kurki manometryczne AMC z nakrętką ruchomą po stronie instalacji zalecamy użycie rurki syfonowej. W przeciwnym wypadku należy użyć złączki np. nypla (rys. 3) o odpowiedniej długości gwintu (min.17 mm), aby możliwe było uszczelnienie połączenia.

SCHEMATY APLIKACYJNE

Przedstawiamy 3 najczęściej występujące przypadki montażu kurka manometrycznego AMC

1. Montaż kurka typu 2×GW G (nakrętka×nakrętka) pomiędzy manometrem a rurką syfonową – najbardziej zalecana aplikacja!

2. Montaż kurka typu GW G×GZ G (nakrętka×gwint zewnętrzny) pomiędzy manometrem a rurką syfonową z gwintem wewnętrznym lub bezpośrednio na instalacji.

3. Montaż kurka typu 2×GW G (nakrętka×nakrętka) bezpośrednio na instalacji (bez rurki syfonowej) wymaga zastosowania dodatkowego nypla lub innej złączki z gwintem zewnętrznym.

