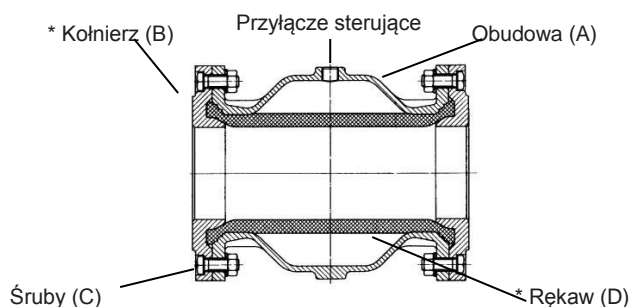


Instrukcja montażu kołnierzowych zaworów zaciskowych serii V+VF DN 100 do 250



Demontaż starego rękawa

Poluzować śruby (C) i zdjąć oba kołnierze (B).

Stary rękaw (D) wypchnąć kciukiem z obudowy, a pomiędzy obudowę i rękaw (D) nałożyć pastę montażową AKO (MP200). Stary rękaw (D) wyjąć za pomocą kleszczy do rur z obudowy (A), w razie potrzeby można użyć innych narzędzi. Wszystkie części zaworu oczyścić i sprawdzić pod kątem uszkodzeń.

Montaż nowego rękawa

Rys. 1: Następujące części zaworu należy nasmarować pastą montażową AKO (MP200):

- rękaw (D) wewnątrz i na zewnątrz, po obu końcach
- stożki obu kołnierzy (B)
- wnętrze gardzieli obudowy (A) po obu stronach

Uwaga: Nie używać smaru ani oleju.

Rys. 2: Wsunąć rękaw (D) do obudowy (A) i wyrównać ją w taki sposób, żeby jednakowo wystawała po obu końcach.

Rys. 3: Nałożyć kołnierz (B) na obudowę i przykręcić na krzyż za pomocą dwóch / czterech śrub montażowych, podkładek i nakrętek, aż do momentu, kiedy pomiędzy stożkiem kołnierza i końcówką rękawa nie będzie w ogóle luzu.

Rys. 4: Drugi kołnierz (B) zmontować zgodnie z rys. 3 (ale śruby dokręcić tak, aby powstał lekki docisk na rękaw (D)).

Rys. 5: Następnie wsunąć rurę montażową do zaworu do 5/6 długości rękawa). Obudowę (A) nad przyłączem powietrza sterującego poddać działaniu ciśnienia o wartości ok. 3 bar.

Rys. 6+7: Za pomocą klucza oczkowego (nr 19) wcisnąć rękaw (D) na stożek kołnierza (B). Dokręcić mocno śruby montażowe kołnierza (B), włożyć pozostałe śruby (C) i dokręcić je. Usunąć powietrze sterujące z obudowy (A). Zmontować drugi kołnierz (B) zgodnie z poprzednim opisem. Usunąć rurę montażową. Upewnić się, że wymieniono wszystkie śruby montażowe na śruby (C) i że je mocno dokręcono.

Rys. 8: Wprowadzić deskę montażową do zaworu w taki sposób, żeby jej wąska strona skierowana była w stronę przyłącza powietrza. Przytrzymać mocno deskę i poddać obudowę działaniu ciśnienia powietrza sterującego 3 bar. Powtórzyć tę czynność 2 do 3 razy, aby nadać manszecie optymalny kierunek zamykania (zamykanie się w formie warg do przyłącza powietrza sterującego).

Wariant: Podmontowany zawór ścisnąć w prasie i mocno dokręcić śruby. **Uwaga:** Podczas montażu nie wolno stosować żadnych ostrych przedmiotów.



Rys. 1



Rys. 2



Rys. 3



Rys. 4



Rys. 5



Rys. 6



Rys. 7



Rys. 8

***Części zużywające się:** rękaw (D) i mufy (B).

Pomoce montażowe: Zestaw montażowy (np.: $\varnothing 125=W125$) składa się z: pasty montażowej, rury montażowej, deski montażowej oraz śrub montażowych z podkładkami i nakrętkami.

Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych