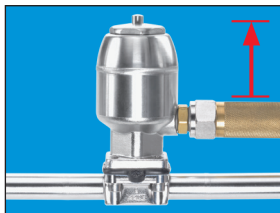


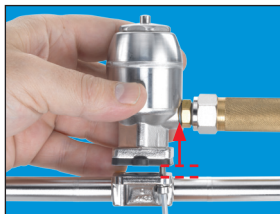
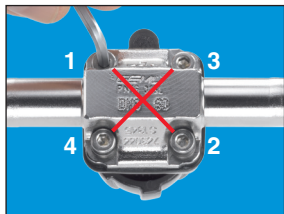
GEMÜ Instruktion

Byte av membran storlek MG 8 / DN 4-15

kod 4A \triangleq FKM, kod 3A, 17, 19, 36 \triangleq EPDM, kod 54 \triangleq PTFE/EPDM



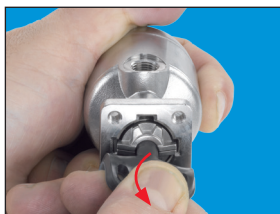
1. Manövrera ventilen till fullt öppet läge.



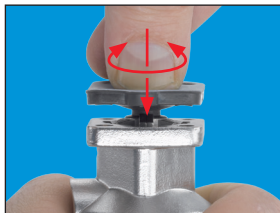
2. Lossa bultförbandet korsvis mellan ventillhus och manöverdonet (4st bultar och bricka).



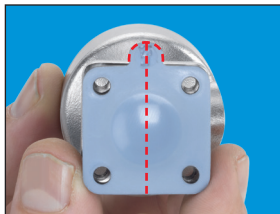
3. Manövrera ventilen till fullt stängt läge. För manuella ventiler skall man endast stänga såpass mycket att tryckplattans styrningar fortfarande är kvar i sina spår.



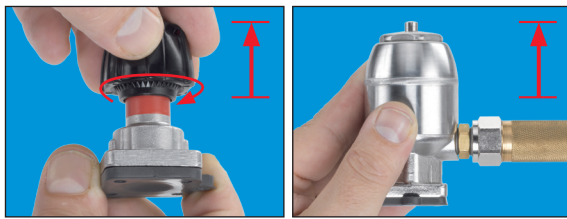
4. För att lossa membranet dras detta försiktigt ut ur tryckplattan. Syna membranet för skador.



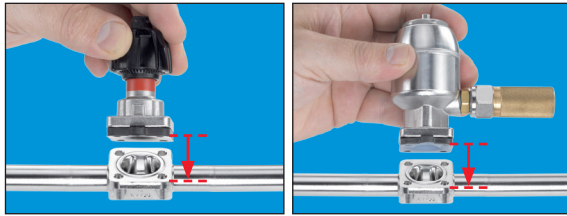
5. Montera det nya membranet med gummipin genom att skruva/trycka fast det i tryckplattan. Använd inget smörjmedel vid montage. Det underlättar om man monterar membranet med en liten vinkel (se bild).



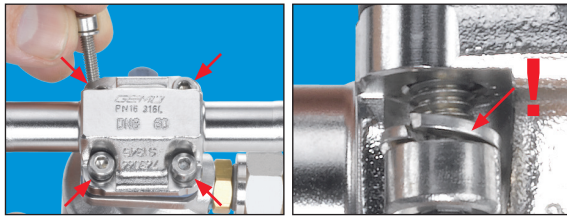
6. Skruva sedan membranet tills det att hålbilden stämmer överens mellan membran och manöverdon. Justera membranet så att informationsfliken sitter i förlängning med tryckplattans tätningssteg.



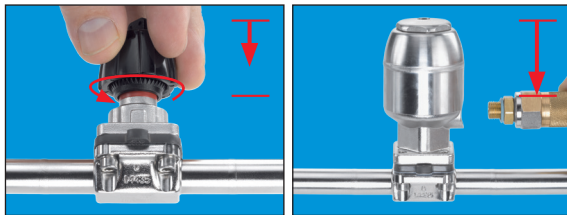
7. Manövrera ventilen till fullt öppet läge.



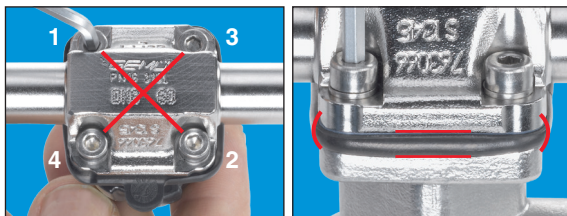
8. Återmontera manöverdonet på ventilhuset. Observera att mönstret av ventilhuset, membranet och tryckplattan stämmer överens.



9. Montera bult förbandet korsvis enligt schemat på bilden (4st bultar inkl. mutter och bricka) endast med handkraft. Bultförbandet monteras med bultar från ventilhussidan.



10. Manövrera ventilen till fullt stängt läge. För manuella ventiler skall man endast stänga till halvstängt läge.



11. Skruva åt bultarna enligt schemat på bilden. Åtdragningsmomentet skall vara så hårt att membranet trycks ihop 10-15%. Om membranet har en jämn buktighet på utsidan så är det korrekt monterat.

Viktig information:

Innan anläggningen startas skall membranet kontrolleras att det är ihoptryckt. Eventuellt skall det skruvas åt ytterligare. (Vid sterilapplikation av ventiler skall membranet kontrolleras ytterligare en gång efter första steriliseringsprocessen.) Vidare kontroller rekommenderas.

Stängningsbegränsare, tillbehör såsom slaglängdsbegränsare, optiska indikeringar, elektriska indikeringar, ventillägesställare m.m måste efter byte/kontroll av membranet kalibreras på nytt.

Slaglängdsbegränsare på manuella ventiler måste också kalibreras.