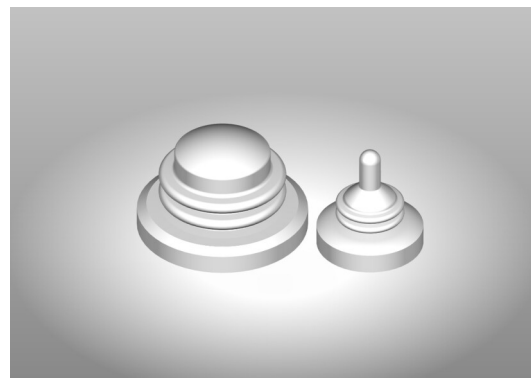


PTFE-membraner

PTFE-membraner

Funksjoner og fordeler

- Ekstremt kjemisk resistent
- God dampbestand
- Kun tilgjengelig for tankventiler
- Må dampes før bruk
- Ekstremt kjemisk resistent
- Ekstremt dampbestandig



Ytelse

Strømningskoeffisient (under standardkonfigurasjon)		
Utløpsdimensjon	C _v ved 1 psi (0,07 bar)	K _v ved 1 psi (0,07 bar)
0,5"	4,3	3,7
1,0"	15,8	13,7
1,5"	48,0	41,5
2,0"	72,0	62,2
3,0"	170,0	146,9
4,0"	302,0	260,9

Tekniske spesifikasjoner

	PTFE-membraner
Tankventilstørrelser	0,5" utvidet, 1,0", 1,5", 2,0", 3,0"
Farge	Hvit
Membranvariant(er)	Belger
Parylenebehandling	Nr.
Driftstemperaturområde	-65 °C til 150 °C
Driftstemperaturområde	-85 °F til 300 °F
Maks. driftstrykk	4.5 reserve
Maks. driftstrykk	50 psig
Kompatible aktuatorer	Modifisert AJS
Aktuatorstype	Manuell, Pneumatisk
Damping kreves før installasjon	Ja
ASME BPE vedlegg K SIP-syklusklasse	300
Totale aktiveringer under SIP-syklustesting	3000
Holdbarhet	5 år
Materialspefikasjon	Virgin PTFE 8AX
Standarder	ASME BPE, RoHS
Sertifisering	21 CFR 177.1550, ADCF, BSE/TSE-fri, USP <87>, USP <88> klasse VI

Maks. driftstrykk varierer etter størrelse opptil angitt maksimal

Konstruksjonsmaterialer

	PTFE-membraner
Membran	Virgin PTFE 8AX
Innsatser	304 SS

Produktkoder

Kode	Produkt
PF10-1	Radialmembran 1" PTFE-enhet for standard Asepco-aktuatorer, Hvit
PF17-1	Radialmembran 1,5" PTFE-enhet for standard Asepco-aktuatorer, Hvit
PF20-1	Radialmembran 2" PTFE-enhet for standard Asepco-aktuatorer, Hvit
PF30-1	Radialmembran 3" PTFE-enhet for standard Asepco-aktuatorer, Hvit
PFG05-1	Radialmembran forlengt 0,5" PTFE-enhet for standard Asepco-aktuatorer

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen i dette dokumentet antas å være korrekt, men ASEPCO påtar seg intet ansvar for eventuelle feil den inneholder og forbeholder seg retten til å endre spesifikasjoner uten varsel. Det er brukernes ansvar å sikre at produktet er egnet for bruk i applikasjonen. Radial diaphragm er et varemerke for ASEPCO Corporation. Tri-Clamp er et registrert varemerke for Alfa Laval Corporate AB. Et medlem av Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, et Spirax-Sarco Engineering plc-selskap.

wmfts.com/global



01 August 2024