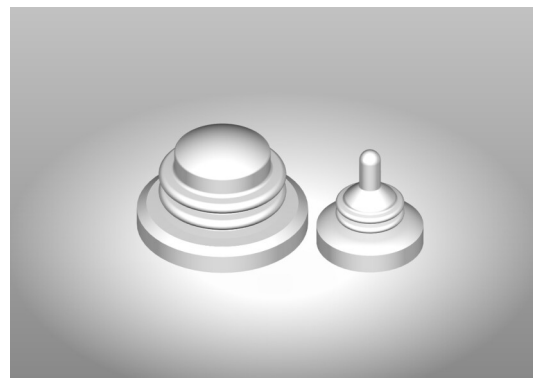


PTFE-membraner

PTFE-membraner

Funktioner og fordele

- Ekstremt kemisk resistent
- God dampmodstand
- Kun tilgængelig for tankens ventiler
- Skal dampes før brug
- Ekstremt kemisk resistent
- Ekstremt dampafvisende



Ydeevne

Flowkoefficient (ved standardkonfiguration)		
Udløb størrelse	Størrelse	
0,5"	C, ved 1 psi (0,07 bar)	K, ved 1 psi (0,07 bar)
1,0"	4,3	3,7
1,5"	15,8	13,7
2,0"	48,0	41,5
3,0"	72,0	62,2
4,0"	170,0	146,9
	302,0	260,9

Tekniske specifikationer

	PTFE-membraner
Tankventil størrelser	0,5" Udvidet, 1,0", 1,5", 2,0", 3,0"
Farve	Hvid
Membranvariant(r)	Bælge
Behandling med parylen	Nej
Driftstemperaturområde	-65 °C til 150 °C
Driftstemperaturområde	-85 °F til 300 °F
Maks. driftstryk	4.5 barg
Maks. driftstryk	50 psig
Kompatible aktuatorer	Modificeret AJS
Aktuatorstype	Pneumatisk, Vejledning
Dampning påkrævet før installering	Ja
ASME BPE appendiks K SIP cyklus bedømmelse	300
Samlede aktiveringer under SIP-cyklustest	3000
Holdbarhed	5 år
Materialespecifikation	Virgin PTFE 8AX
Standarder	ASME BPE, RoHS
Certificering	21 CFR 177.1550, ADCF, BSE/TSE-fri, USP <87>, USP <88> klasse VI

Maks. driftstrykket varierer efter størrelse op til det angivne maksimum

Konstruktionsmaterialer

	PTFE-membraner
Membran	Virgin PTFE 8AX
Foringer	304 SS

Produktkoder

Kode	Produkt
PF10-1	Radialmembran 1" PTFE-samling til standard Asepco aktuatorer, hvid
PF17-1	Radialmembran 1,5" PTFE-samling til standard Asepco aktuatorer, hvid
PF20-1	Radialmembran 2" PTFE-samling til standard Asepco aktuatorer, hvid
PF30-1	Radialmembran 3" PTFE-samling til standard Asepco aktuatorer, hvid
PFG05-1	Forlænget radialmembran ,5" PTFE-samling til standard Asepco aktuatorer, hvid

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette dokument anses for at være korrekte, men ASEPCO påtager sig intet ansvar for fejl heri og forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne uden varsel. Det er brugerens ansvar, at produkterne er egnede til den relevante anvendelse. Radial-Diaphragm er ASEPCO Corporations varemærke. Tri-Clamp er et varemærke tilhørende Alfa Laval Corporate AB. Virksomhed i Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, Selskab ejet af Spirax-Sarco Engineering plc.

wmfts.com/global



01 August 2024