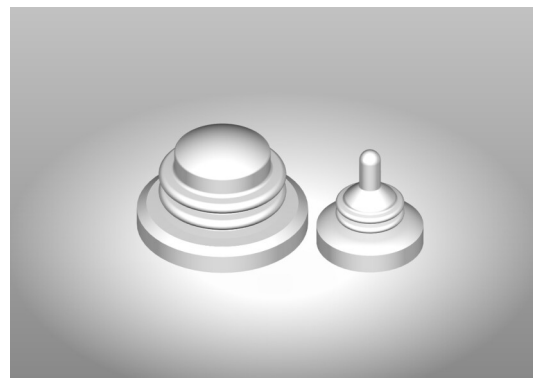


Membrane PTFE

Diafragme PTFE

Caracteristici și beneficii

- Rezistență chimică extremă
- Rezistență bună la abur
- Disponibile numai pentru supape de fund de cuvă
- Trebuie sterilizate cu abur înaintea utilizării
- Extrem de rezistent chimic
- Extrem de rezistent la abur



Performanță

Coeficient de debit (în configurație standard)			
Dimensiune evacuare	Dimensiune		
		C _v la 1 psi (0,07 bar)	K _v la 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

Parametri tehnici

	Membrane PTFE
Dimensiuni supape de fund de cuvă	0,5" extinsă, 1,0", 1,5", 2,0", 3,0"
Culoare	Alb
VARIANTĂ (variante) diafragmă	Burduf
Tratarea cu parylen	Nu
Interval de temperatură de funcționare	-65 °C până la 150 °C
Interval de temperatură de funcționare	-85 °F până la 300 °F
Presiune max. de funcționare	4.5 barc
Presiune de funcționare max.	50 psig
Actuatoare compatibile	AJS modificat
Tip actuator	Manual, Pneumatică
Necesită tratare cu abur înaintea instalării	Da
ASME BPE anexa K Clasificarea ciclului SIP	300
Total acționări pe durata testării ciclului SIP	3000
Termenul de valabilitate	5 ani
Specificațiile materialului	Virgin PTFE 8AX
Standarde	ASME BPE, RoHS
Certificare	21 CFR 177.1550, ADCF, Fără BSE/TSE, USP <87>, USP <88> Clasa VI

Presiunea max. de funcționare variază odată cu dimensiunea până la valoarea max. indicată

Materiale de construcție

	Membrane PTFE
Diafragmă	Virgin PTFE 8AX
Fitinguri	304 SS

Coduri de produs

Cod	Produs
PF10-1	Ansamblu de membrană radială 1" PTFE pentru actuatori Asepco standard, alb
PF17-1	Ansamblu de membrană radială 1,5" PTFE pentru actuatori Asepco standard, alb
PF20-1	Ansamblu de membrană radială 2" PTFE pentru actuatori Asepco standard, alb
PF30-1	Ansamblu de membrană radială 3" PTFE pentru actuatori Asepco standard, alb
PFG05-1	Ansamblu de membrană radială extinsă 0,5" PTFE pentru actuatori Asepco standard

Declinarea responsabilității: Informațiile conținute în acest document sunt considerate corecte, dar ASEPCO nu acceptă nicio responsabilitate pentru orice erori pe care le conține și își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără notificare prealabilă. Este responsabilitatea utilizatorului să se asigure că produsul este adecvat pentru un anumit proces tehnologic. Diafragma radială este marcă comercială a ASEPCO Corporation. Tri-Clamp este o marcă comercială înregistrată a Alfa Laval Corporate AB. Membru al Watson-Marlow fluid Technology Solutions, o companie Spirax-Sarco Engineering plc.

wmfts.com/global



01 August 2024