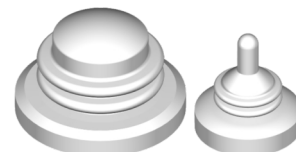


Membrane in PTFE

Membrane in PTFE

Caratteristiche e vantaggi

- Estremamente resistente dal punto di vista chimico
- Buona resistenza al vapore
- Disponibile solo per valvole per serbatoi
- Deve essere irrorato con vapore prima dell'uso



Prestazioni

Coefficiente di portata (in configurazione standard)		
Dimensioni uscita	Dimensioni	
C _v a 1 psi (0,07 bar)		K _v a 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

Specifiche tecniche

	Membrane in PTFE
Dimensioni valvola serbatoio	0,5" esteso, 1,0", 1,5", 2,0", 3,0"
Colore	Bianco
Variante/ di membrane	Soffietto
Trattamento al parilene	No
Temperatura d'esercizio	-65 °C to 150 °C (-85 °F to 300 °F)
Pressione di esercizio max.	4.5 barG
Pressione di esercizio max.	50 psig
Attuatori compatibili	AJS modificato
Valvole compatibili	Radiale
Tipo di attuatore	Manuale, Pneumatica
Richiesta vaporizzazione prima dell'installazione	Sì
Classificazione ciclo SIP ASME BPE appendice K	300
Attuazioni totali durante il test del ciclo SIP	3000
Durata di conservazione	5 anni
Specifiche sul materiale	PTFE vergine 8AX
Norme	ASME BPE, RoHS
Certificazione e conformità	21 CFR 177.1550, ADCF, Esente da BSE/TSE, USP < 88> Classe VI, USP <87>

La pressione di esercizio max varia in base alle dimensioni fino al massimo indicato

Materiali di costruzione

	Membrane in PTFE
Membrana	PTFE vergine 8AX
Inserti	304 SS

Codici prodotto

Codice	Prodotto
PF10-1	Kit in PTFE 1" membrana radiale per attuatori standard Asepco, bianco
PF17-1	Kit in PTFE 1,5" membrana radiale per attuatori standard Asepco, bianco
PF20-1	Kit in PTFE 2" membrana radiale per attuatori standard Asepco, bianco
PF30-1	Kit in PTFE 3" membrana radiale per attuatori standard Asepco, bianco
PFG05-1	Kit in PTFE 0,5" esteso membrana radiale per attuatori standard Asepco

Disclaimer: Le informazioni contenute nel presente documento sono ritenute corrette al momento della pubblicazione. Tuttavia, Asepco declina ogni responsabilità per eventuali errori presenti nel testo e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. È responsabilità dell'utente accertarsi che il prodotto sia adatto per essere utilizzato nell'applicazione. Radial diaphragm è un marchio di fabbrica di ASEPCO Corporation. Tri-Clamp è un marchio registrato di Alfa Laval Corporate AB. Azienda parte di Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, una società di Spirax-Sarco Engineering PLC.



wmfts.com/global
09 July 2026