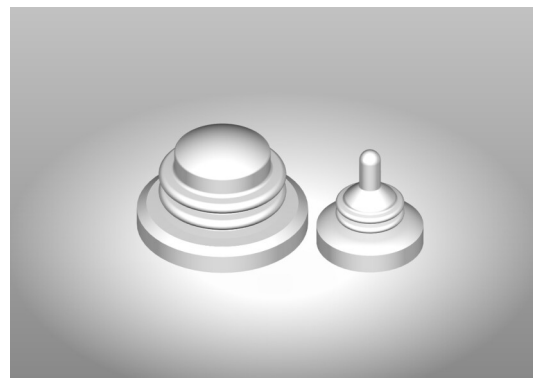


Membrane in PTFE

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
- Estremamente resistente dal punto di vista chimico
- Estremamente resistente al vapore



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 |
| Gamma di temperatura di esercizio | Da -65 °C a 150 °C |
| Gamma di temperatura di esercizio | Da -85 °F a 300 °F |
| Pressione di esercizio max. | 4.5 barG |
| Pressione di esercizio max. | 50 psig |
| Attuatori compatibili | AJS modificato |
| Tipo di attuatore | Manuale, Pneumatica |
| Richiesta vaporizzazione prima dell'installazione | Si |
| 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 | 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



01 August 2024