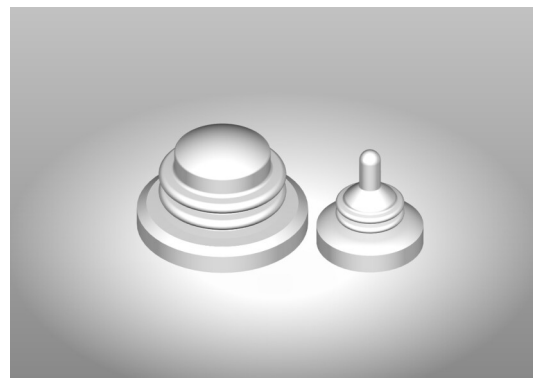


# Membrány PTFE

Membrány PTFE

## Vlastnosti a výhody

- Extrémní chemická odolnost
- Dobrá odolnost vůči páře
- K dispozici pouze pro ventily nádrží
- Před použitím se musí ošetřit párou
- Extrémní chemická odolnost
- Mimořádně odolné vůči páře



## Výkon

Koefficient průtoku (při standardní konfiguraci)		
Rozměr výstupu	Rozměr	K <sub>v</sub> při tlaku 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

## Technické specifikace

	Membrány PTFE
Velikosti ventilů nádrže	0,5" rozšířené, 1,0", 1,5", 2,0", 3,0"
Barva	Bílá
Varianta(y) membrány	Ochranné vlnovce
Ošetření parylenem	Ne
Rozsah provozní teploty	-65 °C až 150 °C
Rozsah provozní teploty	-85 °F až 300 °F
Max. provozní tlak	4.5 barg
Max. provozní tlak	50 psig
Kompatibilní aktuátory	Modifikovaný AJS
Typ aktuátoru	Manual, Pneumatické
Před instalací je nutná aplikace páry	Ano
Hodnocení cyklu SIP podle ASME BPE, příloha K	300
Celkový počet spuštění během testování cyklu SIP	3000
Skladovatelnost	5 let
Specifikace materiálu	Virgin PTFE 8AX
Normy	ASME BPE, RoHS
Certifikace	21 CFR 177.1550, ADCF, Bez BSE/TSE, USP <87>, USP <88> třídy VI

Maximální provozní tlak se liší podle velikosti až do uvedeného maxima

## Konstrukční materiály

	Membrány PTFE
Membrána	Virgin PTFE 8AX
Vložky	304 SS

## Produktové kódy

Kód	Produkt
PF10-1	Sestava radiální membrány 1" z PTFE pro standardní aktuátory Asepco, bílá
PF17-1	Sestava radiální membrány 1,5" z PTFE pro standardní aktuátory Asepco, bílá
PF20-1	Sestava radiální membrány 2" z PTFE pro standardní aktuátory Asepco, bílá
PF30-1	Sestava radiální membrány 3" z PTFE pro standardní aktuátory Asepco, bílá
PFG05-1	Sestava radiální membrány 0,5" z PTFE pro standardní aktuátory Asepco

Zřeknutí se odpovědnosti: Informace uvedené v tomto dokumentu jsou v době vydání považovány za správné. Společnost ASEPCO však nepřebírá žádnou zodpovědnost za jakoukoli v něm obsaženou chybu a vyhrazuje si právo měnit specifikace bez předchozího upozornění. Za zajištění vhodnosti produktu pro použití v rámci své aplikace odpovídá uživatel. Radial diaphragm je ochranná známka společnosti ASEPCO Corporation. Tri-Clamp je registrovanou obchodní známkou společnosti Alfa Laval Corporate AB. Člen Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, společnosti skupiny Spirax-Sarco Engineering plc.

[wmfts.com/global](https://wmfts.com/global)



01 August 2024