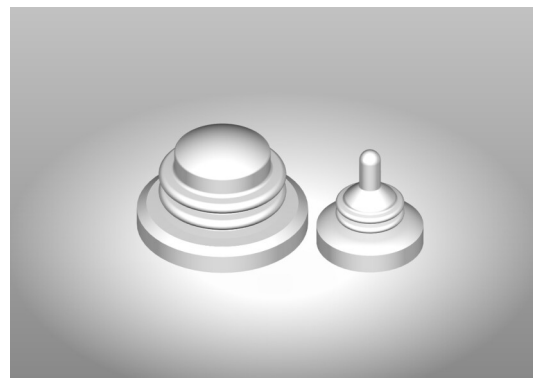


# PTFE мембрани

PTFE мембрани

## Характеристики и предимства

- Изключително химически устойчиви
- Добра устойчивост на пара
- Предлага се само за клапани за резервоар
- Трябва да се продуха с пара преди употреба



## Производителност

Коефициент на поток (при стандартна конфигурация)		
Размер на изхода Размер	Cv при 1 psi (0,07 бара)	Kv при 1 psi (0,07 бара)
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

## Технически спецификации

	PTFE мембрани
Размери на клапана на резервоара	0,5" удължен, 1,0", 1,5", 2,0", 3,0"
Цвят	Бял
Вариант(и) на мембраната	Силфонни тръби
Третиране с Parylene	Не
Работен температурен диапазон	-65 °C до 150 °C
Работен температурен диапазон	-85 °F до 300 °F
Макс. работно налягане	4.5 barg
Макс. работно налягане	50 psig
Съвместими задвижващи механизми	Модифициран AJS
Тип задвижващ механизъм	Пневматичен, Ръчен
Необходима е обработка на пара преди инсталиране	Да
ASME BPE приложение K честота на SIP цикъла	300
Общо задвижвания по време на тестването на SIP цикъла	3000
Срок на годност	5 години
Спецификация на материала	Virgin PTFE 8AX
Стандарти	ASME BPE, RoHS
Сертифициране	ADCF, USP <87>, USP <88> клас VI, Не съдържа BSE/TSE, Съответствие с клауза 21 на Кодекса от федерални регулации 177.1550

Максималното работно налягане варира според размера до посочения максимум

## Конструктивни материали

	PTFE мембрани
Мембрана	Virgin PTFE 8AX
Вложки	304 SS

## Продуктови кодове

Код	Продукт
PF10-1	Радиална мембрана 1" PTFE комплект за стандартни задвижващи механизми Aserco, бяла
PF17-1	Радиална мембрана 1,5" PTFE комплект за стандартни задвижващи механизми Aserco, бяла
PF20-1	Радиална мембрана 2" PTFE комплект за стандартни задвижващи механизми Aserco, бяла
PF30-1	Радиална мембрана 3" PTFE комплект за стандартни задвижващи механизми Aserco, бяла
PFG05-1	Радиална мембрана, удължена с 5" PTFE за стандартни задвижващи механизми Aserco

Отказ от отговорност: Информацията, съдържаща се в този документ, се смята за вярна, но ASEPCO не поема отговорност за грешки, които тя съдържа, и си запазва правото да променя спецификациите без предупреждение. На отговорността на потребителя е да гарантира пригодността на продукта за употреба в рамките на неговото приложение. Радиалната диафрагма е търговска марка на ASEPCO Corporation. Tri-Clamp е регистрирана търговска марка на Alfa Laval Corporate AB. Член на Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, компания на Spirax-Sarco Engineering plc.

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



01 August 2024