

# Viton GF-membranen

Viton-membranen

## Kenmerken en voordelen

- Alle Viton® GF membranen hebben laser-geëtste houdbaarheidsdata en batchnummers, zodat ze volledig traceerbaar zijn
- Uitstekende chemische bestendigheid
- Zeer goed stoombestendigheid
- Niet geschikt voor gebruik met ketonen en esters
- Niet-stoombestendige versie



## Prestaties

Opbrengst coëfficiënt (bij standaard configuratie)		
Tankklep maat	C <sub>v</sub>	K <sub>v</sub>
0,5"	4,3	5,0
1,0"	15,8	18,3
1,5"	48,0	55,5
2,0"	72,0	83,2
3,0"	170,0	196,5

## Technische specificaties

	Viton GF-membranen
Tankklep maten	0,5" Uitgebreid, 1,0", 1,5" Uitgebreid, 2,0", 3,0", 3,0" Uitgebreid
Kleur	Zwart
Membraanvariant(en)	Recht
Behandeling van paryleen	Nee
Bedrijfstemperatuurbereik	-20 °C tot 177 °C
Bedrijfstemperatuurbereik	-4 °F tot 350 °F
Maximale werkdruk	4.8 barg
Maximale werkdruk	70 psig
Compatibele actuators	AJS, AKS
Actuator type	Handmatig, Pneumatisch
Verhardingsmiddel	Peroxide
Stomen voorafgaand aan installatie vereist	Nee
ASME BPE appendix K SIP cyclus classificatie	200
Totaal aantal bedieningen tijdens SIP cyclus testen	2000
Houdbaarheid	4 jaar
Materiaalspecificatie	Peroxide-uitgeharde F-type gompolymeren
Standaarden	ASME BPE, RoHS
Certificering	ADCF, BSE-/TSE-vrij, FDA 21CFR177.2600, USP <87>, USP <88> Klasse VI

## Constructie materialen

	Viton GF-membranen
Membraan	Viton® GF 17340
Tules	304 SS

## Productcodes

Code	Product
VF10	Radiaal membraan 1" Viton "GF" Zwart Rech
VF20	Radiaal membraan 2" Viton "GF" Zwart Rech
VF30	Radiaal membraan 3" Viton "GF" Zwart Rech
VFE17	Radiaal membraan uitgebreid 1,5" Viton "GF" Zwart
VFE30	Radiaal membraan uitgebreid 3" Viton "GF" Zwart
VGF05	Radiaal membraan uitgebreid 0,5" Viton "GF" Zwart

Disclaimer: De informatie in dit document wordt geacht juist te zijn, maar ASEPCO accepteert echter geen aansprakelijkheid voor enige fouten in de informatie en behoudt zich het recht voor om zonder kennisgeving specificaties te wijzigen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te controleren of het product geschikt is voor de bedoelde toepassing. Radial diaphragm is een handelsmerk van ASEPCO Corporation. Tri-Clamp is een geregistreerd handelsmerk van Alfa Laval Corporate AB. Onderdeel van de Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, een bedrijf van Spirax-Sarco Engineering plc.

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



01 August 2024