

Silikon plus-membran

Silikon- och Silikon Plus-membran

Egenskaper och fördelar

- Alla silikonmembran är laseretsade med härdningsdatum och batchnummer, vilket säkerställer att de är helt spårbara
- Medicinskt silikon
- Ökad livslängd i ånga över basmaterial i silikon
- Parylenyta



Prestanda

Flödeskoefficient (under standardkonfiguration)		
Tankventilstorlek	C _v	K _v
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

Tekniska specifikationer

	Silikon plus-membran
Tankventilstorlekar	0,5", 1,0", 1,5", 2,0"
Färg	Vit
Membranvariant(er)	Bälg, Rak
Parylenebehandling	Ja
Drifttemperaturområde	-65 °C till 135 °C
Drifttemperaturområde	-85 °F till 275 °F
Kompatibla manöverdon	AJS, AKS
Manöverdonstyp	Bruksanvisning, Pneumatisk
Härdningsmedel	Platinum
Ånga krävs före installation	Nej
ASME BPE bilaga K SIP cykelklassning	200
Totalt antal aktiveringar under test av SIP-cykel	2000
Materialspecifikation	Silikon med parylen-ytbehandling
Standarder	ASME BPE, RoHS
Certifiering	ADCF, FDA 21CFR177.2600, Fri från BSE/TSE, USP <87>, USP <88> klass VI

Maximalt driftstryck varierar efter storlek upp till angivet maxvärde

Materialspecifikation

	Silikon plus-membran
Membran	DuPont Q7-4765, Nusil MED-4065
Insatser	304 SS

Produktkoder

Kod	Produkt
PS05	Radiellt membran 0,5" silikon plus vitt med parylenyta rakt
PS10	Radiellt membran 1" silikon plus vitt med parylenyta bälg
PS17	Radiellt membran 1,5" silikon plus vitt med parylenyta rakt
PS20	Radiellt membran 2" silikon plus vitt med parylenyta bälg
PS30	Radiellt membran 3" silikon plus vitt med parylenyta rakt
PSE20	Radiellt membran förlängt 2" silikon plus vitt med parylenyta
PSG05	Radiellt membran förlängt 0,5" silikon plus vitt med parylenyta

Friskrivning: Informationen i det här dokumentet anses vara korrekt, men ASEPCO tar inte på sig något ansvar för eventuella fel häri och förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan att detta meddelas i förväg. Det är användarens ansvar att säkerställa produktens lämplighet för användarens tillämpning. Radial Diaphragm är ett varumärke som tillhör ASEPCO Corporation. Tri-Clamp är ett registrerat varumärke som tillhör Alfa Laval Corporate AB. Ingår i Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, ett Spirax-Sarco Engineering plc-företag.

wmfts.com/global



01 August 2024