

Membrany EPDM

Membrany EPDM

Cechy i korzyści

- Wszystkie membrany EPDM są znaczone laserowo datami utwardzania i numerami partii, co zapewnia ich pełną identyfikowalność
- Szeroki zakres temperatur; dobre przystosowanie do zastosowań z parą
- Nieprzystosowane do stosowania z rozpuszczalnikami lub środkami ropopochodnymi



Parametry pracy

Współczynnik przepływu (w konfiguracji standardowej)	
Rozmiar zaworu zbiornika	C _v
0,5"	4,3
1,0"	15,8
1,5"	48,0
2,0"	72,0
3,0"	170,0
4,0"	302,0

Specyfikacja techniczna

	Membrany EPDM
Rozmiary zaworu zbiornika	0,5", 0,75", 1,0", 1,5", 2,0", 3,0", 4,0", Powiększona 0,5", Powiększona 1,5", Powiększona 2,0", Powiększona 3,0"
Kolor	Czarny
Wariant(-y) z membraną	Miech, Prosta krawędź
Pokrycie warstwą parylenu	Nie
Zakresy temperatur roboczych	-51 °C do 135 °C (-60 °F do 275 °F)
Maks. ciśnienie robocze	4.83 barg
Maks. ciśnienie robocze	70 psig
Kompatybilne siłowniki	AJS, AKS
Kompatybilne zawory	Promieniowy, Przelotowy
Rodzaj siłownika	Pneumatyczny, Tryb ręczny
Środek utwardzający	Nadtlenki
Czyszczenie parą wymagane przed montażem	Nie
Załącznik ASME BPE wskazania cyklu K SIP	300
Uruchomienia łącznie podczas prób cyklu SIP	3000
Okres przechowywania	5 lata
Specyfikacja materiałowa	Monomer etylenowo-propylenowo-dienowy (utwardzany nadtlenkiem wodoru)
Normy	ASME BPE, RoHS
Certyfikaty i zgodność	ADCF, FDA 21 CFR 177.2600, Klasa VI USP <88>, USP <87>, Wolny od BSE/TSE

Maks. ciśnienie robocze zależy od rozmiaru i sięga maksymalnie wskazanej wartości

Materiały konstrukcyjne

	Membrany EPDM
Przepona	RS60065B guma z terpolimerem etylenowo-propylenowo-dienowy
Wstawki	304 SS

Kody produktu

Kod	Produkt
EE17	Membrana promieniowa przedłużona 1,5" EPDM czarna
EE20	Membrana promieniowa przedłużona 2" EPDM czarna
EE30	Membrana promieniowa przedłużona 3" EPDM czarna
EG05	Membrana promieniowa przedłużona .5" EPDM czarna
EP05	Membrana promieniowa .5" EPDM czarna prosta
EP10	Membrana promieniowa 1" EPDM czarna mieszek
EP17	Membrana promieniowa 1,5" EPDM czarna prosta
EP20	Membrana promieniowa 2" EPDM czarna mieszek
EP30	Membrana promieniowa 3" EPDM czarna prosta
EP40	Membrana promieniowa 4" EPDM czarna prosta

Zrzeczenie się odpowiedzialności: Informacje zawarte w niniejszym dokumencie uważa się za prawdziwe, jednak firma ASEPCO nie bierze odpowiedzialności za jakiegokolwiek zawarte w nim błędy i zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji bez powiadomienia. Odpowiedzialność za zapewnienie przydatności produktu do użytkowania w konkretnym zastosowaniu spoczywa na użytkownikach. Radial Diaphragm jest znakiem towarowym firmy ASEPCO Corporation. Tri-Clamp jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Alfa Laval Corporate AB. Firma należąca do grupy Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, podmiotu zależnego spółki Spirax-Sarco Engineering plc.



wmfts.com/global
14 July 2025