

Eigenschaften

Einsatzbereich	Chemie-Industrie
Besondere Merkmale	Phtalatenfrei getestet gemäß 1907/2006 / EG (REACH) vakuumfest 675 mmHg (26,6 inHg) Typ Q/T nach der EN 12115 (R)
Norm	EN 12115, TRBF131 Teil 2
Innenschicht	PTFE
Einlage	synthetische Textileinlagen, verzinkte Stahldrahtspiralen, Kupferlitze
Außenschicht	glatt EPDM leitfähig abrieb-, alterungs- und ozonbeständig stoffgemustert
Farbe	schwarz
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	150 °C
Zulassung	Entsprechend FDS21 CFR 177.1550 USP XXXII class VI ISO 10993 Sections 5,10,11:2009 3A Sanitary Standard Class II



Artikel

Bezeichnung	Zoll	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Vakuum (bar)	Biegeradius min. (mm)
CHEM 13-6 TEFLON	1/2"	13,0	25	16,0	64	0,7	90
CHEM 19-6 TEFLON	3/4"	19,0	31	16,0	64	0,7	130
CHEM 25-6 TEFLON	1"	25,0	37	16,0	64	0,7	170
CHEM 32-6 TEFLON	1.1/4"	32,0	44	16,0	64	0,7	215
CHEM 38-6.5 TEFLON	1.1/2"	38,0	51	16,0	64	0,7	255
CHEM 50-8 TEFLON	2"	50,0	66	16,0	64	0,7	330
CHEM 63.5-8 TEFLON	2.1/2"	63,5	80	16,0	48	0,7	430
CHEM 75-8 TEFLON	3"	75,0	91	16,0	64	0,7	510
CHEM 100-8 TEFLON	4"	100,0	116	12,0	48	0,7	675