

Características

Campo de aplicação	Indústria química
Características especiais	Com teste livre de ftalatos, de acordo com 1907/2006 / CE (REACH) à prova de vácuo 675 mmHg (26,6 inHg) Tipo Ω/T de acordo com EN 12115 (R)
Norma	EN 12115, TRBF131 parte 2
Camada interna	PTFE preto
Reforço	reforços têxteis sintéticos, espirais de fio de aço galvanizados, cordão flexível de cobre
Camada externa	liso EPDM condutor Resistência à abrasão, envelhecimento e ao ozônio tecido padronado
Cor	preto
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	150 °C
Homologação	De acordo com FDS21 CFR 177.1550 USP XXXII classe VI ISO 10993 seções 5,10,11:2009



Artigo

Descrição	Polegada	Ø interno (mm)	Ø externo (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Vácuo (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
CHEM 13-6 TEFLON-FC	1/2"	13,0	25	16,0	64	0,7	90
CHEM 19-6 TEFLON-FC	3/4"	19,0	31	16,0	64	0,7	130
CHEM 25-6 TEFLON-FC	1"	25,0	37	16,0	64	0,7	170
CHEM 32-6 TEFLON-FC	1.1/4"	32,0	44	16,0	64	0,7	215
CHEM 38-6.5 TEFLON-F	1.1/2"	38,0	51	16,0	64	0,7	255
CHEM 50-8 TEFLON-FC	2"	50,0	66	16,0	64	0,7	330
CHEM 63.5-8 TEFLON-F	2.1/2"	63,5	80	16,0	64	0,7	430
CHEM 75-8 TEFLON-FC	3"	75,0	91	16,0	64	0,7	510
CHEM 100-8 TEFLON-FC	4"	100,0	116	12,0	48	0,7	675