

PTFE voolik



Tootegrupp	112
Värv	Hõbedane
Välisilme	Tekstiilmähise jäljend
Meedia	Kemikaalid, Õli, Vesi
Ohutustegur	1:4
Voolikute/torude arv	1
Sisekiht	PTFE
Maksimaalne temperatuur (°C)	260
Tugevduskihid	1
Tugevduskihi materjal	Terasspiraal
Minimaalne temperatuur (°C)	-60

Eriti sobilik rakendustesse, kus on kõrge temperatuur või agressiivsed kemikaalid. PTFE on vastupidav peaaegu kõikidele kemikaalidele, gaasidele ja lahustitele. Võib kasutada kontaktis toiduainetega. Ei ole sobilik kasutamiseks pulseerivates hüdraulilistes rakendustes. Madal hõõrdetegur ja vastupidav kulumisele. Temperatuuril üle 50 °C tuleb arvesse võtta lubatava töösurve vähenemist 1% iga 2 °C kohta

Tootekood	Välisdiameeter (mm)	Töösurve (MPa)	Painderaadius (mm)	Sisediameeter (toll)	Sisediameeter (mm)	Kaal (kg)
10920102	6.27	22.5	40	1/8"	3.35	0.06
10920103	7.87	19	50	3/16"	4.83	0.08
10920104	9.27	18	75	1/4"	6.48	0.11
10920105	11.18	17.5	100	5/16"	8	0.15
10920106	12.45	16.5	125	3/8"	9.65	0.16
10920108	16	12	165	1/2"	12.83	0.22
10920110	19.3	8.8	200	5/8"	16	0.29
10920112	22.86	7	230	3/4"	19.18	0.38
10920116	29.46	6	300	1"	25.53	0.5