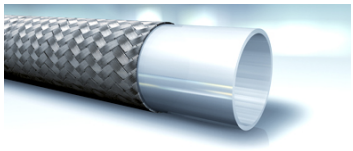
TF 100
PTFE Hortumu, Düz, 1 Örgü Kaplama

Özellikler



Kullanım Alanı	Orta basınç devreler için hidrolik sıvılar (yüksek ısı) ve agresif akışkanlar (Kimya sanayi) Yüzey Teknolojisi 2 bileşenler sistemleri
Model	Beyaz PTFE'den düz iç kaplaması
Örgü kaplama	1.4301 / 1.4306 arasından 1 örgü kaplama
İç Kat	PTFE
Dış Kat	Yok
Renk	metalik
Sıcaklık min.	-70 °C
Sıcaklık max.	260 °C
Malzeme	PTFE (Politetraflüor etilen)

Açıklama

Yüksek dinamik basınç değerleri için tavsiye edilmez.
120 °C'den itibaren basıncı düşürme faktörüne dikkat edilmesi gerekir.
(Maks. çalışma basıncı = çalışma basıncı x faktör).
Sıcaklık: 120 °C/140 °C/160 °C/180 °C/200 °C/220 °C
Faktör: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Ürün

Tanım	DN*	İnç	Boyut	İç çap min. (mm)	İç çap max. (mm)	Dış çap min. (mm)	Dış çap max. (mm)	Çalışma basıncı (bar)	Kontrol basıncı (bar)	çatlama basıncı (bar)	Bükme yarıçapı min. (mm)
TF 104	5	3/16"	3	5,0	5,4	7,5	8,6	264,0	396	793	64
TF 106	6	1/4"	4	6,5	7,0	8,8	9,9	224,0	336	672	76
TF 108	8	5/16"	5	8,2	8,7	10,5	11,6	207,0	311	621	102
TF 110	10	3/8"	6	9,9	10,6	12,8	14,1	183,0	275	552	133
TF 113	12	1/2"	8	13,1	13,4	15,9	17,2	161,0	242	483	152
TF 116	16	5/8"	10	16,0	17,1	19,0	20,6	114,0	171	345	178
TF 120	19	3/4"	12	19,3	20,3	22,2	23,8	103,0	155	310	203
TF 125	25	1"	16	25,8	26,6	28,5	30,1	80,0	120	241	305

DN = Nominal çap, nominal genişlik

Titiz kontrole rağmen hatalar önlenemez ve sorumluluk altında bırakmayan bilgiler hakkında hiçbir sorumluluk kabul edilmez.