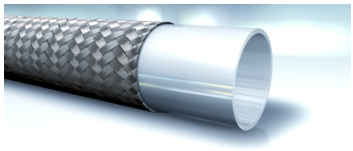
TF 100
PTFE Hortumu, Düz, 1 Örgü Kaplama

Özellikler



Uygulama	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Kullanım Alanı	Ağırlıklı olarak kimya ve gıda sanayii için
Model	Beyaz PTFE'den düz iç kaplaması
Özellikler	Düz iç kaplama sayesinde hortumda artık kalmaz Gıda için gerçek
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
Sıcaklık	sadece hortum için geçerlidir
Malzeme	PTFE (Politetraflüor etilen)
Ruhsat	Temel maddenin bir FDA ruhsatı bulunmaktadır.

Açıklama

Belirtilen baskı değerleri sadece hortum malları için geçerlidir.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
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

Siparişle ilgili bilgiler

İstek halinde farklı modeller sunulabilir

Ürün

Tanım	DN*	İnç	Bo-yut	İç çap min. (mm)	İç çap max. (mm)	Dış çap min. (mm)	Dış çap max. (mm)	Bükme yarıçapı min. (mm)	Çalışma basıncı (bar)	Kontrol basıncı (bar)	çatlama basıncı (bar)	m başına ağırlık (kg)	Üretim uzunluğu (m)
TF 104	5	3/16"	3	5,0	5,4	7,5	8,6	64	264,0	396	793	0,090	20 ile 80 arasında
TF 106	6	1/4"	4	6,5	7,0	8,8	9,9	76	224,0	336	672	0,092	20 ile 80 arasında
TF 108	8	5/16"	5	8,2	8,7	10,5	11,6	102	207,0	311	621	0,141	20 ile 80 arasında
TF 110	10	3/8"	6	9,9	10,6	12,8	14,1	133	183,0	275	552	0,148	20 ile 80 arasında
TF 113	12	1/2"	8	13,1	13,4	15,9	17,2	152	161,0	242	483	0,249	20 ile 80 arasında
TF 116	16	5/8"	10	16,0	17,1	19,0	20,6	178	114,0	171	345	0,290	10 ile 20 arasında
TF 120	19	3/4"	12	19,3	20,3	22,2	23,8	203	103,0	155	310	0,339	10 ile 20 arasında
TF 125	25	1"	16	25,8	26,6	28,5	30,1	305	80,0	120	241	0,461	10 ile 20 arasında

DN = Nominal çap, nominal genişlik

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