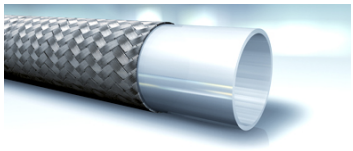
TF 100
Hadica PTFE, hladká, 1 výplet

HANSA FLEX

Vlastnosti



Použitie	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Oblasť použitia	Predovšetkým pre chemický a potravinársky priemysel
Vyhotovenie	Hladký Inliner z bieleho PTFE
Vlastnosti	Vďaka hladkej vnútornej duši žiadne zvyšky v hadici Vhodné pre potraviny
Výplet	1 výplet z 1.4301 / 1.4306
Vnútorná vrstva	PTFE
Vonkajšia vrstva	žiadne
Farba	kovová
Teplota min.	-70 °C
Teplota max.	260 °C
Teplota	platí len pre hadicu
Materiál	PTFE (Polytetrafluóretylén)
Certifikát	Základný materiál má osvedčenie FDA.

Poznámka

Uvedené hodnoty tlaku sa vzťahujú len na hadicový tovar.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
Nie je možné odporučiť pre dynamické tlakové zaťaženia.
Teplota:
(Max. prevádzkový tlak = Prevádzkový tlak x koeficient).
Teplota: 120 °C/140 °C/160 °C/180 °C/200 °C/220 °C
Koeficient: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Pokyny pre objednanie

Iné vyhotovenia na vyžiadanie

Výrobok

Označenie	DN*	Clo	Roz-mer	Vnútorný Ø min. (mm)	Vnútorný Ø max. (mm)	Vonkajší Ø min. (mm)	Vonkajší Ø max. (mm)	Polomer ohybu min. (mm)	Prevádzkový tlak (bar)	Skúšobný tlak (bar)	Trhací tlak (bar)	Hmotnosť na m (kg)	Výrobná dĺžka (m)
TF 104	5	3/16"	3	5,0	5,4	7,5	8,6	64	264,0	396	793	0,090	20 až 80
TF 106	6	1/4"	4	6,5	7,0	8,8	9,9	76	224,0	336	672	0,092	20 až 80
TF 108	8	5/16"	5	8,2	8,7	10,5	11,6	102	207,0	311	621	0,141	20 až 80
TF 110	10	3/8"	6	9,9	10,6	12,8	14,1	133	183,0	275	552	0,148	20 až 80
TF 113	12	1/2"	8	13,1	13,4	15,9	17,2	152	161,0	242	483	0,249	20 až 80
TF 116	16	5/8"	10	16,0	17,1	19,0	20,6	178	114,0	171	345	0,290	10 až 20
TF 120	19	3/4"	12	19,3	20,3	22,2	23,8	203	103,0	155	310	0,339	10 až 20
TF 125	25	1"	16	25,8	26,6	28,5	30,1	305	80,0	120	241	0,461	10 až 20

DN = menovitý priemer, menovitá šírka