

TF 200

PTFE-tömlő, sima, 2 védőszövet

HANSA FLEX

Tulajdonságok

Alkalmazás	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Alkalmazási terület	Főként vegyiparba és élelmiszeriparba
Kívitel	Sima inliner fehér PTFE-ből
Tulajdonságok	A sima belső magnak köszönhetően nem képződnek maradványok a tömlőben Élelmiszerekhez is biztonságos
Körbeszövés	2 körbeszövés 1.4301 / 1.4306
Beleső réteg	PTFE
Külső bevonat, réteg	nincs
Szín	fémes
Hőmérséklet min.	-70 °C
Hőmérséklet max.	260 °C
Hőmérséklet	a tömlőre vonatkozik
Anyag	PTFE (politetrafluoretilén)
Engedély	Az alapanyag FDA-engedéllyel rendelkezik.



Megjegyzés

A megadott nyomásértékek csak a tömlőkre vonatkoznak.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

A nagy dinamikus nyomásterhelésekhez nem ajánlott.

120 °C-tól figyelembe kell venni a nyomáscsökkentő tényezőt.

(Max. üzemi nyomás = üzemi nyomás x tényező).

Hőm.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

Tényező: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Rendelési útmutató

Más kivitelek külön kérésre

Cikk

Megnevezé	DN*	coll	Méret	Belső Ø min. (mm)	Belső Ø max. (mm)	Külső Ø min. (mm)	Külső Ø max. (mm)	min. görbületi sugár (mm)	Üzemi nyomás (bar)	Ellenőrző nyomás (bar)	Repszőtőnyomás (bar)	Tömeg/méter (kg)	gyártási hossz(m)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	76	247,0	371	741	0,179	20 - 80
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	102	230,0	345	690	0,241	20 - 80
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	133	207,0	345	621	0,311	20 - 80
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	152	183,0	275	552	0,411	20 - 80
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	178	138,0	207	414	0,470	10 - 20
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	203	126,0	189	379	0,551	10 - 20
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	305	103,0	155	310	0,732	10 - 20

DN = névleges átmérő, névleges szélesség