

TF 200

PTFE-slang, glad, 2 omvlechtingen

HANSA FLEX

Eigenschappen

Toepassingsgebied	Middeldruktoepassingen met hydraulische vloeistoffen (hoge temperaturen) en agressieve stoffen voor de chemische industrie Oppervlaktechniek Tweecomponenteninstallaties
Uitvoering	Gladde inliner van wit PTFE
Omvlechting	2 omvlechtingen van 1.4301 / 1.4306
Binnenlaag	PTFE
Buitenlaag	Geen
Kleur	metalliek
Temperatuur min.	-70 °C
Temperatuur max.	260 °C
Materiaal	PTFE (polytetrafluoretheen)



Aanwijzing

Niet geadviseerd voor hoge dynamische drukbelastingen.

Vanaf 120 °C moet rekening worden gehouden met de drukverminderingfactor.

(max. werkdruk = werkdruk x factor).

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

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

Artikel

Aanduiding	DN*	Duim	Size	Inw. Ø min. (mm)	Inw. Ø max. (mm)	Buiten-Ø min. (mm)	Buiten-Ø max. (mm)	Werkdruk (bar)	Testdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius min. (mm)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	247,0	371	741	76
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	230,0	345	690	102
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	207,0	345	621	133
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	183,0	275	552	152
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	138,0	207	414	178
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	126,0	189	379	203
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	103,0	155	310	305

DN = nominale diameter, nominale wijidte