

# TF 200

PTFE-slang, glad, 2 omvlechtingen

**HANSA FLEX**

## Eigenschappen

<b>Toepassing</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Toepassingsgebied</b>	Hoofdzakelijk voor de chemische en de levensmiddelenindustrie
<b>Uitvoering</b>	Gladde inliner van wit PTFE
<b>Eigenschappen</b>	Geen resten in de slang dankzij de gladde kern Levensmiddelecht
<b>Omvlechting</b>	2 omvlechtingen van 1.4301 / 1.4306
<b>Binnenlaag</b>	PTFE
<b>Buitenlaag</b>	Geen
<b>Kleur</b>	metalliek
<b>Temperatuur min.</b>	-70 °C
<b>Temperatuur max.</b>	260 °C
<b>Temperatuur</b>	geldt alleen voor de slang
<b>Materiaal</b>	PTFE (polytetrafluoretheen)
<b>Goedkeuring</b>	Het basismateriaal beschikt over een FDA-goedkeuring.



## Aanwijzing

De vermelde drukwaarden hebben betrekking op de slangartikelen.

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

Niet geadviseerd voor hoge dynamische drukbelastingen.

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

(max. werkdruk = werkdruk x factor).<br>

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

## Bestelaanwijzingen

Andere uitvoeringen op aanvraag.

## Artikel

Aanduiding	DN*	Duim	Size	Inw. Ø min. (mm)	Inw. Ø max. (mm)	Buiten-Ø min. (mm)	Buiten-Ø max. (mm)	Buigradius min. (mm)	Werkdruk (bar)	Testdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Gewicht per m (kg)	Fabricagelengte (m)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	76	247,0	371	741	0,179	20 tot 80
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	102	230,0	345	690	0,241	20 tot 80
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	133	207,0	345	621	0,311	20 tot 80
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	152	183,0	275	552	0,411	20 tot 80
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	178	138,0	207	414	0,470	10 tot 20
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	203	126,0	189	379	0,551	10 tot 20
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	305	103,0	155	310	0,732	10 tot 20

DN = nominale diameter, nominale wijdte