

# TF 200

Wąż PTFE, gładki, 2 oploty

**HANSA FLEX**

## Właściwości

<b>Przeznaczenie</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Zakres stosowania</b>	Głównie w przemyśle chemicznym i spożywczym
<b>Wykonanie</b>	gładki Inliner z białego PTFE
<b>Właściwości</b>	Gładki rdzeń zapobiega gromadzeniu się resztek w węży dopuszczony do kontaktu z żywnością
<b>Oplot</b>	2 oploty z 1.4301 / 1.4306
<b>Warstwa wewnętrzna</b>	PTFE
<b>Warstwa zewnętrzna</b>	brak
<b>Kolor</b>	metal
<b>Temperatura min.</b>	-70 °C
<b>Temperatura max.</b>	260 °C
<b>Temperatura</b>	dotyczy tylko węża
<b>Materiał</b>	PTFE (policzterofluoroetylen)
<b>Dopuszczenie</b>	Materiał bazowy ma dopuszczenie FDA.



## Wskazówka

Wymienione wartości ciśnienia odnoszą się tylko do węży.

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

Niezalecane do wysokich dynamicznych obciążeń ciśnieniowych.

Od 120 °C należy uwzględnić współczynnik zmniejszający ciśnienie.

(Maks. ciśnienie robocze = ciśnienie robocze x współczynnik).

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

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

## Wskazówki do zamówienia

inne wymiary na zapytanie

## Artykuł

Oznaczer	DN*	Cal	Size	Ø wewnętrzna min. (mm)	Ø wewnętrzna max. (mm)	Ø zewnętrzna min. (mm)	Ø zewnętrzna max. (mm)	Promień gięcia min. (mm)	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie kontrolne (bar)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Ciężar na mb (kg)	Długość produkcyjna (m)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	76	247,0	371	741	0,179	20 do 80
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	102	230,0	345	690	0,241	20 do 80
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	133	207,0	345	621	0,311	20 do 80
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	152	183,0	275	552	0,411	20 do 80
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	178	138,0	207	414	0,470	10 do 20
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	203	126,0	189	379	0,551	10 do 20
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	305	103,0	155	310	0,732	10 do 20

DN = średnica znamionowa