

### 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>	skrętkowy wielowarstwowy czarny wąż falisty z PTFE z przekładką antypoślizgową z fibreglasu przewodzący elektrycznie
<b>Właściwości</b>	Ze względu na wkładkę z fibreglasu nadaje się dobrze do zastosowań z wibracjami i częstymi ruchami
<b>Materiał węża</b>	PTFE (policzterofluoroetylen)
<b>Oplot</b>	1 oplot z 1.4301 / 1.4306
<b>Temperatura min.</b>	-50 °C
<b>Temperatura max.</b>	205 °C
<b>Temperatura</b>	dotyczy tylko węża



### Wskazówka

Wymienione wartości ciśnienia odnoszą się tylko do węża.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting

Od 170 °C należy uwzględnić współczynnik zmniejszający ciśnienie.

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

Temp.: 170 °C / 180 °C / 205 °C

Współczynnik: 0,85 / 0,75 / 0,50

### Wskazówki do zamówienia

inne wymiary na zapytanie

### Artykuł

Oznaczenie	Ø wewnętrzna min. (mm)	Ø wewnętrzna max. (mm)	Ø zewnętrzna min. (mm)	Ø zewnętrzna max. (mm)	Promień gięcia min. (mm)	Ciśnienie robocze 20°C (stat.) (bar)	Ciężar na mb (kg)
TFS 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,260
TFS 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,330
TFS 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,430
TFS 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,565
TFS 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,750
TFS 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,855
TFS 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,100
TFS 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,340
TFS 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	2,310
TFS 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,800

### Warianty produktu

TFW