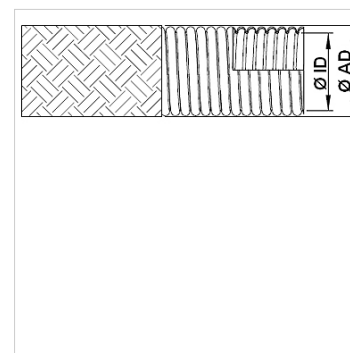


### Eigenschappen

<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>	spiraalvormig gewikkelde meerlaagse zwarte PTFE-ribbelslang met een antislip-tussenlaag van fiberglas elektrisch afleidend
<b>Eigenschappen</b>	Dankzij de fiberglas-tussenlaag goed geschikt voor vibraties en frequente bewegingen
<b>Materiaal slang</b>	PTFE (polytetrafluorethyleen)
<b>Omvlechting</b>	1 omvlechting van 1.4301 / 1.4306
<b>Temperatuur min.</b>	-50 °C
<b>Temperatuur max.</b>	205 °C
<b>Temperatuur</b>	geldt alleen voor de slang



### Aanwijzing

De vermelde drukwaarden hebben betrekking op de slangartikelen.

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

Vanaf 170 °C moet rekening worden gehouden met de drukverminderingfactor.

(max. werkdruk = werkdruk x factor).

Temp.: 170 °C / 180 °C / 205 °C

Factor: 0,85 / 0,75 / 0,50

### Bestelaanwijzingen

Andere uitvoeringen op aanvraag.

### Artikel

Aanduiding	Inw. Ø min. (mm)	Inw. Ø max. (mm)	Buiten-Ø min. (mm)	Buiten-Ø max. (mm)	Buigradius min. (mm)	Werkdruk 20°C (stat.) (bar)	Gewicht per m (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

### Productvarianten

TFW