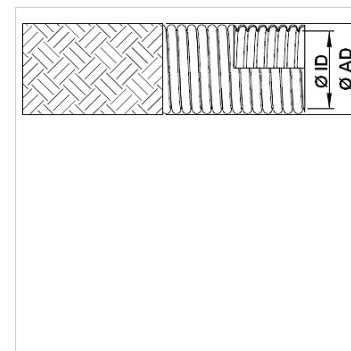


Eigenschappen

Toepassing	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Toepassingsgebied	Hoofdzakelijk voor de chemische en de levensmiddelenindustrie
Uitvoering	spiraalvormig gewikkelde meerlaagse witte PTFE-ribbelslang met een antislip-tussenlaag van fiberglas
Eigenschappen	Dankzij de fiberglas-tussenlaag goed geschikt voor vibraties en frequente bewegingen
Materiaal slang	PTFE (polytetrafluorethyleen)
Omvlechting	1 omvlechting van 1.4301 / 1.4306
Temperatuur min.	-50 °C
Temperatuur max.	205 °C
Temperatuur	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)
TFW 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,250
TFW 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,315
TFW 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,410
TFW 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,540
TFW 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,720
TFW 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,820
TFW 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,050
TFW 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,270
TFW 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	1,960
TFW 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,400

Productvarianten

TFS