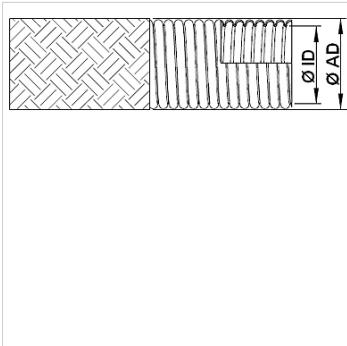


**Caratteristiche**

<b>Applicazione</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Campo di impiego</b>	Prevalentemente adatto all'industria chimica e alimentare
<b>Esecuzione</b>	avvolto a spirale multistrato Flessibile corrugato in PTFE bianco con un inserto intermedio antislittamento in fibre di vetro
<b>Caratteristiche</b>	Molto adatto alle vibrazioni e ai movimenti frequenti grazie al rinforzo in fibre di vetro
<b>Materiale del tubo flessibile</b>	PTFE (politetrafluoroetilene)
<b>Intrecciatura</b>	1 intrecciatura in acciaio 1.4301 / 1.4306
<b>Temperatura min.</b>	-50 °C
<b>Temperatura max.</b>	205 °C
<b>Temperatura</b>	vale solo per il flessibile

**Nota**

I valori della pressione riportati si riferiscono ai flessibili.

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

Da 170 °C si deve rispettare il fattore di riduzione della pressione.<br>

(pressione di esercizio max. = pressione di esercizio x fattore).<br>

Temp.: 170 °C / 180 °C / 205 °C<br>

Fattore: 0,85 / 0,75 / 0,50

**Avvertenza per l'ordinazione**

Altre esecuzioni su richiesta.

**Articolo**

Denominazione	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø esterno min. (mm)	Ø esterno max. (mm)	Raggio di curvatura min. (mm)	Pressione d'esercizio 20°C (stat.) (bar)	Peso per m (kg)
<b>TFW 010</b>	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,250
<b>TFW 013</b>	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,315
<b>TFW 016</b>	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,410
<b>TFW 020</b>	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,540
<b>TFW 025</b>	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,720
<b>TFW 032</b>	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,820
<b>TFW 040</b>	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,050
<b>TFW 050</b>	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,270
<b>TFW 065</b>	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	1,960
<b>TFW 080</b>	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,400

**Varianti dei prodotti**

TFS