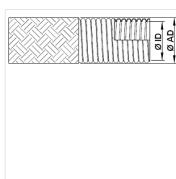


Caratteristiche				
Applicazione	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media			
Campo di impiego	Prevalentemente adatto all'industria chimica e alimentare			
Esecuzione	avvolto a spirale multistrato Flessibile ondulato in PTFE con un inserto intermedio antislittamento in fibre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





Nota

A 41 1

I valori della pressione riportati si riferiscono ai flessibili.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
 Da 170 °C si deve rispettare il fattore di riduzione della pressione.
 (pressione di esercizio max. = pressione di esercizio x fattore).

Temp.: 170 °C / 180 °C / 205 °C

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

Avvertenza per l'ordinazione

Altre esecuzioni su richiesta.

Articolo									
Denominazione	min.	Ø interno max.	Ø esterno min.	max.	Raggio di curvatura min.	Pressione d'esercizio 20°C (stat.)	Peso per m		
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(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		

Varianti dei prodotti TFW