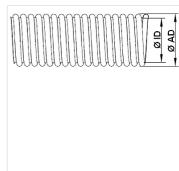


Caratteristiche					
Applicazione	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media				
Campo di impiego	Prevalentemente adatto all'industria chimica alimentare				
Esecuzione	Flessibile PTFE spiralato in PTFE nero antistatic design				
Caratteristiche	Grazie ai raccordi con attacco a cartella lungo il bordo risultano delle ottime proprietà autopulenti per il passaggio dei mezz The through-led product is only in contact with the PTFE material				
Materiale del tubo flessibile	PTFE (politetrafluoroetilene)				
Intrecciatura	senza intrecciatura				
Temperatura min.	-70 °C				
Temperatura max.	260 °C				
Temperatura	vale solo per il flessibile				
Certificazione	Il materiale base dispone di un'omologazione FDA.				





Nota

I valori della pressione riportati si riferiscono ai flessibili.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
br> Da 120 °C si deve rispettare il fattore di riduzione della pressione.
(pressione di esercizio max. = pressione di esercizio x fattore).
cbr>

Temp.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

Fattore: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Avvertenza per l'ordinazione

Esecuzione AFSA con un'intrecciatura in acciaio inossidabile 1.4301 / 1.4306 su richiesta. Esecuzione AFSP con un'intrecciatura in polipropilene su richiesta (utilizzabile fino a max. 90° C).

Articolo											
Denominazio	Ø interno min.	Ø interno max.	Ø esterno min.	Ø esterno max.	Spessore parete (mm)	Raggio di curvatura min.	Pressione d'esercizio 20°C (stat.)	Vuoto	Peso per m (kg)		
AFS 006	5,5	6,9	9,9	11,5	0,52	25	4,0	744	0,047		
AFS 010	8,5	10,5	13,2	14,7	0,62	25	4,0	744	0,058		
AFS 013	11,6	13,6	16,4	18,2	0,82	50	4,0	887	0,072		
AFS 016	15,1	16,4	21,2	23,2	0,88	65	3,0	887	0,097		
AFS 020	19,5	20,5	26,6	29,4	1,00	55	3,0	887	0,142		
AFS 025	24,5	25,5	32,2	36,2	1,10	85	3,0	887	0,194		
AFS 032	31,5	32,5	39,9	44,1	1,15	100	2,5	887	0,258		
AFS 040	36,5	37,5	44,6	49,4	1,45	120	2,5	887	0,377		
AFS 050	49,5	50,5	57,9	64,1	1,50	165	2,0	887	0,522		
AFS 065	62,5	63,5	77,9	86,1	1,60	230	1,5	887	0,654		
AFS 080	73,5	74,5	87,4	96,6	1,60	260	1,3	887	0,765		
AFS 100	94,5	99,5	118,1	124,5	1,82	300	1,0	887	1,310		

Varianti dei prodotti

AFW Flessibile corrugato in PTFE, Flessibile PTFE spiralato in PTFE bianco