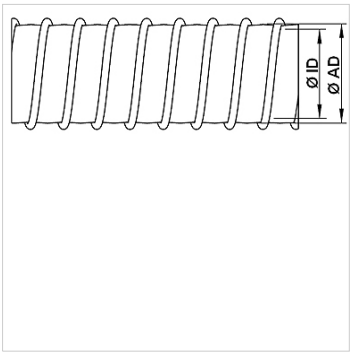
ASW
Flessibile liscio in PTFE

Caratteristiche

Applicazione	Well suited for high and low pressure applications with small bending radii
Campo di impiego	Prevalentemente adatto all'industria chimica e alimentare
Esecuzione	Flessibile liscio in PTFE bianco
Caratteristiche	Mediante l'anima interna liscia non restano residui nel tubo flessibile Adatto al contatto con gli alimenti
Materiale del tubo flessibile	PTFE (politetrafluoroetilene)
Intrecciatura	senza intrecciatura Flessibile a spirale esterna con attacco per vuoto
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Temperatura	vale solo per il flessibile
Materiale	PTFE (politetrafluoroetilene)
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) 4 against bursting
Da 120 °C si deve rispettare il fattore di riduzione della pressione.
(pressione di esercizio max. = pressione di esercizio x fattore).
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

Altre esecuzioni su richiesta.

Articolo

Denominazione	Ø interno min. (mm)	Ø esterno min. (mm)	Spessore parete (mm)	Raggio di curvatura min. (mm)	Pressione d'esercizio 20°C (stat.) (bar)	Peso per m (kg)
ASW 013	11,5	16,2	1,25	38	7,0	0,072
ASW 016	15,5	20,2	1,25	42	5,0	0,180
ASW 020	20,0	23,2	1,00	50	5,0	0,200
ASW 025	22,8	26,0	1,00	70	5,0	0,200
ASW 032	30,5	35,7	1,50	85	5,0	0,450
ASW 040	36,5	42,5	1,50	100	5,0	0,660
ASW 050	48,5	55,1	1,65	140	5,0	0,950

Nonostante il più attento esame non si possono escludere eventuali errori ed omissioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per le indicazioni contenute.