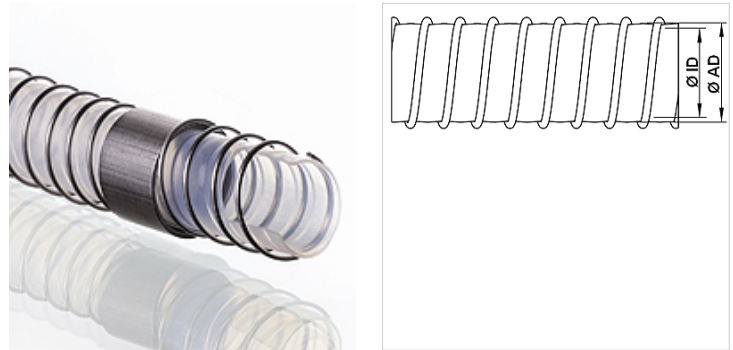


Caratteristiche

| | |
|--------------------------------------|--|
| 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 |