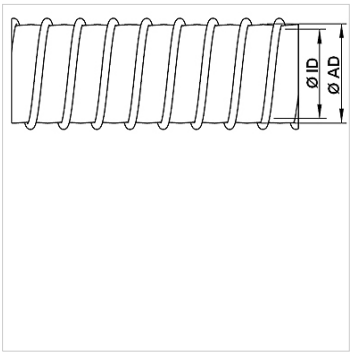
ASW
Tubo flexible liso de PTFE

Características

Aplicación	Well suited for high and low pressure applications with small bending radii
Campo de aplicación	Principalmente para la industria química y alimentaria
Versión	Cámara interior lisa de PTFE blanco
Características	Gracias al alma interior lisa, ningún residuo en el tubo flexible Apto para usos alimentarios
Material del tubo flexible	PTFE (politetrafluoretileno)
Trenzado	sin trenzado Espirales de soporte de vacío exteriores
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Temperatura	solo válido para el tubo flexible
Material	PTFE (politetrafluoroetileno)
Homologación	El material base está homologado por la FDA.





Nota

Los valores de presión indicados hacen referencia solamente a los tubos flexibles.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
A partir de 120 °C hay que tener en cuenta el valor de reducción de presión.
(Presión máx. de servicio = presión de servicio x factor).
Temp.: 120 °C / 140 °C /160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C
Factor: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Indicaciones para pedidos

A petición del cliente se pueden suministrar otros modelos

Artículo

Denominación	Ø interior min. (mm)	Ø exterior min. (mm)	Espesor de la pared (mm)	Radio mín. de flexión (mm)	Presión de servicio 20°C (estát.) (bar)	Peso por 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

Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.