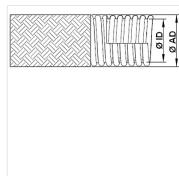


Características					
Aplicación	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media				
Campo de aplicación	Principalmente para la industria química y alimentaria				
Versión	cámara interior ondulada helicoidalmente de PTFE negro antistatic design				
Características	Due to the wide curl good self-cleaning properties Apto para usos alimentarios				
Material del tubo flexible	PTFE (politetrafluoretileno)				
Trenzado	1 trenzado de 1.4301 / 1.4306				
Temperatura min.	-70 °C				
Temperatura max.	260 °C				
Temperatura	solo válido para el tubo flexible				
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) 3 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 interior max. _(mm)	Ø exterior min. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Espesor de la pared (mm)	Radio mín. de flexión (mm)	Presión de servicio 20°C (estát.) (bar)	Peso por m (kg)		
ATSE 006	6,1	6,7	9,3	9,9	0,75	18	172,0	0,140		
ATSE 008	7,9	8,5	12,3	12,9	0,60	20	138,0	0,160		
ATSE 010	9,5	10,2	12,8	14,5	0,65	20	138,0	0,152		
ATSE 013	12,5	13,1	17,8	19,2	0,80	25	103,0	0,253		
ATSE 016	15,7	16,4	21,8	24,0	0,80	51	83,0	0,304		
ATSE 020	19,0	19,7	24,0	27,0	1,00	64	69,0	0,374		
ATSE 025	25,5	26,2	32,2	36,1	1,00	89	46,0	0,543		
ATSE 032	32,0	32,5	40,2	41,3	1,00	125	34,0	0,635		
ATSE 040	38,0	38,9	47,8	49,0	1,00	152	30,0	0,840		
ATSE 050	50,9	51,9	60,5	62,3	1,10	200	23,0	1,000		

Variantes de producto

ATWE Tubo flexible ondulado de PTFE, cámara interior ondulada helicoidalmente de PTFE blanco