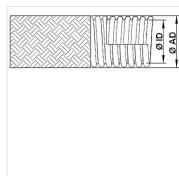


Caractéristiques	3				
Application	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media				
Domaine d'utilisation	Application principalement dans l'industrie chimique et l'industrie alimentaire				
Fabrication	Revêtement intérieur PTFE ondulé en spirale, en PTFE noir antistatic design				
Caractéristiques	Due to the wide curl good self-cleaning properties Alimentaire				
Matériau du tuyau	PTFE (polytétrafluoroéthylène)				
Tressage	1 tresse en 1.4301 / 1.4306				
Température min.	-70 °C				
Température max.	260 °C				
Température	Valable uniquement pour le flexible				
Autorisation	Le matériau de base est homologué FDA.				





Remarque

Les pressions mentionnées se réfèrent uniquement aux flexibles.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
br>
Il doit être tenu compte du facteur de diminution de la pression à partir de 120 °C (pression de service maximale = pression de service x facteur).
br>

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

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

Informations relatives à la commande

Autres versions sur demande

Article										
Désignation	Ø intérieur min. (mm)	Ø intérieur max.	Ø extérieur min. (mm)	Ø extérieur max. (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure min. (mm)	Température de service 20 °C (statique) (bar)	Poids au 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		

Gamme de produits

ATWE Flexible ondulé PTFE, Revêtement intérieur PTFE ondulé en spirale, en PTFE blanc