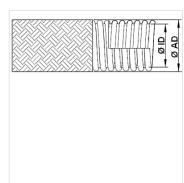


Caractéristiques	3			
Application	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media			
Domaine d'utilisation	Application principalement dans l'industrie chimique et l'industrie alimentaire			
Fabrication	Revêtement intérieur PTFE ondulé en spirale, en PTFE blanc			
Caractéristiques	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.			





1

Remarque

Les pressions mentionnées se réfèrent uniquement aux flexibles.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

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).

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)		
ATWE 006	6,1	6,7	9,3	9,9	0,75	18	172,0	0,140		
ATWE 008	7,9	8,5	12,3	12,9	0,60	20	138,0	0,160		
ATWE 010	9,5	10,2	12,8	14,5	0,65	20	138,0	0,152		
ATWE 013	12,5	13,1	17,8	19,2	0,80	25	103,0	0,253		
ATWE 016	15,7	16,4	21,8	24,0	0,80	51	83,0	0,304		
ATWE 020	19,0	19,7	24,0	27,0	1,00	64	69,0	0,374		
ATWE 025	25,5	26,2	32,2	36,1	1,00	89	46,0	0,543		
ATWE 032	32,0	32,5	40,2	41,3	1,00	125	34,0	0,635		
ATWE 040	38,0	38,9	47,8	49,0	1,00	152	30,0	0,840		
ATWE 050	50,9	51,9	60,5	62,3	1,10	200	23,0	1,000		

Gamme de produits

ATSE Flexible ondulé PTFE, Revêtement intérieur PTFE ondulé en spirale, en PTFE noir