

# PTFE NATUR

## PTFE-Tube

### Caracteristici

<b>Utilizare</b>	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Domeniul de utilizare</b>	În special pentru industria chimică și alimentară
<b>Execuție</b>	white PTFE smooth hose
<b>Caracteristici</b>	Datorită stratului interior neted nu se formează reziduuri în furtun Produs adecvat pentru industria alimentară
<b>Material furtun</b>	PTFE (politetrafluoretilenă)
<b>Culoarea</b>	Natural
<b>Temperatură min.</b>	-200 °C
<b>Temperatură max.</b>	260 °C
<b>Aprobare</b>	Materialul de bază are aprobare FDA.



### Indicație

Valorile presiunii enumerate se referă numai la furtunuri.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting<br>

De la 50 °C trebuie avut în vedere factorul de reducere a presiunii.<br>

(Presiunea max. de lucru = presiune de lucru x factor).<br>

Temp.: 50 °C / 75 °C / 100 °C / 150 °C / 200 °C / 250 °C <br>

Factor: 0,87 / 0,77 / 0,68 / 0,53 / 0,39 / 0,28

### Indicații referitoare comandă

Alte modele la cerere

### Articol

Denumire	Ø ID (mm)	Ø AD (mm)	Grosimea peretelui (mm)	Presiune de lucru la 20°C (stat.) (bar)	Lungime de fabricație max. (m)
PTFE 2/4 NATUR	2,00	4,00	1,00	20,0	300
PTFE 4/6 NATUR	4,00	6,00	1,00	12,0	500
PTFE 6/8 NATUR	6,00	8,00	1,00	8,5	100
PTFE 6/10 NATUR	6,00	10,00	2,00	15,0	50
PTFE 7/10 NATUR	7,00	10,00	1,50	10,5	50
PTFE 8/10 NATUR	8,00	10,00	1,00	7,0	50
PTFE 10/12 NATUR	10,00	12,00	1,00	5,5	100