

# PTFE NATUR

## PTFE-Tube

### Lastnosti

<b>Uporaba</b>	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Območje uporabe</b>	Pretežno za kemično in živilsko industrijo
<b>Izvedba</b>	white PTFE smooth hose
<b>Lastnosti</b>	Zaradi gladkih notranjih ploskev v cevi ne nastajajo obloge Primerno za živila
<b>Material cevi</b>	PTFE (Politetrafluoretilen)
<b>Barva</b>	Natural
<b>Temperatura min.</b>	-200 °C
<b>Temperatura max.</b>	260 °C
<b>Dovoljenje</b>	Osnovni material ima odobritev FDA.



### Navodilo

Navedene vrednosti tlaka veljajo le za cevi.

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

Nad 50 °C morate upoštevati faktor znižanja tlaka.<br>

(Najv. obratovalni tlak = obratovalni tlak x faktor).<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

### Navodila za naročanje

Druge izvedbe na zahtevo

### Artikel

Opis	Ø ID (mm)	Ø AD (mm)	debelina stene (mm)	Obratovalni tlak 20°C (stat.) (bar)	Dolžina ob izdelavi 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