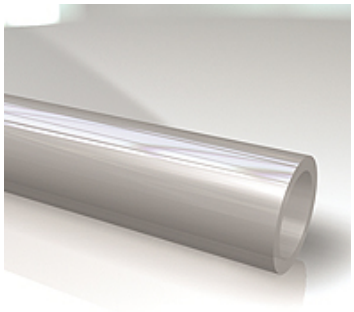
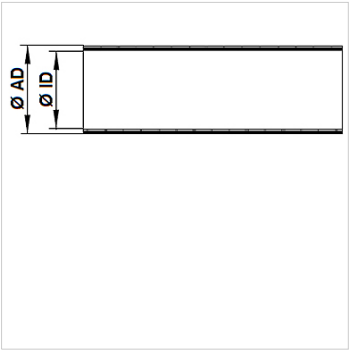
# PTFE NATUR
PTFE-Tube

## Свойства

| | |
|---|---|
| **Приложение** | Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| **Диапазон на използване** | Предимно за химическата и хранително-вкусовата промишленост |
| **Изпълнение** | white PTFE smooth hose |
| **Свойства** | Поради гладката вътрешна сърцевина няма остатъци в маркуча<br>подходящ за хранителни продукти |
| **Материал на маркуча** | PTFE (политетрафлуоретилен) |
| **Цвят** | Natural |
| **Температура min.** | -200 °C |
| **Температура max.** | 260 °C |
| **Разрешително** | Основният материал има удостоверение за пускане в експлоатация от FDA. |






## Указание

Посочените стойности за налягане се отнасят само за маркучите.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting<br>
От 50 °C нагоре трябва да се вземе под внимание коефициента за намаляване на налягането.<br>
(Макс. работно налягане = работно налягане x коефициент).<br>
темп.: 50 °C / 75 °C / 100 °C / 150 °C / 200 °C / 250 °C <br>
Коефициент: 0,87 / 0,77 / 0,68 / 0,53 / 0,39 / 0,28

## Указания за поръчка

други размери при запитване

## Артикул

| Обозначение | Ø ID (mm) | Ø AD (mm) | Дебелина на стената (mm) | Работно налягане 20°C (стат.) (bar) | Конструктивна дължина 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 |

*Въпреки най-старателната проверка не са изключени грешки и ние не поемаме гаранция за съдържащите се данни.*