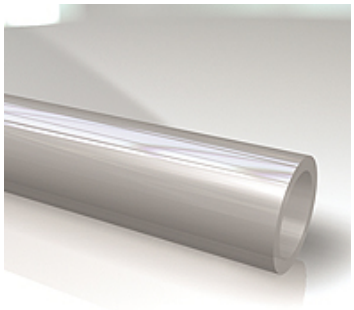
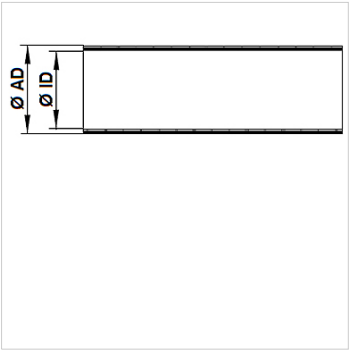
PTFE NATUR
PTFE-Tube

Eigenschappen

Toepassing	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Toepassingsgebied	Hoofdzakelijk voor de chemische en de levensmiddelenindustrie
Uitvoering	white PTFE smooth hose
Eigenschappen	Geen resten in de slang dankzij de gladde kern Levensmiddelecht
Materiaal slang	PTFE (polytetrafluorethyleen)
Kleur	Natural
Temperatuur min.	-200 °C
Temperatuur max.	260 °C
Goedkeuring	Het basismateriaal beschikt over een FDA-goedkeuring.





Aanwijzing

De vermelde drukwaarden hebben betrekking op de slangartikelen.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
Vanaf 50 °C moet rekening worden gehouden met de drukverminderingsfactor.
(max. werkdruk = werkdruk x factor).
Temp.: 50 °C / 75 °C / 100 °C / 150 °C / 200 °C / 250 °C
Factor: 0,87 / 0,77 / 0,68 / 0,53 / 0,39 / 0,28

Bestelaanwijzingen

Andere uitvoeringen op aanvraag.

Artikel

Aanduiding	Ø ID (mm)	Ø AD (mm)	Wanddikte (mm)	Werkdruk 20°C (stat.) (bar)	Fabricagelengte 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

Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.