

BOLA Schläuche aus Fluorkunststoff (PTFE, FEP und PFA), Boh- lender

BOLA Tubing made of Fluoroplastics (PTFE, FEP and PFA)

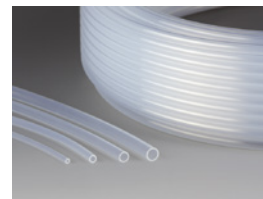
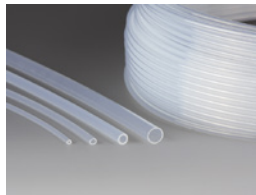
BOLA Schläuche

Fluorkunststoffschläuche sind perfekt als Leitung für aggressive und reine Flüssigkeiten oder Gase. Sie sind frei von extrahierbaren Stoffen, strahlungs- und witterungsbeständig, physiologisch unbedenklich, flammhemmend nach UL94V0 und haben ein sehr gutes Gleitvermögen sowie eine antiadhäsive Oberfläche.

Biegeradius¹⁾: minimaler Radius bei 23° / Platzdruck²⁾: rechnerischer Wert bei 23°C.
Empfehlung: Begrenzung des Betriebsdrucks auf 25% des Platzdrucks.

Technische Daten:

Materialien: PTFE (weiß) / PFA/FEP (transparent, porenfrei)
Temperaturbeständigkeit: PTFE/PFA :-200°C bis +260°C / FEP:-200°C bis +205°C
Chem. Beständigkeit: +++ universell



Innen-Ø ca. mm	Außen-Ø ca. mm	Biege- radius ¹⁾ mm	Platz- druck ²⁾ bar	Mindest- abnahme m	PTFE Best.-Nr.	PFA Best.-Nr.	FEP Best.-Nr.
0,5	1,0	4	140	25	27 17 30004		
0,5	1,6 (1/16")	5	308	25	10 17 61009		
0,8 (1/32")	1,6 (1/16")	7	140	25	27 17 30005	10 17 61102	27 17 81504
1,0	1,6 (1/16")	8	140	25	27 17 30032		
1,0	2,0	9	280	25	27 17 30006		
1,0	3,0	8	76	25	10 17 61016		
1,2	1,8	8	70	25	27 17 30033		
1,5	2,1	14	46	25	10 17 61020		
1,5	3,0	12	140	25	27 17 30036		
1,6 (1/16")	2,4	14	70	25	10 17 61024		
1,6 (1/16")	3,2 (1/8")	13	140	25	27 17 30009	10 17 61104	27 17 81508
1,9	2,5	20	44	25	10 17 61028		
2,0	3,0	18	70	10	27 17 30011		
2,0	4,0	16	140	10	27 17 30012	10 17 61106	27 17 81512
3,0	4,0	32	46	10	10 17 61034		
4,0	6,0	36	70	10	27 17 30016	10 17 61110	27 17 81520
4,35 (11/64")	6,35 (1/4")	40	64	10	27 17 30041	10 17 61114	10 17 61528
5,0	7,0	49	56	10	10 17 61046		
6,0	8,0	64	46	10	27 17 30020	10 17 61118	27 17 81536
8,0	10,0	100	35	10	27 17 30023	10 17 61124	27 17 81548
8,0	12,0	72	70	10	10 17 61062		
10,0	12,0	144	28	10	27 17 30026	10 17 61130	27 17 81560

! Bitte beachten Sie die Mindestabnahmemenge.

