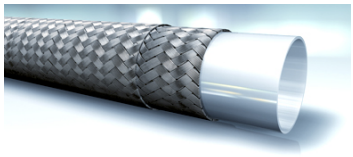
TF 200
PTFE-Schlauch, glatt, 2 Umflechtungen

Eigenschaften



Einsatzbereich	Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten (hohe Temperaturen) und aggressiven Medien für die chemische Industrie Oberflächentechnik 2-Komponentenanlagen
Ausführung	Glatter Inliner aus weißem PTFE
Umflechtung	2 Umflechtungen aus 1.4301 / 1.4306
Innenschicht	PTFE
Außenschicht	keine
Farbe	metallisch
Temp. min.	-70 °C
Temp. max.	260 °C
Werkstoff	PTFE (Polytetrafluorethylen)

Hinweis

Nicht für hohe dynamische Druckbelastungen zu empfehlen.
Ab 120 °C ist der Druckminderungsfaktor zu beachten.
(Max. Betriebsdruck = Betriebsdruck x Faktor)
Temp.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C.
Faktor: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Artikel

Bezeichnung	DN*	Zoll	Size	Innen-Ø min. (mm)	Innen-Ø max. (mm)	Außen-Ø min. (mm)	Außen-Ø max. (mm)	Betriebsdruck (bar)	Prüfdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius min. (mm)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	247,0	371	741	76
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	230,0	345	690	102
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	207,0	345	621	133
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	183,0	275	552	152
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	138,0	207	414	178
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	126,0	189	379	203
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	103,0	155	310	305

DN = Nenndurchmesser, Nennweite

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.