

PFA / FEP – Schläuche

Tuyaux – PFA / FEP



Technische Daten

Dimensionen (mm): 4x2, 6x4, 8x6, 10x8, 12x10*, 14x12**
 Basismaterial: Teflon® PFA 350 T
 Teflon® FEP 9302-N
 ©DuPont registered trademark
 Temperaturbereich PFA: -196°C bis +260°C (siehe Tabelle)
 Temperaturbereich FEP: -196°C bis +205°C (siehe Tabelle)
 Druckbereich: siehe Tabelle
 Biegeradius: siehe Tabelle

Zulassung: **FDA**

Merkmale

- Excellente chemische Beständigkeit
- UV-Beständigkeit
- Excellente Wetter-Beständigkeit
- Nicht porös / keine Feuchtigkeitsaufnahme
- Geruchsneutral
- Geschmacksneutral

Variante (auf Anfrage): Anti-Statik Ausführung*

Basismaterial: Teflon® C PFA
 ©DuPont registered trademark

* nur PFA

** nur FEP

Caractéristiques techniques

Diamètre nominal (mm): 4x2, 6x4, 8x6, 10x8, 12x10*, 14x12**
 Basismaterial : Teflon® PFA 350 T
 Teflon® FEP 9302-N
 ©DuPont registered trademark
 Plage de température PFA: -196°C bis +260°C (voir tableau)
 Plage de température FEP: -196°C bis +205°C (voir tableau)
 Plages des pression: voir tableau
 Rayon de courbure: voir tableau

Immatriculation: **FDA**

Caracéristiques

- Excellente résistance aux agents
- Résistance à la lumière UV
- Excellente résistance aux conditions atmosphériques
- Non poreux / n'absorbe pas l'humidité
- Sans odeur
- Sans saveur

Variante (sur demande) : exécution*

Matériel de base: Teflon® C PFA
 ©DuPont registered trademark

* seulement PFA

** seulement FEP

PFA	Max. Druck (bar) Max. pression (bar)				
	-40° C	0° C	+20° C	+100° C	+200° C
Dimension					
PFA 4x2	56	42	31	24.5	13
PFA 6x4	34.5	25	18.5	14.5	8
PFA 8x6	24.5	18	13	10.5	5.5
PFA 10x8	19	14	10.5	8	4.5
PFA 12x10	15	11	8	6	3

Art.No. TRI-MATIC	Code Dimension	Farbe Couleur	Rolle zu par rouleau de (m)	Minimal Biegeradius rayon de courbure minimale (mm)
1706652	PFA 4x2	transparent	100	16
1706588	PFA 6x4	transparent	100	35
1706612	PFA 6x4	transparent	50	35
1706590	PFA 8x6	transparent	100	65
1706661	PFA 8x6	transparent	50	65
1706600	PFA 10x8	transparent	25	100
1706766	PFA 12x10	transparent	25	150

FEP	Max. Druck (bar) Max. pression (bar)				
	-40° C	0° C	+20° C	+100° C	+200° C
Dimension					
FEP 4x2	56	40	28	18.5	6
FEP 6x4	34.5	24	17	11	4
FEP 8x6	24.5	17	12	8	2.5
FEP 10x8	19	13	9.5	6	2
FEP 12x10	15	10.5	7.5	5	1.5
FEP 14x12	13	9	6.5	4	1.5

Art.No. TRI-MATIC	Code Dimension	Farbe Couleur	Rolle zu par rouleau de (m)	Minimal Biegeradius rayon de courbure minimale (mm)
1706649	FEP 4x2	transparent	100	16
1706705	FEP 6x4	transparent	1	35
1707191	FEP 6x4	transparent	25	35
1706650	FEP 6x4	transparent	100	35
1706651	FEP 8x6	transparent	100	65
1707358	FEP 14x12	transparent	10	200

Bitte fragen Sie unsere aktuellen Preise an!

N'hésitez pas à demander nos prix actuels!