## Rohr aus Polyvinylidenfluorid (PVDF)

#### Eigenschaften:

- Sehr gute Temperaturbeständigkeit
- Extrem hohe Druckfestigkeit
- Sterilisierbar
- Geringe Gasdurchlässigkeit
- Ausgezeichnete mechanische Eigenschaften

### Beständigkeit:

- UV-beständig
- Viele Chemikalien

# Zulassung/Norm:

- Lebensmittelecht (nach FDA CFR 177.2510)
- Fü (na
- Nic

#### Einsatzbereiche:

- Medizin
- Pharmazie
- Lebensmittelindustrie
- Wärmetauscher
- Papierindustrie
- Chemische Industrie

#### **Technische Daten:**

Material: Polyvinylidenfluorid (PVDF)

Farbe: natur

(nach USP	inische Anwend Class VI Stand Inbar (nach UL	ard)	gnet	Sicherheitsfaktor: 3:1 Temperaturbereich: -40 °C bis +150 °C Länge: 100 m				
• MICHE BIEL	ilibai (liacii UL	94 V-U)		Lalige.	100	) III		
Innen-Ø	Wandstärke	Außen-Ø	Betriebsdruck	Biegeradius	Gewicht	Bestell-Nr.	€	
mm	mm	mm	bar	mm	g/m		Stück	
2	1	4	111	60	17	15 6288 0705	189,40	
4	1	6	66	75	28	15 6288 0707	299,30	
6	1	8	47	85	39	15 6288 0709	415,10	
8	1	10	37	100	50	15 6288 0711	531,90	
10	1	12	30	125	62	15 6288 0713	647 90	



Weitere Farben auf Anfrage.



## Flammwidrige PU-Schläuche

### Eigenschaften:

- Schwer entflammbar
- Schweißspritzresistent
- Selbstverlöschend
- LABS-frei (frei von lackbenetzungshemmenden Stoffen)
- Schleppkettenfähig
- Frei von Weichmachern
- Abriebfest
- Knickbeständig
- Elastisch

### Zulassung/Norm:

- Halogenfrei nach EN 50267-2-1 (entspricht IEC 60754-1)
- Schwer entflammbar nach UL 94-V0/V2

#### Technische Daten:

Material: Polyurethan Farbe: schwarz Sicherheitsfaktor:

Temperaturbereich: -40 °C bis +90 °C

Rollenlänge: 50 m



### <u>Info</u>

Genauere technische Angaben auf Anfrage.



## **XFlame®**

Innen-Ø	Wandstärke	Außen-Ø	Betriebsdruck	Biegeradius	VE	Bestell-Nr.	€
mm	mm	mm	bar	mm			m
2	1	4	24	7	100	15 6007 3762	99,40
4	1	6	16	8	100	15 6007 3764	94,90
4	2	8	24	9	100	15 6007 3766	185,50
6	2	10	20	15	100	15 6007 3768	241,60
8	2	12	14	26	100	15 6007 3770	314,90
							(129)



# Xflame hydro®

Innen-Ø	Wandstärke	Außen-Ø	Betriebsdruck	Berstdruck	Biegeradius	VE	Bestell-Nr.	€
mm	mm	mm	bar	bar	mm			m
2	1	4	18	81	7	100	15 6007 3772	103,50
4	1	6	12	60	8	100	15 6007 3774	94,90
4	2	8	21	54	9	100	15 6007 3776	185,50
6	2	10	17	63	15	100	15 6007 3778	241,60
8	2	12	12	54	26	100	15 6007 3780	314,90

