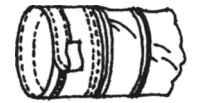




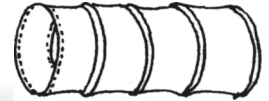
SPIRAL-FALTSCHLÄUCHE „KFO“

leichter und flexibler > faltbarer und knickfester Spiralschlauch aus einem PVC-beschichteten Polyester-Gewebe mit außenliegender, eingeschweißter Federdrahtspirale und zusätzlichem Abriebschutz

Schlauchenden mit spiralfreien Muffen **oder** mit eingeschweißten Kupplungsringen
- passend zu den Schnell-Verbindungsschellen (s. Blatt 686 b)



Kupplungsring



spiralfreie Muffe



reduzierte Muffe

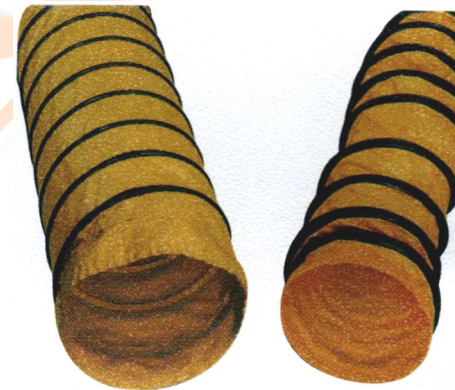
Eigenschaften: schwer entflammbar, alterungsbeständig, kälteflexibel, reißfest, vollkommen luftdicht, axial stauchbar

Verwendung: für Be- und Entlüftung von Tanks und Behältern, Schweißabsaugung im Schiffbau, Getreidetrocknung, Bau-, Zelt- und Hallenbeheizung, Absaugung und Förderung von Gasen, Dämpfen und Staub

Sonderzubehör: Aufhängehaken und seitliche Führungsseile - s. Blatt 686 b

Standardlängen: 5 m; 7,5 m und 10 m; Kurzlängen auf Anfrage

- Typen: "KFO 11"** = schwarz mit schwarzer Scheuerleiste
antistatisch ($R = < 10^8 \text{ Ohm}$)
Temperaturbereich: - 40°C bis + 80°C
- "KFO 13"** = gelb oder grau mit schwarzer Scheuerleiste
Temperaturbereich: - 20°C bis + 80°C
- "KFO 13-SL"** = wie "KFO 13", jedoch super-leicht
Temperaturbereich: - 30°C bis + 100°C



Technische Änderungen vorbehalten

DN mm	ä. Ø mm	Biegeradius ca. mm *)	Gewicht ca. kg /m		Überdruck bar *)		Unterdruck bar *)	
			KFO 11/13	SL	KFO 11/13	SL	max.	
150	170	105	1,10	0,50	0,64	0,35	0,05	
200	220	140	1,20	0,68	0,55	0,30	0,04	
250	270	175	1,35	0,85	0,45	0,22	0,03	
300	320	210	1,45	1,00	0,35	0,18	0,03	
400	425	280	2,05	1,60	0,25	0,14	0,03	
500	525	350	3,30	2,00	0,20	0,10	0,03	
600	625	420	4,50		0,17		0,02	
700	725	490	5,60		0,15		0,02	
800	825	560	6,80		0,13		0,01	
900	925	630	8,40		0,11		0,01	
1000	1025	700	10,00		0,10		0,01	

*) bei + 20°C

"KFO 13-SL" auch in DN 350 / 450 / 650