

Folienwickel-Schläuche

Edelstahl / PTFE

höchste Flexibilität



- Norm : DIN EN 13765, Abs. 7. 4. b sowie TRbF
- Temperatur : -30 °C bis +80 °C (medienabhängig), Temperaturen bis +150 °C auf Anfrage
- Beständigkeit : siehe www.ibs-schlauchtechnik.com, Beständigkeitslisten
- Haupteigenschaften : höchste Flexibilität, sehr gute chemische Beständigkeit
- Konstruktion : Innenspirale: V₄A, Innenseele: PTFE, Außenspirale: V₄A
erhöhte Sicherheit durch verschweißte Anschlussarmaturen
erhöhte Dichtheit mit einem durchgehenden Sicherheits-PE-Strumpf
Wir liefern Folienwickelschläuche nur mit konfektionierten Armaturen.
- Anschlussarmaturen : Standardarmaturen nach Kap. 3 und 6, Sonderarmaturen nach Vorgabe
- Prüfriten (empfohlen) : vor dem Ersteinsatz, danach jährlich, abweichende Prüfriten siehe Betriebsanleitung für Schlauchleitungen

Bestell-Nr.	DN	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Typ DIN EN 13765
scfguvtvl028	1"	28	7	125	0,85	
scfguvtvl040	1 1/2"	40	7	150	1,15	
scfguvtvl050	2"	50	7	200	1,30	
scfguvtvl065	2 1/2"	65	7	210	2,20	
scfguvtvl080	3"	80	7	300	2,70	
scfguvtvl100	4"	100	7	400	4,40	

Bestell-Nr.	DN	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Typ DIN EN 13765
scfguvtvn028	1"	28	10,5	130	0,95	2
scfguvtvn040	1 1/2"	40	10,5	160	1,70	2
scfguvtvn050	2"	50	10,5	210	1,80	2
scfguvtvn065	2 1/2"	65	10,5	220	2,90	2
scfguvtvn080	3"	80	10,5	320	3,50	2
scfguvtvn100	4"	100	10,5	430	5,50	2

Bestell-Nr.	DN	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Typ DIN EN 13765
scfguvtvh080	3"	80	14,0	350	4,50	3
scfguvtvh100	4"	100	14,0	450	7,90	3
scfguvtvh125	5"	125	14,0	510	9,70	3
scfguvtvh150	6"	150	14,0	675	12,40	3
scfguvtvh200	8"	200	14,0	900	21,80	3
scfguvtvh250	10"	250	10,5	1100	26,70	2
scfguvtvh300	12"	300	10,5	1300	32,00	2

1.1.2.03