

## Folienwickel-Schläuche

### PP-beschichtet / PP

**höchste Flexibilität**



- Norm : DIN EN 13765, Abs. 7. 4. b sowie TRbF
- Temperatur : -30 °C bis +80 °C (medienabhängig)
- Beständigkeit : siehe [www.ibs-schlauchtechnik.com](http://www.ibs-schlauchtechnik.com), Beständigkeitslisten
- Haupteigenschaften : höchste Flexibilität, sehr gute chemische Beständigkeit
- Konstruktion : Innenspirale: Stahl-PP-beschichtet, Innenseele: PP, Außenspirale: V<sub>4</sub>A 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
scfguppvI028	1"	28	7	125	0,75	
scfguppvI040	1 1/2"	40	7	150	1,05	
scfguppvI050	2"	50	7	200	1,20	
scfguppvI065	2 1/2"	65	7	210	1,75	
scfguppvI080	3"	80	7	300	2,20	
scfguppvI100	4"	100	7	400	3,85	

Bestell-Nr.	DN	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Typ DIN EN 13765
scfguppvN028	1"	28	10,5	130	0,85	2
scfguppvN040	1 1/2"	40	10,5	160	1,55	2
scfguppvN050	2"	50	10,5	210	1,75	2
scfguppvN065	2 1/2"	65	10,5	220	2,50	2
scfguppvN080	3"	80	10,5	320	3,00	2
scfguppvN100	4"	100	10,5	430	4,50	2

Bestell-Nr.	DN	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Typ DIN EN 13765
scfguppvH080	3"	80	14,0	350	3,55	3
scfguppvH100	4"	100	14,0	450	7,25	3
scfguppvH125	5"	125	14,0	510	9,05	3
scfguppvH150	6"	150	14,0	675	12,65	3
scfguppvH200	8"	200	14,0	900	20,50	3
scfguppvH250	10"	250	10,5	1100	25,10	2
scfguppvH300	12"	300	10,5	1300	33,00	2

**1.1.2.05**