

## Folienwickel-Schläuche

Edelstahl / 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: V<sub>4</sub>A, 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
- Prüffristen (empfohlen) : vor dem Ersteinsatz, danach jährlich, abweichende Prüffristen siehe Betriebsanleitung für Schlauchleitungen

Bestell-Nr.	DN	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Typ DIN EN 13765
scfguvpvl028	1"	28	7	125	0,85	
scfguvpvl040	1 1/2"	40	7	150	1,15	
scfguvpvl050	2"	50	7	200	1,30	
scfguvpvl065	2 1/2"	65	7	210	2,20	
scfguvpvl080	3"	80	7	300	2,70	
scfguvpvl100	4"	100	7	400	4,40	

Bestell-Nr.	DN	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Typ DIN EN 13765
scfguvpvn028	1"	28	10,5	130	0,95	2
scfguvpvn040	1 1/2"	40	10,5	160	1,70	2
scfguvpvn050	2"	50	10,5	210	1,80	2
scfguvpvn065	2 1/2"	65	10,5	220	2,90	2
scfguvpvn080	3"	80	10,5	320	3,50	2
scfguvpvn100	4"	100	10,5	430	5,50	2

Bestell-Nr.	DN	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Typ DIN EN 13765
scfguvpvh080	3"	80	14,0	350	4,50	3
scfguvpvh100	4"	100	14,0	450	7,90	3
scfguvpvh125	5"	125	14,0	510	9,70	3
scfguvpvh150	6"	150	14,0	675	12,40	3
scfguvpvh200	8"	200	14,0	900	21,80	3
scfguvpvh250	10"	250	10,5	1100	26,70	2
scfguvpvh300	12"	300	10,5	1300	32,00	2

**1.1.2.04**