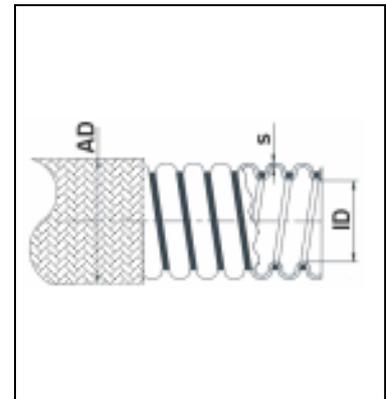


## PTFE-Schläuche

**sehr flexibel**



## gewellte Ausführung PP-Geflecht

- Norm : DIN 26054, Typ 3, Reihe 2
- Betriebsdruck : entsprechend Tabelle, bei +20 °C
- Leitfähigkeit : antistatisch bei schwarzer Innenseele
- Temperatur : -70 °C bis +90 °C (medienabhängig)
- Beständigkeit : siehe [www.ibs-schlauchtechnik.com](http://www.ibs-schlauchtechnik.com), Beständigkeitslisten
- Haupteigenschaften : hohe Flexibilität, FDA-konform bei weißer Innenseele
- Konstruktion : Innenseele : PTFE (Polytetrafluorethylen), spiralgewellt  
Geflecht : PP (Polypropylen)
- Anschlussarmaturen : Standardarmaturen nach Kap. 3 und 6, Sonderarmaturen nach Vorgabe
- Prüfristen (empfohlen) : vor dem Ersteinsatz, danach jährlich, abweichende Prüfristen siehe Betriebsanleitung für Schlauchleitungen

Bestell-Nr.	Typ	DN	ID - mm -	s - mm -	AD - mm -	PS <sub>max</sub> - bar -	PS <sub>min</sub> - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -
skxttwps1x13 skxttsp1x13	WPS1 SPS1	1/2"	11,6-13,6	0,82	21,4-23,4	10	-0,9	50	0,2
skxttwps1x16 skxttsp1x16	WPS1 SPS1	5/8"	15,1-16,4	0,88	26,3-28,2	10	-0,9	65	0,4
skxttwps1x19 skxttsp1x19	WPS1 SPS1	3/4"	19,5-20,5	1,00	31,1-33,9	10	-0,9	55	0,5
skxttwps1x25 skxttsp1x25	WPS1 SPS1	1"	24,5-25,5	1,10	36,7-40,7	10	-0,9	85	0,8
skxttwps1x32 skxttsp1x32	WPS1 SPS1	1 1/4"	31,5-32,5	1,15	44,4-48,6	10	-0,9	100	1,0
skxttwps1x38 skxttsp1x38	WPS1 SPS1	1 1/2"	36,5-37,5	1,45	49,7-52,4	10	-0,9	120	1,3
skxttwps1x45 skxttsp1x45	WPS1 SPS1	1 3/4"	44,5-45,5	1,45	58,3-63,9	10	-0,9	135	1,8
skxttwps1x50 skxttsp1x50	WPS1 SPS1	2"	49,5-50,5	1,50	62,5-69,2	10	-0,9	165	2,0
skxttwps1x63 skxttsp1x63	WPS1 SPS1	2 1/2"	62,5-63,5	1,60	83,4-91,6	7	-0,9	230	3,4
skxttwps1x75 skxttsp1x75	WPS1 SPS1	3"	73,5-74,5	1,60	92,9-102,2	6	-0,9	260	5,7