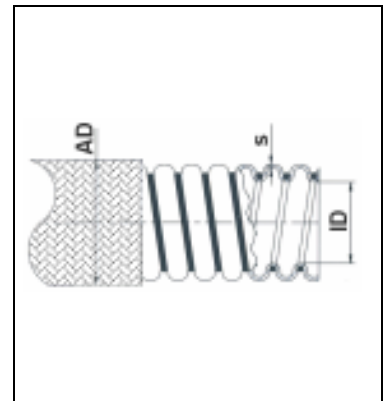


PTFE-Schläuche

sehr flexibel



gewellte Ausführung Edelstahl-Geflecht

- Norm : DIN 26054, Typ 2
- Betriebsdruck : entsprechend Tabelle, bei +20 °C
- Leitfähigkeit : antistatisch bei schwarzer Innenseele
- Temperatur : -70 °C bis +260 °C (medienabhängig)
- Beständigkeit : siehe www.ibs-schlauchtechnik.com, Beständigkeitslisten
- Haupteigenschaften : hohe Flexibilität, FDA-konform bei weißer Innenseele
- Konstruktion : Innenseele : PTFE (Polytetrafluorethylen), spiralgewellt,
Vakuumschleife
Geflecht : 1.4301
- Anschlussarmaturen : Standardarmaturen nach Kap. 3 und 6, Sonderarmaturen nach Vorgabe
- Prüfzyklen (empfohlen) : vor dem Ersteinsatz, danach jährlich, abweichende Prüfzyklen siehe Betriebsanleitung für Schlauchleitungen

Bestell-Nr.	Typ	DN	ID - mm -	s - mm -	AD - mm -	PS _{max} - bar -	PS _{min} - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -
skxttwvs1x08 skxttsvs1x08	WVS1 SVS1	1/4"	5,5- 9,9	0,52	9,9-11,5	35	-0,7	25	0,1
skxttwvs1x10 skxttsvs1x10	WVS1 SVS1	3/8"	8,5-10,5	0,62	13,2-14,7	35	-0,7	25	0,2
skxttwvs1x13 skxttsvs1x13	WVS1 SVS1	1/2"	11,6-16,9	0,82	12,9-14,4	35	-0,9	25	0,2
skxttwvs1x16 skxttsvs1x16	WVS1 SVS1	5/8"	15,1-16,4	0,88	16,2-17,5	35	-0,9	35	0,3
skxttwvs1x19 skxttsvs1x19	WVS1 SVS1	3/4"	19,5-20,5	1,00	28,6-31,4	60	-0,9	55	0,5
skxttwvs1x25 skxttsvs1x25	WVS1 SVS1	1"	24,5-25,5	1,10	34,2-38,2	40	-0,9	85	0,8
skxttwvs1x32 skxttsvs1x32	WVS1 SVS1	1 1/4"	31,5-32,5	1,15	41,9-46,1	45	-0,9	100	1,1
skxttwvs1x38 skxttsvs1x38	WVS1 SVS1	1 1/2"	36,5-37,5	1,45	47,2-49,9	40	-0,9	120	1,7
skxttwvs1x45 skxttsvs1x45	WVS1 SVS1	1 3/4"	44,5-45,5	1,45	55,8-61,4	25	-0,9	135	2,4
skxttwvs1x50 skxttsvs1x50	WVS1 SVS1	2"	49,5-50,5	1,50	60,5-66,7	25	-0,9	165	2,6
skxttwvs1x63 skxttsvs1x63	WVS1 SVS1	2 1/2"	62,5-63,5	1,60	80,9-89,1	12	-0,9	230	3,4
skxttwvs1x75 skxttsvs1x75	WVS1 SVS1	3"	73,5-74,5	1,60	90,4-99,6	14	-0,9	260	4,7

1.1.4.09