

Weich-PVC-Saug- und Druckschlauch mit Hart-PVC-Spirale, extrem elastisch. Besondere Eignung bei niedrigen Temperaturen. Geeignet für die Förderung von Flüssigkeiten in der Kommunaltechnik, in Bewässerungsanlagen, in der Kanalisation und in Gülle-Gruben in der Landwirtschaft.



**GLATTE OBERFLÄCHE** ★★★★★

**FLEXIBILITÄT SHORE A 48** ★★★★★

**ABRASION RESISTENCE** ★★★

**TEMPERATURBEREICH**  
-40 °C 55 °C

**CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT**  
PVC Tabelle

**SCHTEILDRUCKFESTIGKEIT** ★★★★★

Nenn-Ø mm	Nenn-Ø inch	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Betriebsdruck bei 23° C	Vakuum bei 23° C	Platzdruck bei 23° C	Biegeradius	Gesamtstärke	Hartspirale	Spiralsteigung	Spiralrichtung	Gewicht je Meter	Rollenlänge	Beschaffbarkeit
mm	inch	mm	mm	bar	m/H <sub>2</sub> O	bar	mm	mm	mm	mm		g/m	m	
25	1	25	34.8	4	8	12	85	4.9	4	7	Recht	500	50	Auf anfrage
32	1 1/4	32	41.4	4	8	12	110	4.7	4	8	Recht	580	50	Auf anfrage
38	1 1/2	38.2	47.6	4	8	12	135	4.7	4	8	Recht	700	50	Auf anfrage
40		40	49.4	3.5	8	10.5	140	4.7	4.2	8.5	Recht	740	50	Auf anfrage
45		45	55	3.5	8	10.5	155	5	4.8	9.5	Recht	900	50	Auf anfrage
50		50	60.6	3.5	8	10.5	175	5.3	5.5x4.8	10.5	Recht	1050	50	Auf anfrage
51	2	50.8	61.8	3	8	9	175	5.5	5	10.5	Recht	1050	50	Auf anfrage
60		60	71.2	3	8	9	210	5.6	5.3	12.3	Recht	1250	50	Auf anfrage
63.5	2 1/2	63.5	75.5	3	8	9	220	6	5.6	10.5	Recht	1390	50	Auf anfrage
70		70	82	3	8	9	245	6	5.8	12.3	Recht	1650	30	Auf anfrage
75		78	88	3	8	9	260	6.5	6	13	Recht	1700	30	Auf anfrage
76	3	76.2	88.6	3	8	9	260	6.2	5.8	12.5	Recht	1700	30	Auf anfrage
80		80	93	2	8	6	280	6.5	6.2	14	Recht	1850	30	Auf anfrage
89	3 1/2	88.9	102.9	2	8	6	310	7	6.5x5.5	13.5	Recht	2250	30	Auf anfrage
90		90	103.4	2	8	6	315	6.7	6.2	14	Recht	2250	30	Auf anfrage
100		100	114.6	2	8	6	350	7.3	6.5	14.5	Recht	2700	30	Auf anfrage
102	4	101.6	116.6	2	8	6	350	7.5	6.5	14.5	Recht	2700	30	Auf anfrage
110		110	125	2	8	6	385	7.5	7.3	15.5	Recht	3100	30	Auf anfrage
120		120	136.4	2	8	6	420	8.2	7.4	17	Recht	3600	20	Auf anfrage
125		125.5	142	2	8	6	440	8.3	7.8	17.5	Recht	3900	20	Auf anfrage
127	5	127	143.6	1.5	8	4.5	445	8.3	8	17.5	Recht	3900	20	Auf anfrage
130		130	147	1.5	8	4.5	455	8.5	8.1	18	Recht	4100	20	Auf anfrage
133		133	150	1.5	8	4.5	465	8.5	8	18	Recht	4200	20	Auf anfrage
140		140	157.4	1.5	8	4.5	490	8.7		18.5	Recht	4550	20	Auf anfrage
150		150	168	1.5	8	4.5	525	9	8.5	20	Recht	5000	20	Auf anfrage
152	6	152.4	170.4	1	7	2	525	9	8.7	20	Recht	5000	20	Auf anfrage
160		160	179	1	7	2	560	9.5	8.8	21.5	Recht	5600	20	Auf anfrage
200		200	226	1	7	2	700	13	12	22.5	Recht	9500		Auf anfrage
204	8	203.2	229.2	1	7	2	700	13	12	22	Recht	9500		Auf anfrage
250		250	279	1	7	2	875	14.5	13x14	23.5	Recht	13500		Auf anfrage
254	10	254	283	1	7	2	1000	14.5	14x15	23.5	Recht	13500		Auf anfrage