



Slangen uit polyurethaan (PU) shore A 98, (Ether!)

Die Schläuche zeichnen sich in einem weiten Temperaturbereich insbesondere durch folgende Eigenschaften aus; gering bleibende Verformung nach Langzeitbelastung, d. h. gutes Rückstellvermögen; hohe Zerreißfestigkeit; sehr gute Kälteflexibilität; hohe Abriebfestigkeit. Beständigkeit gegen aliphatische Kohlenwasserstoffe und die meisten Schmieröle; Alterungsbeständigkeit in Sauerstoff und Ozon. Soweit keine Härte angegeben wird, erfolgt die Lieferung in Shore A 98+.

Hydrolyse und Microbenbeständig.

Außen-Ø mm	Wanddicke mm	Innen-Ø mm	Zulässige Abweichung mm bzw. auf AD. + ID.	Gewichte g/m	Betriebsdruck bei 20° C, bar	Mindest- biegeradius mm
4,0	0,65	2,7	±0,1 ±0,2	8,07	8	20
4,0	0,75	2,5	±0,1 ±0,2	9,03	9	20
4,0	1,00	2,0	±0,1 ±0,2	11,12	13	20
4,3	0,65	3,0	±0,1 ±0,2	8,79	7	20
5,0	1,0	3,0	±0,1 ±0,2	14,82	10	20
6,0	1,0	4,0	±0,1 ±0,2	18,53	8	30
8,0	1,0	6,0	±0,1 ±0,2	25,94	6	35
8,0	1,25	5,5	±0,1 ±0,2	31,26	7	30
8,0	1,5	5,0	±0,1 ±0,2	36,13	9	25
10,0	1,0	8,0	±0,15 ±0,3	33,35	4	50
10,0	1,25	7,5	±0,15 ±0,3	39,49	6	40
10,0	1,5	7,0	±0,15 ±0,3	47,24	7	40
12,0	1,5	9,0	±0,15 ±0,3	58,36	6	55
12,0	2,0	8,0	±0,15 ±0,3	74,10	8	50
14,0	2,0	10,0	±0,15 ±0,3	88,92	7	75
16,0	2,0	12,0	±0,15 ±0,3	103,75	6	85
18,0	2,0	14,0	±0,15 ±0,3	118,75	5	95

Kleuren: zoals beschreven bij PA