



Slangen uit polyurethaan (PU) shore A 85, (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 85.

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	8,0	8	20
4,0	0,75	2,5	±0,1	±0,2	9,0	9	20
4,0	1,00	2,0	±0,1	±0,2	11,1	13	20
4,3	0,65	3,0	±0,1	±0,2	8,8	7	20
5,0	1,0	3,0	±0,1	±0,2	14,8	10	20
6,0	1,0	4,0	±0,1	±0,2	18,5	8	30
8,0	1,0	6,0	±0,1	±0,2	25,9	6	35
8,0	1,25	5,5	±0,1	±0,2	31,2	7	30
8,0	1,5	5,0	±0,1	±0,2	36,1	9	25
10,0	1,0	8,0	±0,15	±0,3	33,3	4	50
10,0	1,25	7,5	±0,15	±0,3	39,5	6	40
10,0	1,5	7,0	±0,15	±0,3	47,2	7	40
12,0	1,5	9,0	±0,15	±0,3	58,3	6	55
12,0	2,0	8,0	±0,15	±0,3	74,1	8	50
14,0	2,0	10,0	±0,15	±0,3	88,9	7	75
16,0	2,0	12,0	±0,15	±0,3	103,7	6	85
18,0	2,0	14,0	±0,15	±0,3	118,7	5	95

Kleuren: zoals beschreven bij PA