



Leidingen (slangen) polyamide (PA) 11/12, zachte uitvoering, shore 65 D, conform DIN 73378

Deze hebben optimale mechanische eigenschappen en een goede chemische weerstand (zie tabel in bijlage) en worden in alle industrietakken incl. voeding met alle koppelingen gebruikt. Temperaturen - 40°C tot 80°C, kortstondig 100°C, drukken: zie tabel



Standaardkleuren: blauw, geel, groen, natuur, rood en zwart.

buiten Ø mm	wanddikte in mm	binnen Ø mm	toelaatbare afwijking		gewicht g/m PA 11/12	max bedrijfsdruk in bar bij 20°C	buigradius in mm
			buiten Ø mm	binnen Ø mm			
3.0	0.50	2.00	±0.100	±0.200	4.00	18.00	25.00
3.1	1.00	1.00	±0.100	±0.200	6.40	22.00	20.00
4.0	0.50	3.00	±0.100	±0.200	5.60	19.00	25.00
4.0	0.65	2.70	±0.100	±0.200	7.00	26.00	20.00
4.0	0.75	2.50	±0.100	±0.200	7.80	31.00	20.00
4.0	0.85	2.30	±0.100	±0.200	8.60	36.00	20.00
4.0	1.00	2.00	±0.100	±0.200	9.60	45.00	20.00
4.3	0.65	3.00	±0.100	±0.200	7.60	24.00	30.00
5.0	0.85	3.30	±0.100	±0.200	11.30	27.00	25.00
5.0	1.00	3.00	±0.100	±0.200	12.80	34.00	25.00
6.0	1.00	4.00	±0.100	±0.200	16.00	27.00	30.00
6.0	1.50	3.00	±0.100	±0.200	21.60	45.00	30.00
7.0	1.00	5.00	±0.100	±0.200	19.20	16.00	38.00
8.0	1.00	6.00	±0.100	±0.200	22.40	19.00	40.00
8.0	1.25	5.50	±0.100	±0.200	27.00	25.00	40.00
8.0	1.50	5.00	±0.100	±0.200	31.20	31.00	40.00
8.0	2.00	4.00	±0.150	±0.200	38.40	45.00	45.00
9.0	1.00	7.00	±0.150	±0.200	25.60	17.00	45.00
10.0	1.00	8.00	±0.150	±0.200	28.80	15.00	60.00
10.0	1.25	7.50	±0.150	±0.200	35.00	19.00	50.00
10.0	1.50	7.00	±0.150	±0.300	40.80	24.00	50.00
10.0	2.00	6.00	±0.150	±0.300	51.20	34.00	50.00
12.0	1.00	10.00	±0.150	±0.300	35.20	12.00	85.00
12.0	1.50	9.00	±0.150	±0.300	50.40	19.00	60.00
12.0	2.00	8.00	±0.150	±0.300	64.10	27.00	60.00
12.5	1.25	10.00	±0.150	±0.300	45.00	15.00	70.00
14.0	1.50	11.00	±0.150	±0.300	60.10	16.00	80.00
14.0	2.00	10.00	±0.150	±0.300	76.90	22.00	80.00
15.0	1.50	12.00	±0.150	±0.300	64.90	15.00	90.00
16.0	1.50	13.00	±0.150	±0.300	69.70	14.00	90.00
16.0	2.00	12.00	±0.150	±0.300	89.70	19.00	90.00
18.0	1.50	15.00	±0.150	±0.300	79.30	12.00	120.00
18.0	2.00	14.00	±0.150	±0.300	102.50	17.00	115.00
20.0	2.00	16.00	±0.150	±0.300	115.30	15.00	120.00
22.0	2.00	18.00	±0.200	±0.300	128.10	13.00	150.00
23.0	2.00	19.00	±0.200	±0.300	134.50	13.00	150.00
24.0	2.00	20.00	±0.200	±0.300	140.90	12.00	150.00
25.0	2.50	20.00	±0.200	±0.300	180.20	15.00	150.00
28.0	2.00	24.00	±0.200	±0.200	166.55	12.00	150.00
28.0	2.50	23.00	±0.200	±0.300	204.20	13.00	190.00
30.0	2.50	25.00	±0.200	±0.300	220.20	12.00	260.00

barstdruk = bedrijfsdruk x 3

Onder voorbehoud van wijzigingen