APDatec 920 natur

Einlagiges Polyethylenrohr

Anwendungen	Pneumatik, Automatisierungs- & Robotertechnik, Kompressoren, Druckluft, Fahrzeugbau
Konstruktion	PE, Farblos, transluzent
Temperatur	-60°C bis 60°C
Eigenschaften	gute Temperaturbeständigkeit, sehr hohe Druckbeständigkeit, glatte Außenlage, glatte Innenlage
Normen	FDA-Norm 21 CFR 177.2600 & 178.2010





Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Platzdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
2	4,00	1,00	20	15,00	45,00	0,00900	0,90	100	9200041000
3	5,00	1,00	20	15,00	45,00	0,01200	1,20	100	9200051000
4	6,00	1,00	36	8,00	24,00	0,01500	1,50	100	9200061000
4	6,00	1,00	36	8,00	24,00	0,01500	0,75	50	9200061050
6	8,00	1,00	48	8,00	24,00	0,02000	2,00	100	9200081000
6	8,00	1,00	48	8,00	24,00	0,02000	1,00	50	9200081050
6	10,00	2,00	40	12,00	36,00	0,04800	4,80	100	9200102000
8	10,00	1,00	60	8,00	18,00	0,02600	2,60	100	9200101000
8	10,00	1,00	60	8,00	18,00	0,02600	1,30	50	9200101050
8	12,00	2,00	60	12,00	36,00	0,05900	5,90	100	9200122000
9	12,00	1,50	75	8,00	24,00	0,04800	4,80	100	9200121500
10	12,00	1,00	75	8,00	24,00	0,03300	3,30	100	9200121000
10	14,00	2,00	75	12,00	36,00	0,07200	7,20	100	9200142000
12	16,00	2,00	75	12,00	36,00	0,08520	8,52	100	9200162000

Ocono APD Schlauchtechnik GmbH | Technologiering 12 | 41751 Viersen | Germany | T +49 2162 361950 | apd@ocono.com

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar.
Date: 24.11.2026