APDatec 81

Mehrlagiger PVC-Druckluftschlauch mit hochreißfester Polyestergewebeeinlage

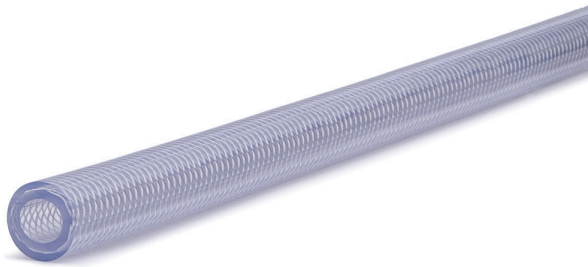
Anwendungen Druckluft, Kompressoren, Lebensmittelherstellung & -förderung, Druckmaschinen, Wasserablauf

Konstruktion Weich-PVC, Farblos, transparent, Kreuzgewebe

Temperatur -20°C bis 65°C

Eigenschaften gute Flexibilität, gute Zugfestigkeit, hohe Bruchdehnung, trittfest, hohe Druckbeständigkeit, sehr glatte Innenlage, glatte Außenlage, phthalatfrei

Normen Material gemäß EU Lebensmittel-Richtlinie (EG) Nr. 1935/2004 & Verordnung (EG) Nr. 10/2011 für A, B, C | zertifiziert nach EU Lebensmittel-Richtlinie (EG) Nr. 1935/2004 & Verordnung (EG) Nr. 10/2011 für A, B, C







made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Platzdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
4	10,00	3,00	15	28,00	84,00	0,08000	4,00	50	81 004 30 50
5	11,00	3,00	18	28,00	84,00	0,09600	4,80	50	81 005 30 50
6	11,00	2,50	25	25,00	75,00	0,08500	4,25	50	81 006 25 50
6	12,00	3,00	25	25,00	75,00	0,10800	2,70	25	81 006 30 25
6	12,00	3,00	25	25,00	75,00	0,10800	5,40	50	81 006 30 50
8	14,00	3,00	30	24,00	72,00	0,12600	6,30	50	81 008 30 50
9	14,00	2,50	30	22,00	66,00	0,11500	5,75	50	81 009 25 50
9	15,00	3,00	35	22,00	66,00	0,13800	13,80	100	81 009 30 00
9	15,00	3,00	35	22,00	66,00	0,13800	3,45	25	81 009 30 25
9	15,00	3,00	35	22,00	66,00	0,13800	6,90	50	81 009 30 50
10	16,00	3,00	40	21,00	63,00	0,15600	15,60	100	81 010 30 00
10	16,00	3,00	40	21,00	63,00	0,15600	3,90	25	81 010 30 25
10	16,00	3,00	40	21,00	63,00	0,15600	7,80	50	81 010 30 50
12	18,00	3,00	55	17,00	51,00	0,18000	9,00	50	81 012 30 50
12	21,00	4,50	55	17,00	51,00	0,29700	14,85	50	81 012 45 50
13	19,00	3,00	70	15,00	45,00	0,19200	9,60	50	81 013 30 50
13	20,00	3,50	72	16,00	48,00	0,23120	5,78	25	81 013 35 25
13	20,00	3,50	72	16,00	48,00	0,23100	11,55	50	81 013 35 50
15	21,00	3,00	75	15,00	45,00	0,21600	10,80	50	81 015 30 50
16	23,00	3,50	75	15,00	45,00	0,27300	13,65	50	81 016 35 50
16	24,00	4,00	75	15,00	45,00	0,32080	16,04	50	81 016 40 50
19	25,00	3,00	125	10,00	30,00	0,25400	12,70	50	81 019 30 50

Ocono Ruhrkunststoff GmbH | Weseler Str. 35 | 45478 Mülheim an der Ruhr | Germany | T +49 208 99910 | rk@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

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Platzdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
19	26,00	3,50	130	10,00	30,00	0,31520	7,88	25	81 019 35 25
19	26,00	3,50	130	10,00	30,00	0,31500	15,75	50	81 019 35 50
19	27,00	4,00	130	11,00	33,00	0,36800	9,20	25	81 019 40 25
19	27,00	4,00	130	11,00	33,00	0,36800	18,40	50	81 019 40 50
25	33,00	4,00	200	9,00	27,00	0,46400	11,60	25	81 025 40 25
25	33,00	4,00	200	9,00	27,00	0,46400	23,20	50	81 025 40 50
25	34,00	4,50	220	8,00	24,00	0,53120	13,28	25	81 025 45 25
25	34,00	4,50	220	8,00	24,00	0,53100	26,55	50	81 025 45 50
30	38,00	4,00	250	7,00	21,00	0,54400	13,60	25	81 030 40 25
30	38,00	4,00	250	7,00	21,00	0,54400	27,20	50	81 030 40 50
32	42,00	5,00	310	8,00	24,00	0,74000	18,50	25	81 032 50 25
32	42,00	5,00	310	8,00	24,00	0,74000	37,00	50	81 032 50 50
37,00	25,00	6,00	240	7,00	21,00	0,71500	35,75	50	81 025 60 50
38	48,00	5,00	420	6,00	18,00	0,86000	21,50	25	81 038 50 25
38	48,00	5,00	420	6,00	18,00	0,86000	43,00	50	81 038 50 50
45	55,00	5,00	550	4,00	12,00	1,00000	25,00	25	81 045 50 25
50	60,00	5,00	650	4,00	12,00	1,10000	27,50	25	81 050 50 25
50	60,00	5,00	650	4,00	12,00	1,10000	55,00	50	81 050 50 50

Ocono Ruhrkunststoff GmbH | Weseler Str. 35 | 45478 Mülheim an der Ruhr | Germany | T +49 208 99910 | rk@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