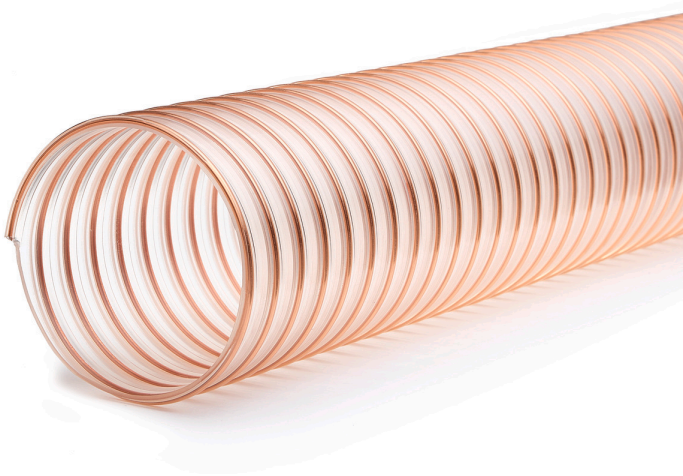
Ocono
Ruhrkunststoff

FLEXADUX® P 7 M PU AE

Flexibler und schwerer Kunststoffspiralschlauch aus Polyurethan



Anwendungen Förderung von abrasiven Medien, Fördertechnik, Granulatförderung, Dosieren, Silotechnik

Konstruktion Polyether-Polyurethan, transparent, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert

Temperatur -40°C bis 100°C, kurzfristig bis 125°C

Eigenschaften gute Flexibilität, , sehr glatte Innenlage, hydrolyse- & mikrobenbeständig, hohe Vakuumbeständigkeit, hohe Druckbeständigkeit





made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
25	33,00	1,40	25	3,75	0,90	2,61	10	07600025-1000-000-00
25	33,00	1,40	25	3,75	0,90	3,92	15	07600025-1500-000-00
30	39,00	1,40	30	3,75	0,90	3,76	10	07600030-1000-000-00
30	39,00	1,40	30	3,75	0,90	5,64	15	07600030-1500-000-00
32	41,00	1,40	32	3,56	0,86	3,99	10	07600032-1000-000-00
32	41,00	1,40	32	3,56	0,86	5,98	15	07600032-1500-000-00
38	47,00	1,40	38	2,88	0,70	4,67	10	07600038-1000-000-00
38	47,00	1,40	38	2,88	0,70	7,01	15	07600038-1500-000-00
40	49,00	1,40	40	2,88	0,70	4,90	10	07600040-1000-000-00
40	49,00	1,40	40	2,88	0,70	7,35	15	07600040-1500-000-00
50	59,00	1,40	50	2,38	0,60	6,44	10	07600050-1000-000-00
50	59,00	1,40	50	2,38	0,60	9,65	15	07600050-1500-000-00
55	64,00	1,40	55	2,30	0,58	7,04	10	07600055-1000-000-00
55	64,00	1,40	55	2,30	0,58	10,57	15	07600055-1500-000-00
60	69,00	1,40	60	2,25	0,55	7,65	10	07600060-1000-000-00
60	69,00	1,40	60	2,25	0,55	11,48	15	07600060-1500-000-00
65	74,00	1,40	65	2,15	0,55	8,26	10	07600065-1000-000-00
65	74,00	1,40	65	2,15	0,55	12,39	15	07600065-1500-000-00
70	79,00	1,40	70	2,00	0,55	8,87	10	07600070-1000-000-00
70	79,00	1,40	70	2,00	0,55	13,30	15	07600070-1500-000-00
75	84,00	1,40	75	1,75	0,50	9,47	10	07600075-1000-000-00
75	84,00	1,40	75	1,75	0,50	14,21	15	07600075-1500-000-00

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)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
80	89,00	1,40	80	1,50	0,45	10,08	10	07600080-1000-000-00
80	89,00	1,40	80	1,50	0,45	15,12	15	07600080-1500-000-00
90	99,00	1,40	90	1,35	0,40	11,29	10	07600090-1000-000-00
90	99,00	1,40	90	1,35	0,40	16,94	15	07600090-1500-000-00
100	110,00	1,40	100	1,21	0,40	13,51	10	07600100-1000-000-00
100	110,00	1,40	100	1,21	0,40	20,26	15	07600100-1500-000-00
110	120,00	1,40	110	1,15	0,38	14,81	10	07600110-1000-000-00
110	120,00	1,40	110	1,15	0,38	22,21	15	07600110-1500-000-00
115	125,00	1,40	115	1,10	0,35	15,46	10	07600115-1000-000-00
115	125,00	1,40	115	1,10	0,35	23,18	15	07600115-1500-000-00
120	130,00	1,40	120	0,99	0,30	16,11	10	07600120-1000-000-00
120	130,00	1,40	120	0,99	0,30	24,16	15	07600120-1500-000-00
125	135,00	1,40	125	0,88	0,25	16,75	10	07600125-1000-000-00
125	135,00	1,40	125	0,88	0,25	25,13	15	07600125-1500-000-00
140	150,00	1,40	140	0,77	0,20	18,70	10	07600140-1000-000-00
140	150,00	1,40	140	0,77	0,20	28,05	15	07600140-1500-000-00
150	160,00	1,40	150	0,77	0,20	24,28	10	07600150-1000-000-00
150	160,00	1,40	150	0,77	0,20	36,42	15	07600150-1500-000-00
160	170,00	1,40	160	0,66	0,20	25,86	10	07600160-1000-000-00
160	170,00	1,40	160	0,66	0,20	38,79	15	07600160-1500-000-00
180	190,00	1,40	180	0,55	0,15	29,01	10	07600180-1000-000-00
180	190,00	1,40	180	0,55	0,15	43,52	15	07600180-1500-000-00
200	211,00	1,40	200	0,55	0,15	29,92	10	07600200-1000-000-00
200	211,00	1,40	200	0,55	0,15	44,88	15	07600200-1500-000-00
215	226,00	1,40	215	0,45	0,12	32,10	10	07600215-1000-000-00
215	226,00	1,40	215	0,45	0,12	48,15	15	07600215-1500-000-00
225	236,00	1,40	225	0,44	0,10	33,56	10	07600225-1000-000-00
225	236,00	1,40	225	0,44	0,10	50,33	15	07600225-1500-000-00
250	261,00	1,40	250	0,38	0,10	37,19	10	07600250-1000-000-00
250	261,00	1,40	250	0,38	0,10	55,79	15	07600250-1500-000-00
280	291,00	1,40	280	0,32	0,10	41,56	10	07600280-1000-000-00
300	311,00	1,40	300	0,30	0,10	44,47	10	07600300-1000-000-00
325	336,00	1,40	325	0,29	0,09	48,10	10	07600325-1000-000-00
350	361,00	1,40	350	0,28	0,09	47,32	10	07600350-1000-000-00
400	411,00	1,40	400	0,25	0,09	60,83	10	07600400-1000-000-00
450	461,00	1,40	450	0,13	0,08	68,34	10	07600450-1000-000-00
500	511,00	1,40	500	0,10	0,07	75,84	10	07600500-1000-000-00

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