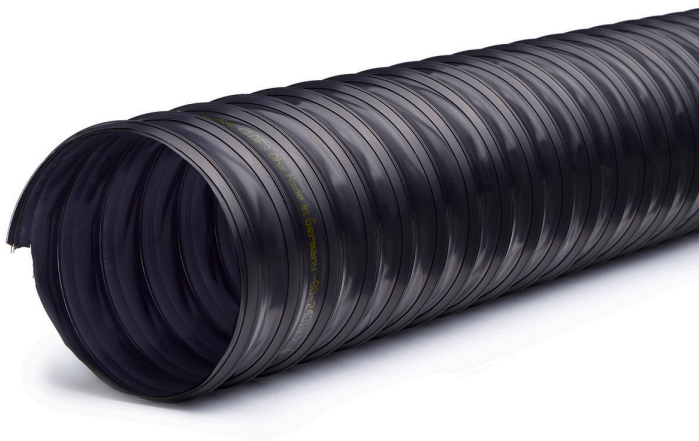
Ocono
Ruhrkunststoff

FLEXADUX® P 2 SP-TPR

Sehr leichter und hochflexibler Spiralschlauch aus TPE



Anwendungen Absauganlagen, Automobilbau, Fahrzeugbau, Klimatisierung & HVAC, Belüftung

Konstruktion TPE/E, Schwarz / Tiefschwarz (ähnl. RAL 9005), deckend, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert

Temperatur -40°C bis 135°C, kurzfristig bis 150°C

Eigenschaften sehr gute Flexibilität, sehr gute Temperaturbeständigkeit, gute Kompressibilität, gute chemische Beständigkeit, gute Ozon- & UV-Beständigkeit, wetterfest, hydrolyse- & mikrobenbeständig





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	29,00	0,40	18	0,45	0,22	1,18	10	28805025-1000-000-99
25	29,00	0,40	18	0,45	0,22	1,76	15	28805025-1500-000-99
32	36,00	0,40	23	0,40	0,20	1,47	10	28805032-1000-000-99
32	36,00	0,40	23	0,40	0,20	2,21	15	28805032-1500-000-99
38	42,00	0,40	27	0,38	0,16	1,73	10	28805038-1000-000-99
38	42,00	0,40	27	0,38	0,16	2,59	15	28805038-1500-000-99
40	44,00	0,40	28	0,34	0,15	1,81	10	28805040-1000-000-99
40	44,00	0,40	28	0,34	0,15	2,72	15	28805040-1500-000-99
51	55,00	0,40	36	0,27	0,12	2,23	10	28805051-1000-000-99
51	55,00	0,40	36	0,27	0,12	3,35	15	28805051-1500-000-99
60	64,00	0,40	42	0,22	0,10	2,59	10	28805060-1000-000-99
60	64,00	0,40	42	0,22	0,10	3,89	15	28805060-1500-000-99
65	69,00	0,40	46	0,22	0,10	2,80	10	28805065-1000-000-99
65	69,00	0,40	46	0,22	0,10	4,20	15	28805065-1500-000-99
70	74,00	0,40	49	0,20	0,08	3,00	10	28805070-1000-000-99
70	74,00	0,40	49	0,20	0,08	4,50	15	28805070-1500-000-99
76	80,00	0,40	54	0,18	0,08	3,24	10	28805076-1000-000-99
76	80,00	0,40	54	0,18	0,08	4,87	15	28805076-1500-000-99
80	84,00	0,40	56	0,17	0,07	3,41	10	28805080-1000-000-99
80	84,00	0,40	56	0,17	0,07	5,11	15	28805080-1500-000-99
90	94,00	0,40	63	0,16	0,07	3,81	10	28805090-1000-000-99
90	94,00	0,40	63	0,16	0,07	5,72	15	28805090-1500-000-99

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
102	107,00	0,40	72	0,14	0,06	4,30	10	28805102-1000-000-99
102	107,00	0,40	72	0,14	0,06	6,45	15	28805102-1500-000-99
110	115,00	0,40	77	0,12	0,06	4,63	10	28805110-1000-000-99
110	115,00	0,40	77	0,12	0,06	6,94	15	28805110-1500-000-99
115	120,00	0,40	81	0,12	0,06	4,84	10	28805115-1000-000-99
115	120,00	0,40	81	0,12	0,06	7,26	15	28805115-1500-000-99
120	125,00	0,40	85	0,12	0,06	5,03	10	28805120-1000-000-99
120	125,00	0,40	85	0,12	0,06	7,55	15	28805120-1500-000-99
127	132,00	0,40	89	0,11	0,05	5,32	10	28805127-1000-000-99
127	132,00	0,40	89	0,11	0,05	7,98	15	28805127-1500-000-99
130	135,00	0,40	92	0,10	0,05	5,44	10	28805130-1000-000-99
130	135,00	0,40	92	0,10	0,05	8,16	15	28805130-1500-000-99
140	145,00	0,40	95	0,10	0,05	5,85	10	28805140-1000-000-99
140	145,00	0,40	95	0,10	0,05	8,77	15	28805140-1500-000-99
150	155,00	0,40	105	0,08	0,04	6,26	10	28805150-1000-000-99
150	155,00	0,40	105	0,08	0,04	9,39	15	28805150-1500-000-99
152	157,00	0,40	107	0,08	0,04	6,34	10	28805152-1000-000-99
152	157,00	0,40	107	0,08	0,04	9,51	15	28805152-1500-000-99
160	165,00	0,40	115	0,07	0,04	6,66	10	28805160-1000-000-99
160	165,00	0,40	115	0,07	0,04	10,00	15	28805160-1500-000-99
175	180,00	0,40	123	0,06	0,03	7,28	10	28805175-1000-000-99
175	180,00	0,40	123	0,06	0,03	10,91	15	28805175-1500-000-99
180	185,00	0,40	125	0,06	0,03	7,48	10	28805180-1000-000-99
180	185,00	0,40	125	0,06	0,03	11,22	15	28805180-1500-000-99
203	209,00	0,40	143	0,05	0,03	8,96	10	28805203-1000-000-99
203	209,00	0,40	143	0,05	0,03	13,44	15	28805203-1500-000-99
215	221,00	0,40	151	0,04	0,02	9,49	10	28805215-1000-000-99
225	231,00	0,40	158	0,04	0,02	9,90	10	28805225-1000-000-99
250	256,00	0,40	175	0,04	0,02	10,97	10	28805250-1000-000-99
250	256,00	0,40	175	0,04	0,02	16,45	15	28805250-1500-000-99
254	260,00	0,40	178	0,04	0,02	11,14	10	28805254-1000-000-99
254	260,00	0,40	178	0,04	0,02	16,71	15	28805254-1500-000-99
280	286,00	0,40	196	0,03	0,02	12,28	10	28805280-1000-000-99
305	311,00	0,40	214	0,03	0,02	13,32	10	28805305-1000-000-99
305	311,00	0,40	214	0,03	0,02	19,98	15	28805305-1500-000-99
325	331,00	0,40	228	0,02	0,01	14,19	10	28805325-1000-000-99
350	356,00	0,40	250	0,02	0,01	17,82	10	28805350-1000-000-99
400	406,00	0,40	285	0,02	0,01	20,32	10	28805400-1000-000-99
405	411,00	0,40	284	0,02	0,01	20,57	10	28805405-1000-000-99
450	456,00	0,40	315	0,02	0,01	22,82	10	28805450-1000-000-99
500	506,00	0,40	355	0,01	0,01	25,32	10	28805500-1000-000-99

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