Ocono
Ruhrkunststoff

FLEXADUX® P 2 LF light grey

Very light weight and highly flexible spiral hose made of PVC



Applications steam extraction, textile fiber extraction, air & cooling technology, solvent vapor extraction, dust extraction

Structure soft PVC, grey / silver grey (similar RAL 7001), opaque, steel wire / spring steel wire / not coated / copper plated

Temperature 0°C up to 70°C

Properties very good flexibility, good compressibility, compressible, particularly small bending radius (r < d), good chemical resistance





made in Germany

Inner Diameter (mm)	Outer Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Max. Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Total Weight per Piece (kg)	Length (m)	Article Number
25	29,00	0,40	18	0,45	0,22	1,44	10	21072025-1000-000-00
25	29,00	0,40	18	0,45	0,22	2,16	15	21072025-1500-000-00
30	34,00	0,40	21	0,40	0,20	1,70	10	21072030-1000-000-00
30	34,00	0,40	21	0,40	0,20	2,55	15	21072030-1500-000-00
40	44,00	0,40	28	0,40	0,18	2,12	10	21072040-1000-000-00
40	44,00	0,40	28	0,40	0,18	3,18	15	21072040-1500-000-00
50	54,00	0,40	35	0,35	0,15	2,60	10	21072050-1000-000-00
50	54,00	0,40	35	0,35	0,15	3,90	15	21072050-1500-000-00
60	64,00	0,40	42	0,35	0,14	3,09	10	21072060-1000-000-00
60	64,00	0,40	42	0,35	0,14	4,63	15	21072060-1500-000-00
70	74,00	0,40	49	0,30	0,12	3,57	10	21072070-1000-000-00
70	74,00	0,40	49	0,30	0,12	5,35	15	21072070-1500-000-00
75	79,00	0,40	53	0,30	0,10	3,81	10	21072075-1000-000-00
75	79,00	0,40	53	0,30	0,10	5,72	15	21072075-1500-000-00
80	84,00	0,40	56	0,25	0,09	4,05	10	21072080-1000-000-00
80	84,00	0,40	56	0,25	0,09	6,08	15	21072080-1500-000-00
90	94,00	0,40	60	0,22	0,09	4,54	10	21072090-1000-000-00
90	94,00	0,40	60	0,22	0,09	6,81	15	21072090-1500-000-00
100	105,00	0,40	70	0,20	0,08	7,15	15	21072100-1500-000-00
100	105,00	0,40	70	0,20	0,08	4,77	10	21072100-1000-000-00
110	115,00	0,40	75	0,20	0,08	5,23	10	21072110-1000-000-00
110	115,00	0,40	75	0,20	0,08	7,84	15	21072110-1500-000-00

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

All technical data, measured at 23°C, are general orientation values and are subject to production-related tolerances. Max. operating pressures apply only for short periods. Technical changes and color deviations are subject to change. Other versions are available upon request.
Date: 19.11.2026

Inner Diameter (mm)	Outer Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Max. Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Total Weight per Piece (kg)	Length (m)	Article Number
115	117,00	0,40	78	0,20	0,07	5,32	10	21072115-1000-000-00
115	117,00	0,40	78	0,20	0,07	7,98	15	21072115-1500-000-00
120	125,00	0,40	85	0,20	0,07	5,69	10	21072120-1000-000-00
120	125,00	0,40	85	0,20	0,07	8,54	15	21072120-1500-000-00
125	130,00	0,40	88	0,15	0,06	5,92	10	21072125-1000-000-00
125	130,00	0,40	88	0,15	0,06	8,88	15	21072125-1500-000-00
140	145,00	0,40	95	0,10	0,06	6,61	10	21072140-1000-000-00
140	145,00	0,40	95	0,10	0,06	9,92	15	21072140-1500-000-00
150	155,00	0,40	105	0,08	0,05	7,08	10	21072150-1000-000-00
150	155,00	0,40	105	0,08	0,05	10,61	15	21072150-1500-000-00
160	165,00	0,40	110	0,08	0,05	11,31	15	21072160-1500-000-00
160	165,00	0,40	110	0,08	0,05	7,54	10	21072160-1000-000-00
180	185,00	0,40	120	0,05	0,03	8,46	10	21072180-1000-000-00
180	185,00	0,40	120	0,05	0,03	12,69	15	21072180-1500-000-00
200	206,00	0,40	140	0,05	0,03	10,18	10	21072200-1000-000-00
200	206,00	0,40	140	0,05	0,03	15,27	15	21072200-1500-000-00
215	221,00	0,40	150	0,05	0,03	0,00	10	21072215-1000-000-00
215	221,00	0,40	150	0,05	0,03	0,00	15	21072215-1500-000-00
225	231,00	0,40	155	0,04	0,03	11,41	10	21072225-1000-000-00
225	231,00	0,40	155	0,04	0,03	17,12	15	21072225-1500-000-00
250	256,00	0,40	175	0,04	0,03	12,64	10	21072250-1000-000-00
250	256,00	0,40	175	0,04	0,03	18,97	15	21072250-1500-000-00
280	286,00	0,40	200	0,03	0,02	14,12	10	21072280-1000-000-00
300	306,00	0,40	210	0,03	0,02	15,11	10	21072300-1000-000-00
315	321,00	0,40	225	0,02	0,01	18,17	10	21072315-1000-000-00
325	331,00	0,40	230	0,02	0,01	18,74	10	21072325-1000-000-00
350	356,00	0,40	250	0,02	0,01	20,15	10	21072350-1000-000-00
400	406,00	0,40	280	0,02	0,01	22,98	10	21072400-1000-000-00
450	456,00	0,40	315	0,01	0,01	25,81	10	21072450-1000-000-00
500	506,00	0,40	350	0,01	0,01	28,64	10	21072500-1000-000-00
600	608,00	0,40	390	0,01	0,01	46,66	10	21072600-1000-000-00

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

All technical data, measured at 23°C, are general orientation values and are subject to production-related tolerances. Max. operating pressures apply only for short periods. Technical changes and color deviations are subject to change. Other versions are available upon request.
Date: 19.11.2026