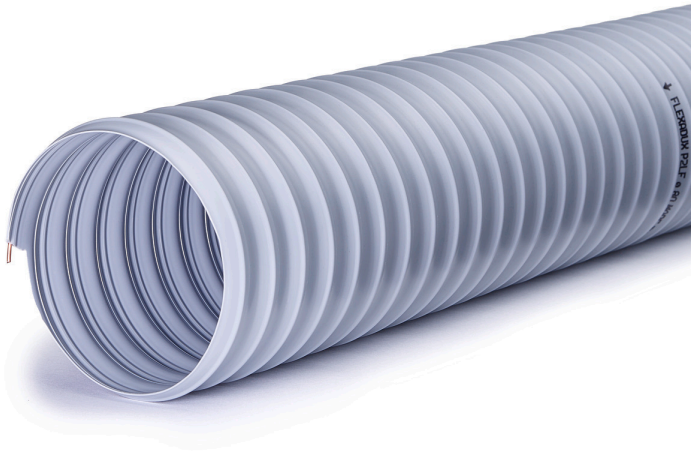
SCHAUENBURG
RUHRKUNSTSTOFF GMBH

FLEXADUX® P 2 LF hellgrau

Sehr leichter und hochflexibler Spiralschlauch aus PVC



Anwendungen	Dampfabsaugung, Textilfaserabsaugung, Klima- & Kühltechnik, Lösungsmitteldampfabsaugung, Staubabsaugung
Konstruktion	PVC / Weich-PVC, Grau / Silbergrau (ähnl. RAL 7001), deckend, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert
Temperatur	0°C bis 70°C
Eigenschaften	sehr gute Flexibilität, gute Kompressibilität, stauchbar, besonders kleiner Biegeradius (r < d), gute chemische Beständigkeit

hydrolyse-beständig · mikroben-resistent · Luft · Staub

made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
25	32	0,40	18	0,45	0,22	0,14	21072025
30	37	0,40	21	0,40	0,20	0,17	21072030
40	47	0,40	28	0,40	0,18	0,21	21072040
50	57	0,40	35	0,35	0,15	0,26	21072050
60	67	0,40	42	0,35	0,14	0,31	21072060
70	77	0,40	49	0,30	0,12	0,36	21072070
75	82	0,40	53	0,30	0,10	0,38	21072075
80	87	0,40	56	0,25	0,09	0,41	21072080
100	107	0,40	70	0,20	0,08	0,48	21072100
120	127	0,40	85	0,20	0,07	0,57	21072120
125	132	0,40	88	0,15	0,06	0,59	21072125
140	147	0,40	95	0,10	0,06	0,66	21072140
150	158	0,40	105	0,08	0,05	0,71	21072150
175	183	0,40	123	0,06	0,04	0,82	21072175
200	208	0,40	140	0,05	0,03	1,02	21072200
250	258	0,40	175	0,04	0,03	1,26	21072250
300	308	0,40	210	0,03	0,02	1,51	21072300
400	408	0,40	280	0,02	0,01	2,30	21072400
450	459	0,40	315	0,01	0,01	2,58	21072450
500	509	0,40	350	0,01	0,01	2,86	21072500
710	719	0,40	475	0,01	0,01	5,51	21072710

SCHAUENBURG Ruhrkunststoff GmbH | Weseler Str. 35 | 45478 Mülheim-Ruhr | Germany | T +49 208 99 91 0 | F +49 208 5 33 74 | mail@schauenburg-rk.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: 16.12.2024

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
800	809	0,40	535	0,01	0,01	6,20	21072800

SCHAUENBURG Ruhrkunststoff GmbH | Weseler Str. 35 | 45478 Mülheim-Ruhr | Germany | T +49 208 99 91 0 | F +49 208 5 33 74 | mail@schauenburg-rk.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: 16.12.2024