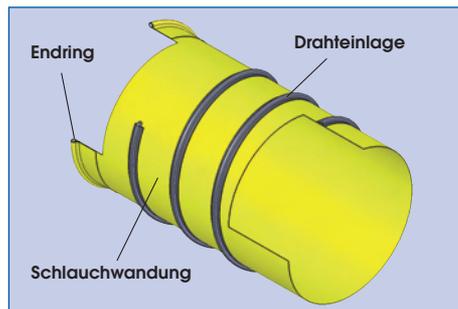


FLEXADUX® PS-HL, PS-gelb

Leichter und hochflexibler Kunststoffspiralschlauch aus PVC



Material:

PVC-beschichtetes Polyestergewebe, antistatisch eingestellt (PS-HL).

Farbe:

Schwarz (PS-HL) oder gelb.

Einzellänge:

5; 7,5 und 10 m.

Temperaturbeständigkeit:

- 20° C bis + 70° C.

Einsatzgebiete:

Absaugung von Farbnebeln und Lösungsmitteldämpfen, Klimatisierung und Entstaubung in ex-gefährdeten Bereichen, Zelt- und Baubeheizung.

Endkonfektion:

Spiralfrei auslaufende Folie oder eingeschweißte Endringe.

Eigenschaften:

Gute Flexibilität, schwerentflammbar, gute Stauchbarkeit, PS-HL ist antistatisch ($R \leq 10^8$ Ohm), gute Kältefestigkeit, guter Scheuerschutz durch außen aufgesetztes Scheuerschutzprofil.

Sonderausführungen:

PB – ohne Spiralverstärkung, nur für blasenden Einsatz.

TECHNISCHE DATEN

7.1

NW mm	Gewicht kg/m	Materialstärke mm	Biegeradius mm	max. Arbeitsdruck bar	max. Vakuum bar
150	1,10	0,45	105	0,64	0,05
200	1,20	0,45	140	0,55	0,05
250	1,35	0,45	175	0,45	0,03
300	1,44	0,45	210	0,35	0,03
400	2,05	0,45	280	0,25	0,03
500	3,30	0,45	350	0,20	0,03
600	4,50	0,45	420	0,17	0,02
700	5,60	0,45	490	0,15	0,02
800	6,80	0,45	560	0,13	0,01
900	8,40	0,45	630	0,11	0,01
1000	10,00	0,45	700	0,10	0,01

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.

Technische Daten gemessen bei + 20° C.

Verbindungssystem:

FLEXADUX® KSV-Schelle

PVC-Profil, mit Kniehebelverschluss, verzinkt.



SCHAUBURG RUHRKUNSTSTOFF GMBH

Weseler Str. 35 · Postf. 10 18 54 · 45478 Mülheim-Ruhr · Germany · Tel. +49 (0) 208 9991-0 · Fax +49 (0) 208 5 33 74