

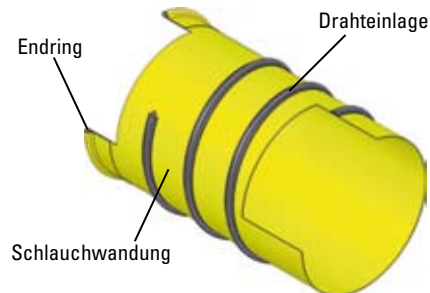
FLEXADUX® PS-HL, PS-gelb

Leichter und hochflexibler Kunststoffspiralschlauch aus PVC



MSR
Schlauchtechnik

Wir machen das unmögliche möglich



Material:

- PVC-beschichtetes Polyestergewebe
- Antistatisch eingestellt (PS-HL)

Farbe:

- Schwarz (PS-HL) oder PS-gelb

Einzellänge:

- 5, 7,5 und 10 m

Temperaturbeständigkeit:

- - 40 °C bis + 80 °C

Einsatzgebiete:

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

PS - Leichter, hochflexibler und axial stauchbarer Kunststoffschlauch mit außenliegender, im Scheuerschutzprofil eingebetteter Federstahlspirale für die Absaugung und den Transport von Luft, Dämpfen und Gasen, auf Wunsch mit Aufhängehaken.

PB - Leichter, faltbarer Kunststoffschlauch ohne Spiralverstärkung nur für Belüftung, auf Wunsch mit Aufhängeleiste und Haken.

Endkonfektion:

Spiralfrei auslaufende Enden oder eingeschweißte Endringe

Eigenschaften:

- Gute Flexibilität
- schwer entflammbar
- Gute Stauchbarkeit
- PS-HL ist antistatisch ($R \leq 10^8$ Ohm)
- Gute Kältefestigkeit
- Guter Scheuerschutz durch außen aufgesetztes Scheuerschutzprofil

Zubehör:

- Kniehebelschellen

Verwendungssystem:

FLEXADUX® KSV-Schelle

- PVC-Profil, mit Kniehebelverschluss, verzinkt



Weitere Ausführungen:

PB: ohne Spiralverstärkung, nur für blasenden Einsatz

Technische und maßliche Änderungen vorbehalten

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

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.

Technische Daten gemessen bei + 20 °C.