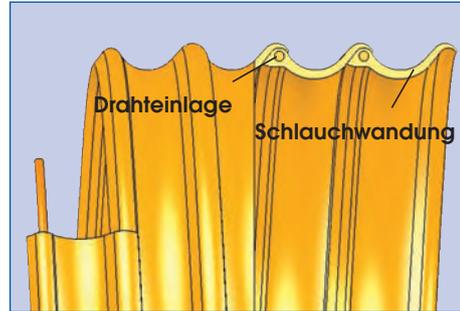




FLEXADUX® P7 N PU

Flexibler schwerer Kunststoffspiralschlauch aus Polyurethan



Material:

Polyester-Polyurethan.

Farbe:

Transparent.

Einzellänge:

10 und 15 m.

Temperaturbeständigkeit:

- 40° bis + 100° C.

Einsatzgebiete:

Absaugung und Transport von abrasiven, granulatformigen Medien.

Eigenschaften:

Sehr glatter Strömungskanal,
hohe Abriebfestigkeit, Kälteflexibilität,
Öl- und Benzinbeständigkeit,
halogen- und weichmacherfrei,
ableitfähig gem. BGR 132 bei Erdung der Spirale.

Sonderausführungen:

P 7 M PU AE – Polyäther-Polyurethan,
hydrolyse- und mikrobienbeständig,
lebensmittelecht gemäß FDA und
EU-Richtlinien.

P 7 M PU AS – antistatisch ($R \leq 10^8$ Ohm).

P 7 M PU SAM – elektrisch leitfähig ($R \leq 10^4$ Ohm).

TECHNISCHE DATEN

4.4

NW mm	Gewicht kg/m	Materialstärke mm	Biegeradius mm	Arbeitsdruck max. bar	Vakuum max. bar
32	0,38	1,4	48	3,00	0,90
35	0,45	1,4	53	2,60	0,80
38	0,52	1,4	57	2,40	0,75
40	0,56	1,4	60	2,30	0,70
50	0,67	1,4	75	1,90	0,60
60	0,79	1,4	90	1,80	0,55
75	0,98	1,4	113	1,20	0,50
80	1,09	1,4	120	1,20	0,45
90	1,23	1,4	135	1,10	0,45
100	1,36	1,4	150	1,10	0,40
110	1,38	1,4	165	1,00	0,35
120	1,42	1,4	180	0,90	0,30
125	1,54	1,4	188	0,80	0,25
140	1,75	1,4	210	0,70	0,20
150	1,82	1,4	225	0,70	0,20
160	2,15	1,4	240	0,60	0,20
180	2,55	1,4	270	0,50	0,15
200	2,92	1,4	300	0,50	0,15
225	3,25	1,4	338	0,40	0,10
250	3,57	1,4	375	0,30	0,10
300	4,31	1,4	450	0,30	0,10

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.
Technische Daten gemessen bei + 20° C.



SCHAUENBURG RUHRKUNSTSTOFF GMBH

Weseler Str. 35 · Postf. 10 18 54 · 45478 Mülheim-Ruhr · Germany · Tel. (02 08) 99 91-0 · Fax (02 08) 5 33 74