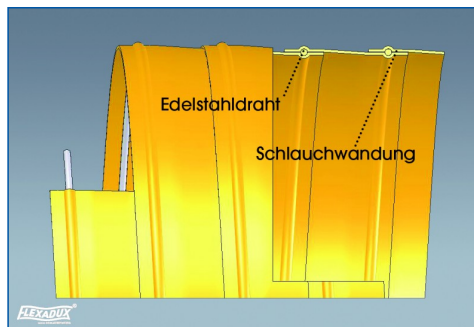
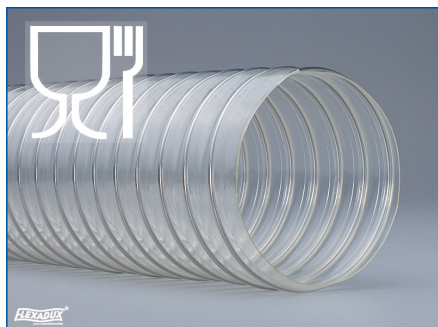




FLEXADUX® P 2 PU PAS Food

**Sehr leichter und hochflexibler
Spiralschlauch aus Polyurethan,
antistatisch und lebensmittelecht**



Material:

Polyether- Polyurethan, transparent / Spirale:
Edelstahl draht (Werkstoff: 1.4310)

Einzellänge:

10 und 15 m

Temperaturbeständigkeit:

- 40° bis + 100° C

Einsatzgebiete:

Luft-, Staub- und Faserabsaugung, besonders
geeignet für die Lebensmittel- und
Pharmaindustrie

Eigenschaften:

Hydrolyse- und mikrobienbeständig,
lebensmittelecht nach: EU- Richtlinie (EG) Nr.
1935/2004 und Verordnung (EG) Nr. 10/2011,
FDA- Norm 21 CFR 177.2600 und 178.2010,
Zulassung für den gesamten Schlauch nach EG
Verordnung Nr. 10/2011 durch unabhängiges
Prüfinstitut, permanent antistatisch ($R \leq 10^8$
Ohm, konform zur TRBS 2153), sehr gute
Flexibilität, hohe Abriebfestigkeit, gute
Stauchbarkeit

Stand:

28.10.2021

TECHNISCHE DATEN

NW/ (mm)	Gewicht (kg/m)	Wand- stärke (mm)	Biegeradius (mm)	max. Arbeitsdruck (bar)	max. Vakuum (bar)
40	0,22	0,4	28	0,50	0,25
50	0,27	0,4	35	0,40	0,20
60	0,31	0,4	42	0,40	0,16
70	0,36	0,4	49	0,35	0,14
75	0,39	0,4	53	0,30	0,10
80	0,41	0,4	56	0,28	0,10
100	0,53	0,4	70	0,20	0,09
120	0,63	0,4	85	0,20	0,08
125	0,66	0,4	88	0,20	0,08
140	0,73	0,4	95	0,15	0,06
150	0,78	0,4	105	0,10	0,06
175	0,91	0,4	123	0,09	0,05
200	1,11	0,4	140	0,08	0,05
225	1,24	0,4	160	0,06	0,04
250	1,38	0,4	175	0,05	0,03
300	1,65	0,4	210	0,03	0,03
350	2,21	0,4	245	0,02	0,02
400	2,52	0,4	280	0,02	0,02
450	2,83	0,4	315	0,01	0,01
500	3,14	0,4	350	0,01	0,01
600	4,57	0,4	400	0,01	0,01

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar!

Technische Daten gemessen bei + 23° C.



SCHAUENBURG RUHRKUNSTSTOFF GMBH

Weseler Str. 35 · 45478 Mülheim-Ruhr · Germany · Tel. +49 (0) 2 08 99 91-0 · Fax +49 (0) 2 08 5 33 74 · mail@schauenburg-rk.com