

iQ parts
IQ-PARTS-SHOP.COM

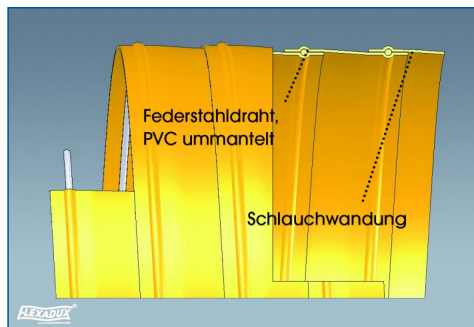
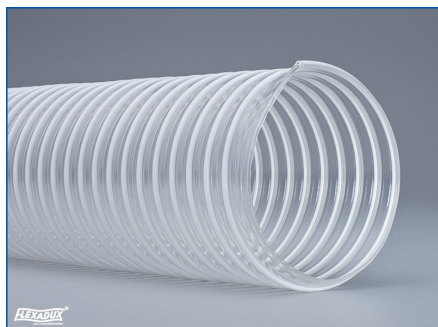


**SPECS &
INFORMATION**



FLEXADUX® P 1 N PU

**Leichter und sehr flexibler
Spiralschlauch aus Polyurethan**



Material:

Polyester-Polyurethan, transparent

Einzellänge:

10 und 15 m

Temperaturbeständigkeit:

-40° bis + 100° C

Einsatzgebiete:

Absaugungen im Maschinen- und Apparatebau, der chemischen und lebensmittelverarbeitenden Industrie, Transport leichter abrasiver Medien wie Stäuben, Fasern und Spänen

Eigenschaften:

Sehr gute Flexibilität, hohe Abriebfestigkeit, ausgezeichnete Beständigkeit gegen Öl- und Benzindämpfe, glatter Strömungskanal

Sonderausführungen:

- P 1 N PU AE: hydrolyse- und mikrobienbeständig, lebensmittelechte Wandung
- P 1 N PU AS: antistatisch ($R < 10^8$ Ohm)*
- P 1 N PU EL: elektrisch leitfähig ($R < 10^4$ Ohm)*
- P 1 N PU SE-B: schwer entflammbare Wandung nach DIN 4102 B1

*konform zur TRBS 2153

Stand:

23.10.2019

TECHNISCHE DATEN

NW (mm)	Gewicht (kg/m)	Wandstärke (mm)	Biege- radius (mm)	max. Arbeitsdruck (bar)	max. Vakuum (bar)
13	0,07	0,5	13	2,00	0,50
20	0,11	0,5	20	1,80	0,45
25	0,16	0,5	25	1,65	0,40
30	0,18	0,5	30	1,50	0,35
40	0,22	0,5	40	1,40	0,30
50	0,27	0,5	50	1,30	0,28
60	0,47	0,5	60	1,10	0,25
70	0,53	0,5	70	0,90	0,22
75	0,59	0,5	75	0,80	0,20
80	0,65	0,5	80	0,70	0,18
100	0,79	0,6	100	0,60	0,15
120	0,85	0,6	120	0,50	0,15
125	0,98	0,6	125	0,40	0,12
140	1,05	0,6	140	0,30	0,12
150	1,18	0,6	150	0,25	0,10
175	1,45	0,6	175	0,25	0,10
200	1,67	0,6	200	0,20	0,09
225	1,88	0,6	225	0,20	0,09
250	2,05	0,6	250	0,15	0,06
300	2,45	0,6	300	0,12	0,06
350	2,85	0,6	350	0,10	0,04
400	3,25	0,6	400	0,08	0,02

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar!

Technische Daten gemessen bei + 23° C.



info@iq-parts.nl
Harsweg 34A
2461 EZ Ter Aar
T +31 252 624 126
The Netherlands