

## FLEXADUX® P 2 PE

Sehr leichter und hochflexibler Spiralschlauch aus Polyethylen

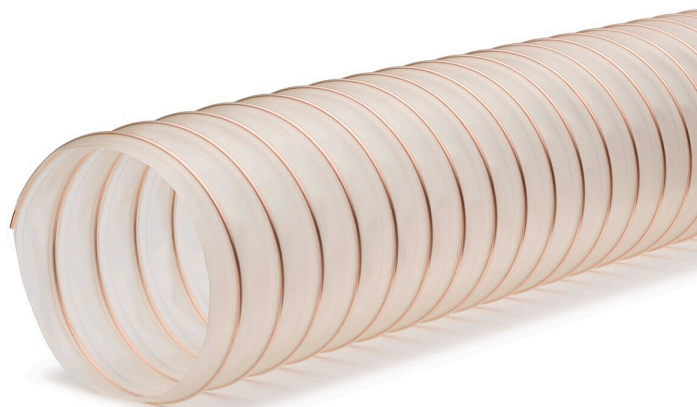
**Anwendungen** Absauganlagen, Lösungsmitteldampfabsaugung, Dampfabsaugung, Entlüftung, Klima- & Kühltechnik

**Konstruktion** PE, transluzent, Stahlwendel / Federstahl draht / nicht ummantelt / verkupfert

**Temperatur** -40°C bis 60°C

**Eigenschaften** leicht, ausgezeichnete Flexibilität, besonders kleiner Biegeradius ( $r < d$ ), extrem leicht & besonders flexibel, gute chemische Beständigkeit, insbesondere gegen Lösungsmittel & andere aggressive Dämpfe, gute mechanische Festigkeit, halogen- & weichmacherfrei

**Optional** - elektrisch leitfähig ( $R < 10^4 \Omega$ )



Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
25	28,00	0,40	20	0,55	0,22	0,77	10	28000025-1000-000-00
25	28,00	0,40	20	0,55	0,22	1,15	15	28000025-1500-000-00
32	35,00	0,40	22	0,55	0,22	0,00	10	28000032-1000-000-00
32	35,00	0,40	22	0,55	0,22	0,00	15	28000032-1500-000-00
38	41,00	0,40	25	0,50	0,20	0,00	10	28000038-1000-000-00
38	41,00	0,40	25	0,50	0,20	0,00	15	28000038-1500-000-00
40	43,00	0,40	28	0,45	0,18	1,18	10	28000040-1000-000-00
40	43,00	0,40	28	0,45	0,18	1,77	15	28000040-1500-000-00
50	53,00	0,40	35	0,40	0,16	1,47	10	28000050-1000-000-00
50	53,00	0,40	35	0,40	0,16	2,20	15	28000050-1500-000-00
60	63,00	0,40	42	0,40	0,16	1,75	10	28000060-1000-000-00
60	63,00	0,40	42	0,40	0,16	2,63	15	28000060-1500-000-00
65	68,00	0,40	46	0,35	0,12	1,89	10	28000065-1000-000-00
65	68,00	0,40	46	0,35	0,12	2,84	15	28000065-1500-000-00
75	78,00	0,40	53	0,30	0,10	2,18	10	28000075-1000-000-00
75	78,00	0,40	53	0,30	0,10	3,27	15	28000075-1500-000-00
80	83,00	0,40	56	0,30	0,10	2,32	10	28000080-1000-000-00
80	83,00	0,40	56	0,30	0,10	3,48	15	28000080-1500-000-00
100	104,00	0,40	70	0,20	0,09	2,94	10	28000100-1000-000-00
100	104,00	0,40	70	0,20	0,09	4,41	15	28000100-1500-000-00
110	114,00	0,40	75	0,20	0,08	3,22	10	28000110-1000-000-00
110	114,00	0,40	75	0,20	0,08	4,84	15	28000110-1500-000-00

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
120	124,00	0,40	85	0,20	0,08	3,51	10	28000120-1000-000-00
120	124,00	0,40	85	0,20	0,08	5,27	15	28000120-1500-000-00
125	129,00	0,40	85	0,20	0,08	3,65	10	28000125-1000-000-00
125	129,00	0,40	85	0,20	0,08	5,48	15	28000125-1500-000-00
150	154,00	0,40	100	0,10	0,06	4,37	10	28000150-1000-000-00
150	154,00	0,40	100	0,10	0,06	6,56	15	28000150-1500-000-00
160	164,00	0,40	110	0,10	0,05	4,66	10	28000160-1000-000-00
160	164,00	0,40	110	0,10	0,05	6,99	15	28000160-1500-000-00
180	186,00	0,40	120	0,10	0,04	7,81	10	28000180-1000-000-00
180	186,00	0,40	120	0,10	0,04	11,71	15	28000180-1500-000-00
200	206,00	0,40	140	0,08	0,05	8,66	10	28000200-1000-000-00
200	206,00	0,40	140	0,08	0,05	12,99	15	28000200-1500-000-00
250	256,00	0,40	175	0,05	0,04	10,78	10	28000250-1000-000-00