

# FLEXADUX® P 2 PE EL

Sehr leichter und hochflexibler Spiralschlauch aus Polyethylen, elektrisch leitfähig

- Anwendungen** Lösungsmitteldampfabsaugung, Absauganlagen, Dampfabsaugung, Entlüftung, Ventilation
- Konstruktion** PE, Schwarz / Tiefschwarz (ähnl. RAL 9005), Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert
- Temperatur** -40°C bis 60°C
- Eigenschaften** elektrisch leitfähig ( $R \leq 10^3$  Ohm), leicht, ausgezeichnete Flexibilität, sehr gute chemische Beständigkeit, halogen- & weichmacherfrei
- Normen** TRBS 2153/TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / Aspiration (keine Zone oder Innen: Zone 22)



Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
50	0,40	35	0,40	0,16	0,12	28005050
60	0,40	42	0,40	0,16	0,15	28005060
70	0,40	49	0,30	0,12	0,17	28005070
75	0,40	53	0,30	0,10	0,18	28005075
80	0,40	56	0,30	0,10	0,20	28005080
90	0,40	63	0,25	0,09	0,22	28005090
100	0,40	70	0,20	0,09	0,30	28005100
110	0,40	75	0,20	0,08	0,33	28005110
125	0,40	85	0,20	0,08	0,37	28005125
150	0,40	100	0,20	0,06	0,44	28005150
160	0,40	110	0,20	0,05	0,47	28005160
175	0,40	125	0,10	0,05	0,76	28005175
200	0,40	140	0,09	0,05	0,87	28005200
250	0,40	175	0,08	0,04	1,08	28005250