



## FLEXADUX SUPERELASTIC

Hochflexibler PVC-Schlauch mit ummanteltem Federstahldraht

**Anwendungen** Industriesauger, Staubsauger, Reinigung, Staubabsaugung, Bautrocknung

**Konstruktion** TPU / Polyether-Polyurethan, Schwarz, Stahlwendel / Federstahldraht / ummantelt / PVC

**Temperatur** -10°C bis 70°C, kurzfristig bis 90°C

**Eigenschaften** gute Flexibilität, trittfest, gute Zugfestigkeit, gute chemische Beständigkeit, gute Ozon- und UV-Beständigkeit, Hydrolyse- und mikrobebeständig, verrottungsfest, wetterfest, ausgezeichnete mechanische Eigenschaften, insbesondere bei hohen Zugkräften, extrem leicht und besonders flexibel, gute mechanische Festigkeit



Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)
32	38	0,50	38	1,50	0,35	0,28
38	44	0,50	44	1,40	0,30	0,34
41	47	0,50	47	1,40	0,30	0,37
51	57	0,50	57	1,30	0,28	0,46