

### FLEXADUX® NEO II

Leichter, zweilagiger Spiralschlauch aus Neopren®

**Anwendungen** Absauganlagen, Fahrzeugbau, Dampfabsaugung, Granulattrocknung, Automatisierungs- & Robotertechnik

**Konstruktion** Neopren®-beschichtetes Glasfasergewebe, Schwarz / Tiefschwarz (ähnl. RAL 9005), deckend, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert

**Temperatur** -50°C bis 135°C, kurzfristig bis 150°C

**Eigenschaften** leicht, ausgezeichnete Flexibilität, sehr gute Temperaturbeständigkeit, gute chemische Beständigkeit



| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck Max. (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gesamtgewicht je Stück (kg) | Länge (m) | Artikelnummer        |
|-----------------------|-----------------------|------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------|----------------------|
| 32                    | 35,20                 | 32               | 2,50                     | 0,58              | 0,72                        | 4         | 50430032-0400-000-PL |
| 38                    | 41,20                 | 38               | 2,40                     | 0,58              | 0,84                        | 4         | 50430038-0400-000-PL |
| 51                    | 54,74                 | 51               | 2,40                     | 0,53              | 1,14                        | 4         | 50430051-0400-000-PL |
| 55                    | 58,74                 | 55               | 2,30                     | 0,53              | 1,20                        | 4         | 50430055-0400-000-PL |
| 63                    | 66,74                 | 63               | 2,20                     | 0,46              | 1,42                        | 4         | 50430063-0400-000-PL |
| 70                    | 73,74                 | 70               | 2,20                     | 0,46              | 1,74                        | 4         | 50430070-0400-000-PL |
| 76                    | 79,74                 | 76               | 2,10                     | 0,44              | 1,88                        | 4         | 50430076-0400-000-PL |
| 80                    | 83,74                 | 80               | 2,10                     | 0,40              | 1,96                        | 4         | 50430080-0400-000-PL |
| 83                    | 86,74                 | 83               | 2,10                     | 0,40              | 2,04                        | 4         | 50430083-0400-000-PL |
| 90                    | 93,74                 | 90               | 2,00                     | 0,40              | 2,20                        | 4         | 50430090-0400-000-PL |
| 102                   | 106,20                | 102              | 1,80                     | 0,35              | 2,44                        | 4         | 50430102-0400-000-PL |
| 114                   | 118,20                | 114              | 1,70                     | 0,30              | 3,14                        | 4         | 50430114-0400-000-PL |
| 127                   | 131,70                | 127              | 1,50                     | 0,21              | 3,44                        | 4         | 50430127-0400-000-PL |
| 152                   | 157,20                | 152              | 1,10                     | 0,17              | 4,40                        | 4         | 50430152-0400-000-PL |
| 178                   | 183,20                | 178              | 0,80                     | 0,13              | 5,20                        | 4         | 50430178-0400-000-PL |
| 203                   | 208,20                | 203              | 0,60                     | 0,10              | 5,56                        | 4         | 50430203-0400-000-PL |