

VACUFLEX® K1Z-MS PU MHR ECO

Flexibler und innen glatter Spiralschlauch aus Polyether-Polyurethan

- Anwendungen** Absauganlagen, Absaugarme, Belüftung, Entlüftung, Fahrzeugbau
- Konstruktion** TPU / Polyether-Polyurethan, Farblos, transparent, Stahlwendel / Federstahlendraht / nicht ummantelt / verkupfert
- Temperatur** -40°C bis 90°C, kurzfristig bis 125°C
- Eigenschaften** Flexibler und innen glatter PU-Schlauch in einer mittelschweren Ausführung mit großer Bruchdehnung und hoher Zug- und Abriebsfestigkeit



| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Wandstärke (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gewicht (kg/m) | Artikelnummer |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|------------------|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|
| 32 | 38,00 | 0,80 | 38 | 2,30 | 0,55 | 0,25000 | 6-2000-032-10/998 |
| 35 | 41,00 | 0,80 | 41 | 2,30 | 0,55 | 0,27300 | 6-2000-035-10/998 |
| 38 | 44,00 | 0,80 | 44 | 2,30 | 0,55 | 0,29500 | 6-2000-038-10/998 |
| 40 | 46,00 | 0,80 | 46 | 2,30 | 0,55 | 0,31000 | 6-2000-040-10/998 |
| 42 | 48,00 | 0,80 | 48 | 2,30 | 0,55 | 0,32500 | 6-2000-042-10/998 |
| 45 | 51,00 | 0,80 | 51 | 2,30 | 0,55 | 0,34700 | 6-2000-045-10/998 |
| 50 | 56,00 | 0,80 | 56 | 2,30 | 0,55 | 0,38400 | 6-2000-050-10/998 |
| 51 | 57,00 | 0,80 | 57 | 2,00 | 0,42 | 0,39200 | 6-2000-051-10/998 |
| 55 | 61,00 | 0,80 | 61 | 2,00 | 0,42 | 0,42100 | 6-2000-055-10/998 |
| 60 | 66,00 | 0,80 | 66 | 2,00 | 0,42 | 0,45900 | 6-2000-060-10/998 |
| 65 | 71,00 | 0,80 | 71 | 2,00 | 0,42 | 0,49600 | 6-2000-065-10/998 |
| 70 | 76,00 | 0,80 | 76 | 2,00 | 0,42 | 0,51800 | 6-2000-070-10/998 |
| 76 | 82,00 | 0,80 | 82 | 1,50 | 0,35 | 0,56200 | 6-2000-076-10/998 |
| 80 | 86,00 | 0,80 | 86 | 1,50 | 0,35 | 0,59100 | 6-2000-080-10/998 |
| 83 | 89,00 | 0,80 | 89 | 1,50 | 0,35 | 0,61300 | 6-2000-083-10/998 |
| 90 | 96,00 | 0,80 | 96 | 1,50 | 0,35 | 0,66300 | 6-2000-090-10/998 |
| 100 | 107,00 | 0,80 | 107 | 1,00 | 0,30 | 0,86800 | 6-2000-100-10/998 |
| 102 | 109,00 | 0,80 | 109 | 1,00 | 0,30 | 0,88500 | 6-2000-102-10/998 |
| 110 | 117,00 | 0,80 | 117 | 1,00 | 0,30 | 0,95400 | 6-2000-110-10/998 |
| 120 | 127,00 | 0,80 | 127 | 1,00 | 0,30 | 1,03900 | 6-2000-120-10/998 |
| 125 | 132,00 | 0,80 | 132 | 1,00 | 0,30 | 1,08200 | 6-2000-125-10/998 |
| 127 | 134,00 | 0,80 | 134 | 1,00 | 0,30 | 1,09900 | 6-2000-127-10/998 |

| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Wandstärke (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gewicht (kg/m) | Artikelnummer |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|------------------|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|
| 130 | 137,00 | 0,80 | 137 | 1,00 | 0,30 | 1,12400 | 6-2000-130-10/998 |
| 140 | 147,00 | 0,80 | 147 | 1,00 | 0,30 | 1,21000 | 6-2000-140-10/998 |
| 150 | 157,00 | 0,80 | 157 | 0,70 | 0,25 | 1,29500 | 6-2000-150-10/998 |
| 152 | 159,00 | 0,80 | 159 | 0,70 | 0,25 | 1,31200 | 6-2000-152-10/998 |
| 160 | 167,00 | 0,80 | 167 | 0,70 | 0,25 | 1,38000 | 6-2000-160-10/998 |
| 175 | 182,00 | 0,80 | 182 | 0,70 | 0,25 | 1,50800 | 6-2000-175-10/998 |
| 180 | 187,00 | 0,80 | 187 | 0,70 | 0,25 | 1,55100 | 6-2000-180-10/998 |
| 200 | 207,00 | 0,80 | 207 | 0,70 | 0,25 | 1,74700 | 6-2000-200-10/998 |
| 203 | 210,00 | 0,80 | 210 | 0,70 | 0,25 | 2,14600 | 6-2000-203-10/998 |
| 225 | 232,00 | 0,80 | 232 | 0,70 | 0,25 | 2,35300 | 6-2000-225-10/998 |
| 250 | 257,00 | 0,80 | 257 | 0,50 | 0,15 | 2,61200 | 6-2000-250-10/998 |
| 280 | 287,00 | 0,80 | 287 | 0,50 | 0,15 | 2,92300 | 6-2000-280-10/998 |
| 300 | 307,00 | 0,80 | 307 | 0,50 | 0,15 | 3,13000 | 6-2000-300-10/998 |
| 350 | 357,00 | 0,80 | 357 | 0,50 | 0,15 | 3,64800 | 6-2000-350-10/998 |