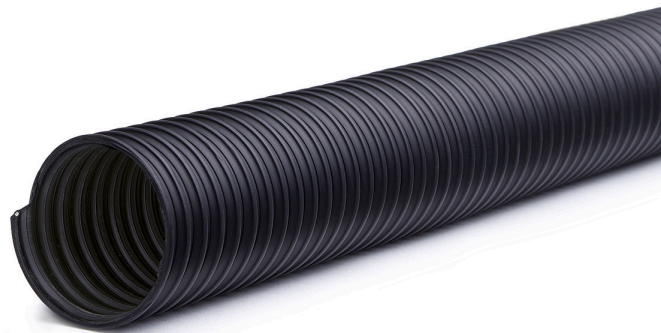


VACUFLEX® K1H-XS TPR UL

Sehr flexibler TPR-Schlauch, UL gelistet

- Anwendungen** Motorenbau, Filtertechnik, Automobilbau, Medizinische Geräte, Druckmaschinen
- Konstruktion** TPR, Schwarz, deckend, Stahlwendel / Federstahldraht / ummantelt / PP
- Temperatur** -40°C bis 135°C, kurzfristig bis 150°C
- Eigenschaften** gute Flexibilität, sehr gute Temperaturbeständigkeit, gute chemische Beständigkeit, gute Ozon- & UV-Beständigkeit, hydrolyse- & mikrobienbeständig, wetterfest, verrottungsfest, schwer entflammbar
- Normen** schwer entflammbar nach UL 94-Brandschutznorm



| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Wandstärke (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gewicht (kg/m) | Artikelnummer |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|------------------|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|
| 18 | 25,00 | 1,20 | 27 | 2,50 | 0,80 | 0,20600 | 4-2406-018-00/999 |
| 20 | 27,00 | 1,20 | 30 | 2,50 | 0,80 | 0,22700 | 4-2406-020-00/999 |
| 25 | 32,00 | 1,20 | 37 | 2,00 | 0,65 | 0,27900 | 4-2406-025-00/999 |
| 26 | 33,00 | 1,20 | 39 | 2,00 | 0,65 | 0,22600 | 4-2406-026-00/999 |
| 30 | 37,00 | 1,20 | 45 | 2,00 | 0,65 | 0,25800 | 4-2406-030-00/999 |
| 32 | 39,00 | 1,20 | 48 | 2,00 | 0,65 | 0,33800 | 4-2406-032-00/999 |
| 35 | 42,00 | 1,20 | 52 | 2,00 | 0,65 | 0,36800 | 4-2406-035-00/999 |
| 38 | 45,00 | 1,20 | 57 | 2,00 | 0,65 | 0,32300 | 4-2406-038-00/999 |
| 40 | 47,00 | 1,20 | 60 | 2,00 | 0,65 | 0,31200 | 4-2406-040-00/999 |
| 45 | 52,00 | 1,20 | 67 | 2,00 | 0,65 | 0,38000 | 4-2406-045-00/999 |
| 48 | 55,00 | 1,20 | 72 | 2,00 | 0,65 | 0,49800 | 4-2406-048-00/999 |
| 50 | 57,00 | 1,20 | 75 | 1,50 | 0,55 | 0,38300 | 4-2406-050-00/999 |
| 51 | 58,00 | 1,20 | 76 | 1,50 | 0,55 | 0,52800 | 4-2406-051-00/999 |
| 55 | 62,00 | 1,20 | 82 | 1,50 | 0,55 | 0,56800 | 4-2406-055-00/999 |
| 60 | 67,00 | 1,20 | 90 | 1,50 | 0,55 | 0,45700 | 4-2406-060-00/999 |
| 63 | 70,00 | 1,20 | 94 | 1,50 | 0,55 | 0,64900 | 4-2406-063-00/999 |
| 70 | 77,00 | 1,20 | 105 | 1,50 | 0,55 | 0,59100 | 4-2406-070-00/999 |
| 75 | 83,00 | 1,20 | 112 | 1,50 | 0,55 | 0,72900 | 4-2406-075-00/999 |
| 80 | 88,00 | 1,20 | 120 | 1,50 | 0,55 | 0,92600 | 4-2406-080-00/999 |
| 90 | 98,00 | 1,20 | 135 | 1,50 | 0,55 | 1,04000 | 4-2406-090-00/999 |
| 100 | 108,00 | 1,20 | 150 | 1,00 | 0,50 | 1,07900 | 4-2406-100-00/999 |
| 102 | 110,00 | 1,20 | 153 | 1,00 | 0,50 | 1,09000 | 4-2406-102-00/999 |

| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Wandstärke (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gewicht (kg/m) | Artikelnummer |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|------------------|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|
| 110 | 118,00 | 1,20 | 165 | 1,00 | 0,50 | 1,09200 | 4-2406-110-00/999 |
| 120 | 128,00 | 1,20 | 180 | 1,00 | 0,50 | 1,18900 | 4-2406-120-00/999 |
| 125 | 133,00 | 1,20 | 187 | 1,00 | 0,50 | 1,34400 | 4-2406-125-00/999 |
| 127 | 135,00 | 1,20 | 190 | 1,00 | 0,50 | 1,25800 | 4-2406-127-00/999 |
| 130 | 139,00 | 1,20 | 195 | 0,80 | 0,30 | 1,38900 | 4-2406-130-00/999 |
| 140 | 149,00 | 1,20 | 210 | 0,80 | 0,30 | 1,49700 | 4-2406-140-00/999 |
| 150 | 159,00 | 1,20 | 225 | 0,80 | 0,30 | 1,59900 | 4-2406-150-00/999 |
| 200 | 209,00 | 1,20 | 300 | 0,60 | 0,20 | 2,10200 | 4-2406-200-00/999 |
| 270 | 280,00 | 1,20 | 540 | 0,60 | 0,20 | 2,82600 | 4-2406-270-00/999 |
| 300 | 310,00 | 1,20 | 600 | 0,40 | 0,10 | 3,13800 | 4-2406-300-00/999 |