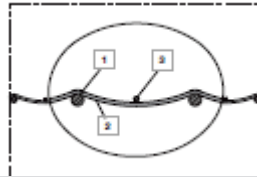


SIL280

Silikonschlauch, einlagig, dicht (bis +280°C)



Konstruktion, Werkstoff Silikonschlauch

1. Federstahldraht
2. Gewebeverstärktes Band; Wandung: Silikon beschichtetes Glasgewebe
3. Kordel als Verstärkung

Anwendungen

- flexibler Schlauch für heisse und kalte Gase
- Granulattrockner / Kunststofftrockner, Heisslufttrockner
- Folienblasanlage, Kühlluft am Extrusionwerkzeug
- Kühlluft: UV Trockner, IR/Infrarot Trockner
- Reinraumbelüftung, Halbleiterfertigungsmaschine

Eigenschaften

- fadenverstärkt
- Hochflexibel
- Sehr gut hitzebeständig
- RoHS konform

Temperaturbereich

- -70°C bis 260°C
- Kurzzeitig bis 280°C

Liefervarianten

- Weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar



SHS – Schlauchschelle zur Befestigung von leichten aussen glatten Schläuchen.



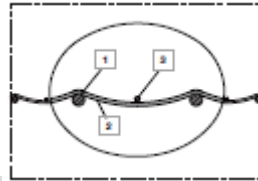
BS – Brückenschelle zur Befestigung von aussen gewellten Schläuchen.



SHSB – Gelenkbolzenschelle zur Befestigung von schweren und aussen glatten Schläuchen

SIL280

Silikonschlauch, einlagig, dicht (bis +280°C)



Konstruktion, Werkstoff
Silikonschlauch

1. Federstahldraht
2. Gewebeverstärktes Band; Wandung: Silikon beschichtetes Glasgewebe
3. Kordel als Verstärkung

| Durchmesser Innen mm | Durchmesser Aussen mm | Überdruck bar | Unterdruck bar | Biegeradius mm | Gewicht kg/m | Standardlängen M | Bestellnummer |
|-------------------------|--------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------------|---------------------|---------------|
| NW 013 | 13 | 1,800 | 0,580 | 9,0 | 0,050 | 4 | SIL280013 |
| NW 019 | 19 | 1,800 | 0,580 | 12,0 | 0,080 | 4 | SIL280019 |
| NW 022 | 22 | 1,800 | 0,580 | 13,0 | 0,090 | 4 | SIL280022 |
| NW 025 | 25 | 1,500 | 0,580 | 17,0 | 0,120 | 4 | SIL280025 |
| NW 032 | 32 | 1,500 | 0,580 | 19,0 | 0,130 | 4 | SIL280032 |
| NW 038 | 38 | 1,500 | 0,580 | 23,0 | 0,170 | 4 | SIL280038 |
| NW 041 | 41 | 1,500 | 0,570 | 25,0 | 0,180 | 4 | SIL280041 |
| NW 044 | 44 | 1,500 | 0,560 | 26,0 | 0,190 | 4 | SIL280044 |
| NW 051 | 51 | 1,500 | 0,500 | 30,0 | 0,250 | 4 | SIL280051 |
| NW 057 | 57 | 1,300 | 0,500 | 33,0 | 0,280 | 4 | SIL280057 |
| NW 063 | 63 | 1,300 | 0,500 | 36,0 | 0,300 | 4 | SIL280063 |
| NW 070 | 70 | 1,200 | 0,500 | 39,0 | 0,400 | 4 | SIL280070 |
| NW 076 | 76 | 1,100 | 0,390 | 42,0 | 0,410 | 4 | SIL280076 |
| NW 080 | 80 | 1,100 | 0,390 | 44,0 | 0,440 | 4 | SIL280080 |
| NW 083 | 83 | 1,100 | 0,390 | 46,0 | 0,470 | 4 | SIL280083 |
| NW 089 | 89 | 1,100 | 0,380 | 49,0 | 0,500 | 4 | SIL280089 |
| NW 095 | 95 | 1,100 | 0,380 | 52,0 | 0,540 | 4 | SIL280095 |
| NW 102 | 102 | 1,100 | 0,300 | 55,0 | 0,570 | 4 | SIL280102 |
| NW 108 | 108 | 1,000 | 0,300 | 59,0 | 0,680 | 4 | SIL280108 |
| NW 114 | 114 | 1,000 | 0,300 | 62,0 | 0,730 | 4 | SIL280114 |
| NW 121 | 121 | 0,900 | 0,290 | 66,0 | 0,760 | 4 | SIL280121 |
| NW 127 | 127 | 0,900 | 0,210 | 69,0 | 0,810 | 4 | SIL280127 |
| NW 140 | 140 | 0,900 | 0,200 | 75,0 | 0,890 | 4 | SIL280140 |
| NW 152 | 152 | 0,800 | 0,180 | 81,0 | 1,050 | 4 | SIL280152 |
| NW 160 | 160 | 0,700 | 0,160 | 85,0 | 1,100 | 4 | SIL280160 |
| NW 165 | 165 | 0,700 | 0,150 | 88,0 | 1,180 | 4 | SIL280165 |
| NW 178 | 178 | 0,600 | 0,140 | 94,0 | 1,210 | 4 | SIL280178 |
| NW 203 | 203 | 0,600 | 0,100 | 107,0 | 1,380 | 4 | SIL280203 |
| NW 254 | 254 | 0,400 | 0,100 | 132,0 | 1,650 | 4 | SIL280254 |
| NW 305 | 305 | 0,100 | 0,070 | 158,0 | 2,000 | 4 | SIL280305 |