

SILCORD 90° /150

KÜHL-DRUCKWASSERSCHLAUCH FÜR HOHEN UND MITTLEREN TEMPERATUREN



ANWENDUNG

Förderschlauch für Wasser, Luft und Kühlflüssigkeiten organische Säure-Base (Sebacat oder 2-Ethyl-Hexansäure-Säure)

INNENSEELE

Blau, glatt, **VMQ**-Silikon-Qualität, auch in Fluorsilikon-Kautschuk erhältlich (**FVMQ**)

EINLAGEN

Hochreißfestes Polyestergerewebe

DECKE

Blau, glatt, **VMQ**-Silikon-Qualität, beständig gegen Ozon, Witterung und Korrosion von Kühlflüssigkeiten

BETRIEBSTEMPERATUR

-56°C +180°C

NORMEN

SAE J20 R1 Klasse A

| ID | | THK | REINFORCEMENT | WP | | BP | | ARM LENGTH |
|----|---------|-----------|---------------|-----|-----|-----|-----|------------|
| mm | inch | mm | nr | bar | psi | bar | psi | m |
| 8 | 5/16 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 10 | 13/32 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 13 | 1/2 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 15 | 19/32 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 16 | 5/8 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 18 | 45/64 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 20 | 25/32 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 22 | 7/8 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 25 | 1 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 28 | 1 7/64 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 30 | 1 3/16 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 32 | 1 1/4 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 35 | 1 3/8 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 38 | 1 1/2 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 40 | 1 37/64 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 45 | 1 25/32 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 48 | 1 57/64 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 50 | 1 31/32 | 4,5 ± 0,5 | 3 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 54 | 2 1/8 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 57 | 2 1/4 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 60 | 2 23/64 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 63 | 2 31/64 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 65 | 2 9/16 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 70 | 2 3/4 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 76 | 3 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 80 | 3 5/32 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 83 | 3 15/64 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 85 | 3 3/8 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |
| 89 | 3 1/2 | 4,5 ± 0,5 | 4 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |

| ID | | THK | REINFORCEMENT | WP | | BP | | ARM LENGHT |
|-----|------|-----------|---------------|-----|-----|-----|-----|------------|
| mm | inch | mm | nr | bar | psi | bar | psi | m |
| 102 | 4 | 4,5 ± 0,5 | 5 | 3 | 45 | 9 | 135 | 150 |

Andere Durchmesser und Drücke sind auf Anfrage erhältlich. Die technischen Daten, Strukturen und Polymere können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.