

Silikon-Schläuche

mit Gewebe

platin- katalysiertes Silikon



- Norm : FDA 21,CFR 177.2600, BfR Teil XV, ISO 1402/1994
- Betriebsdruck : entsprechend Tabelle, bei Wasser +20°C
- Temperatur : -55°C bis +200°C, kurzfristig bis +220°C
- Konstruktion : Schlauch : - platin-katalysiertes Silikon, glatt, Gewebeeinlage
- innen durchscheinend
- außen orangefarben
- Einsatzmöglichkeiten : für den Durchlauf von Flüssigkeiten in der Nahrungsmittel- und pharmazeutischen Industrie bei hohen Temperaturen und unter Druck, Dieser Schlauch hält einem bestimmten Vakuumgrad stand, auch wenn er nicht speziell dafür entwickelt wurde; ungeeignet für den Transport von abrasiven Medien.
- Haupteigenschaften : - geruchlos, geschmacklos und völlig ungiftig
- Silikon : VMQ-Silikon (Vinyl-Methyl Quality)
- Innen : transzulent, durchscheinend
Dichte : 1,17 g/cm³
Shore A : 60° ± 5°
Zugfestigkeit : >8,8 MPa
Bruchdehnung : >600 %
- Außen : orangefarben
Dichte : 1,2 g/cm³
Shore A : 68° ± 5°
Zugfestigkeit : >7,8 MPa
Bruchdehnung : >300 %
- Produktionslängen : 10 m, 20 m

Bestell-Nr.	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg /m -	Preis - €/m -
skvesxgx0308	3,00x2,50x 8,00	23,33	30	0,055	
skvesxgx0409	4,00x2,50x 9,00	21,67	35	0,065	
skvesxgx0511	5,00x3,00x11,00	20,67	40	0,095	
skvesxgx0612	6,35x2,83x12,00	18,67	45	0,105	
skvesxgx0715	7,93x3,54x15,00	15,33	55	0,160	
skvesxgx0917	9,52x3,74x17,00	14,00	70	0,190	
skvesxgx1222	12,70x4,65x22,00	11,33	85	0,300	
skvesxgx1525	15,87x4,57x25,00	10,00	95	0,370	
skvesxgx1931	19,05x5,98x31,00	7,33	135	0,570	
skvesxgx2231	22,20x4,55x31,30	6,67	141	0,610	
skvesxgx2538	25,40x6,30x38,00	6,00	160	0,740	
skvesxgx3146	31,75x7,13x46,00	5,00	200	1,020	