


Typ SIL100

Ultrareiner Siliconschlauch



Produktname	 marsoflex® Typ SIL100
Beschreibung	Der ultrareine Siliconschlauch ist einsetzbar für Prozesse in der Kosmetik- und Pharmaindustrie sowie der Biotechnologie. Der Siliconschlauch widersteht Temperaturextremen, Ozon, Strahlung, Feuchtigkeit, Stauchung, Wetter- und Chemikalieneinflüssen und überträgt weder Geruch noch Geschmack auf die in ihm transportierten Fluide. Der Typ SIL100 hält wiederholte Autoklavierung aus und verhindert Anhaftungen von Blutprodukten und anderen pharmazeutischen Fluiden.
Schlauchseele	Silicon, transluzent, glatt
Schlauchdecke	Silicon, glatt, transluzent, hitze-, alterungs- und ozonbeständig, abriebfest, glänzend
Temperaturbereich	-60 °C bis +200 °C

Bestellnummer	ID [mm]	AD [mm]	Biegeradius [mm]
SIL1006X3	6	12	80
SIL1008X3	8	14	100
SIL10010X3	10	16	120
SIL10013X3	13	19	150
SIL10015X3	15	21	170
SIL10019X3	19	25	200
SIL10025X4	25	33	230

Farbige Ausführungen sind möglich.
Weitere Abmessungen auf Anfrage

Liner-Eigenschaften:

- ultrareines Silicon
- ultraflexibel
- autoklavierbar und sterilisierbar
- geschmacksfrei und geruchslos

Technische Spezifikation:

- FDA 21 CFR 177.2600
- USP Class VI
- BfR XV. Silicone
- ISO 10993
- 3A Sanitary Standard

Anschlüsse:

- aseptische Armaturen
- verpresste Edelstahlarmaturen

