

Pharma-/Siliconschlauch Typ SIL 300

Der Markert Marsoflex Typ SIL 300 besteht aus einer mehrlagigen Geweberstärkungen und Edelstahlschrauben, dadurch erreicht er eine hervorragende Flexibilität unter Beibehaltung der Druckfestigkeit. Er ist als Saug- und Druckschlauch in der Kosmetik- und Pharmaindustrie sowie der Biotechnologie einsetzbar.



Seele	platinvernetztes Silicon, transluzent
Spirale	Edelstahldrahtspiralen
Einlage	hochtemperaturbeständige Textileinlagen
Decke	platinvernetztes Silicon, transluzent
Beständigkeit	Kosmetik-, Pharma- und Lebensmittelprodukte, hitze-, alterungs-, und ozonbeständig Für weitere Informationen nutzen Sie bitte die Markert Marsoflex Beständigkeitsliste.
Normen & Konformitäten	       

Product-code	ID [mm]	AD [mm]	Biegeradius [mm]	Betriebsdruck [bar] ¹	Unterdruck [bar]	Berstdruck [bar]	Gewicht [kg/m]	Temperaturbereich [min/max]	Leitfähigkeit ²
SIL300013	13	24	60	15	-0,9	45	0,4	-60 °C bis +200°C	M
SIL300016	16	27	70	14	-0,9	42	0,5	-60 °C bis +200°C	M
SIL300019	19	30	80	13	-0,9	39	0,6	-60 °C bis +200°C	M
SIL300025	25	36	100	10	-0,9	30	0,7	-60 °C bis +200°C	M
SIL300032	32	43	130	8	-0,9	24	0,8	-60 °C bis +200°C	M
SIL300038	38	49	155	7	-0,9	21	1,2	-60 °C bis +200°C	M
SIL300050	50	61	210	6	-0,9	18	1,6	-60 °C bis +200°C	M

¹ Betriebsdruck bei 20°. Bei höheren Temperaturen gelten Abminderungsfaktoren.

² Spirale kann metallisch angebunden werden.

Bezüglich der in der Tabelle angegebenen technischen Daten beachten Sie bitte die Hinweise im technischen Appendix.

