

## Pharma-/Siliconschlauch Typ SIL350 PTFE

Der Markert Marsoflex Siliconschlauch Typ SIL350 PTFE kann als Saug- und Druckschlauch für Kosmetik-, Pharma-, Lebensmittelprodukte, Chemikalien und Lösungsmittel eingesetzt werden. Er hält wiederholtes Autoklavieren aus und verhindert Anhaftungen von pharmazeutischen Fluiden.



<b>Seele</b>	PTFE, koextrudiert, schwarz, ableitfähig, glatt
<b>Spirale</b>	Edelstahlspirale
<b>Einlage</b>	synthetische Textileinlagen
<b>Decke</b>	Silicon, weiß, glatt
<b>Beständigkeit</b>	Kosmetik-, Pharma- und Lebensmittelprodukte Für weitere Informationen nutzen Sie bitte die Markert Marsoflex Beständigkeitsliste.
<b>Normen &amp; Konformitäten</b>	          

Product-code	ID [mm]	AD [mm]	Biegeradius [mm]	Betriebsdruck [bar] <sup>1</sup>	Unterdruck [bar]	Berstdruck [bar]	Gewicht [kg/m]	Temperaturbereich [min/max]	Leitfähigkeit <sup>2</sup>
SIL350 PTFE013	13	24	45	10	-0,9	40	0,5	-40°C bis +150°C	Ω-L
SIL350 PTFE019	19	30	70	10	-0,9	40	0,6	-40°C bis +150°C	Ω-L
SIL350 PTFE025	25	36	90	10	-0,9	40	0,8	-40°C bis +150°C	Ω-L
SIL350 PTFE032	32	43	120	8	-0,9	32	0,9	-40°C bis +150°C	Ω-L
SIL350 PTFE038	38	50	140	7	-0,9	28	1,3	-40°C bis +150°C	Ω-L
SIL350 PTFE050	50	62	180	7	-0,9	28	1,6	-40°C bis +150°C	Ω-L
SIL350 PTFE063	63	80	320	6	-0,9	24	2,7	-40°C bis +150°C	Ω-L
SIL350 PTFE075	75	91	380	5	-0,9	20	3,2	-40°C bis +150°C	Ω-L
SIL350 PTFE100	100	117	580	4	-0,9	16	5,1	-40°C bis +150°C	Ω-L

<sup>1</sup> Betriebsdruck bei 20°. Bei höheren Temperaturen gelten Abminderungsfaktoren.

<sup>2</sup> Spirale kann metallisch angeschlossen werden

Weitere PTFE Schläuche finden sie im Kapitel 7 PTFE Schläuche.

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

