

## Compositeschlauch Typ ChemPTFE FDA 1421 SST

Der Markert Marsoflex Compositeschlauch Typ ChemPTFE FDA 1421 SST verfügt über eine PTFE Seele und Innen und Außen über Edelstahlschlangen. Dieser Schlauchtyp ist ideal für Saug- und Druckanwendungen bei einer Vielzahl von Chemikalien bis 14 bar. Er wird bei den anspruchsvollsten industriellen Anwendungen und im Bereich der Lebensmittel-/Pharmaindustrie eingesetzt.



<b>Seele</b>	PTFE-Folien
<b>Spirale</b>	Innen: Edelstahldraht Außen: Edelstahldraht
<b>Einlage</b>	Folien und Gewebe aus Kunststoff
<b>Decke</b>	PVC-beschichtetes Kunststoffgewebe mit eingearbeitetem Glasgewebe, Farbe frei konfigurierbar
<b>Beständigkeit</b>	Geeignet für Laugen, Mineralölprodukte und Lösungsmittel. Für weitere Informationen nutzen Sie bitte die Markert Marsoflex Beständigkeitsliste.
<b>Normen &amp; Konformitäten</b>	   

Productcode	ID [mm]	AD [mm]	Biegeradius [mm]	Betriebsdruck [bar]	Unterdruck [bar]	Berstdruck [bar]	Gewicht [kg/m]	Temperaturbereich [min/max]	Leitfähigkeit
FDA SST1421020	20	25	75	14	-0,9	≥56	0,9	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω
FDA SST1421025	25	40	100	14	-0,9	≥56	1,1	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω
FDA SST1421032	32	47	125	14	-0,9	≥56	1,5	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω
FDA SST1421040	40	55	140	14	-0,9	≥56	1,7	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω
FDA SST1421050	50	65	180	14	-0,9	≥56	2,4	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω
FDA SST1421065	65	81	220	14	-0,9	≥56	3,4	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω
FDA SST1421080	80	98	280	14	-0,9	≥56	4,0	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω
FDA SST1421100	100	116	400	14	-0,9	≥56	5,7	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω
FDA SST1421125	125	141	484	14	-0,9	≥56	8,2	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω
FDA SST1421150	150	166	575	14	-0,9	≥56	12,4	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω
FDA SST1421200	200	216	800	14	-0,9	≥56	17,2	-40 °C bis +125 °C	R < 100 Ω

Weitere Nennweiten auf Anfrage.

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

