

Compositeschlauch Typ ChemPP 1421 PSE

Der Markert Marsoflex Compositeschlauch Typ ChemPP 1421 PSE verfügt über eine PP Seele und Innen PP ummantelte Stahlspirale, sowie Aussen über eine Edelstahlschleife. Dieser Schlauchtyp ist ideal für Saug- und Druckanwendungen bei einer Vielzahl von Chemikalien bis 14 bar. Er wird bei den anspruchvollsten Anwendungen der Chemie, der Marine und der allgemeinen Industrie genutzt.



Seele	Polypropylenfolien
Spirale	Innen: Stahl draht, polypropylenbeschichtet Außen: Edelstahldraht
Einlage	Folien und Gewebe aus Kunststoff
Decke	Polyvinylbeschichtetes Kunststoffgewebe, Farbe frei konfigurierbar
Beständigkeit	Geeignet für Säuren, Laugen, Alkoholen und Kohlenwasserstoffen. Für weitere Informationen nutzen Sie bitte die Markert Marsoflex Beständigkeitsliste.
Normen & Konformitäten	 

Productcode	ID [mm]	AD [mm]	Biegeradius [mm]	Betriebsdruck [bar]	Unterdruck [bar]	Berstdruck [bar]	Gewicht [kg/m]	Temperaturbereich [min/max]	Leitfähigkeit
PSE1421020	20	25	75	14	-0,9	≥56	0,6	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω
PSE1421025	25	40	100	14	-0,9	≥56	0,8	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω
PSE1421032	32	47	125	14	-0,9	≥56	1,1	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω
PSE1421040	40	55	140	14	-0,9	≥56	1,3	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω
PSE1421050	50	65	180	14	-0,9	≥56	2,0	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω
PSE1421065	65	81	220	14	-0,9	≥56	2,8	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω
PSE1421080	80	98	280	14	-0,9	≥56	3,2	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω
PSE1421100	100	116	400	14	-0,9	≥56	4,7	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω
PSE1421125	125	141	485	14	-0,9	≥56	7,3	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω
PSE1421150	150	166	575	14	-0,9	≥56	10	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω
PSE1421200	200	216	800	14	-0,9	≥56	12,9	-40 °C bis +100 °C	R < 100 Ω

Weitere Nennweiten auf Anfrage.
Bezüglich der in der Tabelle angegebenen technischen Daten beachten Sie bitte die Hinweise im technischen Appendix.

