

HygienicPureFlex Typ SCB1GUM

Der Markert Marsoflex PTFE Glattschlauch HygienicPureFlex Typ SCB1GUM verfügt über eine innen glatte und außen profilierte, transluzente PTFE Seele und ein Edelstahlgeflecht mit Gummierung als Druckträger. Die PTFE Seele mit FDA Konformität verleiht dem HygienicPureFlex Typ SCB1GUM höchste Beständigkeit für Saug- und Druckanwendungen in der Chemieindustrie. Der Typ SCB1GUM findet seine Anwendung, wo höchste Flexibilität und Glattheit der Innenoberfläche gefordert ist. Gummierte Decken werden häufig in der chemischen Industrie gefordert. Sie bieten einen zusätzlichen mechanischen Schutz von außen.



Seele	PTFE, transluzent
Spirale	keine
Decke	CR
Beständigkeit	nahezu alle Chemikalien, außer Alkalimetalle und Halogene bei höheren Temperaturen und Drücken 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
SCB1G013	13	23	38	60	-0,9	240	0,5	-30°C bis 120°C	M/Ω-C
SCB1G019	19	29	50	60	-0,9	240	0,7	-30°C bis 120°C	M/Ω-C
SCB1G025	25	36	70	50	-0,9	200	1,2	-30°C bis 120°C	M/Ω-C
SCB1G032	32	44	100	45	-0,9	180	1,5	-30°C bis 120°C	M/Ω-C
SCB1G038	38	51	140	40	-0,9	160	2,0	-30°C bis 120°C	M/Ω-C
SCB1G050	50	63	280	30	-0,9	120	2,6	-30°C bis 120°C	M/Ω-C

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

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

