

PTFE-Glattschlauch Typ GAW1B6

Der Markert Marsoflex PTFE Glattschlauch Typ GAW1B6 verfügt über eine glatte schwarze, ableitfähige PTFE Seele und ein Polypropylengeflecht als Druckträger. Die PTFE Seele mit FDA Konformität verleiht dem Typ GAW1B6 höchste Beständigkeit für Saug- und Druckanwendungen in der Chemie-, Pharma- und Lebensmittelindustrie. Der Typ GAW1B6 findet seine Anwendung, besonders in statischen Einbausituationen wo höchste Glattheit der Oberflächen gefordert ist. Das Polypropylen wird eingesetzt, wo eine hohe Beständigkeit und eine Ableitfähigkeit der Schlauchdecke gefordert ist.



Seele	PTFE, schwarz, ableitfähig
Spirale	Edelstahlspirale
Decke	Polypropylengeflecht (B6)
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
GAB6012	12	25	110	10	-0,9	40	0,4	0°C bis +100°C	Ω-CL
GAB6016	16	25	125	10	-0,9	40	0,5	0°C bis +100°C	Ω-CL
GAB6019	20	29	150	10	-0,9	40	0,6	0°C bis +100°C	Ω-CL
GAB6025	25	34	200	10	-0,9	40	0,8	0°C bis +100°C	Ω-CL
GAB6032	32	42	250	10	-0,9	40	1,1	0°C bis +100°C	Ω-CL
GAB6038	40	47	300	10	-0,9	40	1,3	0°C bis +100°C	Ω-CL
GAB6050	50	58	350	10	-0,9	40	1,9	0°C bis +100°C	Ω-CL

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.

