



PTFE-Glattschlauch Typ G

Der **marsoflex**[®]-PTFE-Glattschlauch Typ G ist für die Chemie sowie für die Pharma- und Lebensmittelindustrie als auch für den Anwendungsbereich der Hydraulik geeignet.

Dieser Schlauch besitzt höchste chemische Beständigkeit gegenüber aggressiven Chemikalien. Die wenigen Chemikalien, die die Schlauchseele zersetzen, sind: Chlortrifluorid, Fluorgas trocken +150°C, Sauerstoff-Difluorid, Phosgengas und geschmolzene Alkalimetalle wie Natrium.

Schlauchseele: PTFE, weiß, glatt, nahtlos extrudiert, FDA konform

Schlauchdecke: Edelstahlbrautumflechtung
Temperaturbereich: -60°C bis +260°C, in Abhängigkeit vom Druckträger und Armaturenwerkstoff

Eine Prüfdokumentation für montierte Schlauchleitungen nach EN 10204 3.1 sowie die Einstufung nach Druckgeräterichtlinie (97 / 23 EG) gehören zum Lieferumfang.

marsoflex[®]-PTFE-Glattschläuche Typ G können mit anwendungsspezifischen Anschlüssen und Kupplungen konfiguriert werden.

Technische Änderungen vorbehalten.

Bestell- Nummer	DN Innen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Biegeradius ≈ mm
G 05	5	205	820	65
G 06	6	205	820	80
G 08	8	172	690	115
G 10	10	137	550	135
G 12	12	120	480	150
G 16	16	102	410	180
G 20	20	67	270	205
G 25	25	67	270	250

