

TGM



Ausführung construction	Standardprofil, mittelschwer standard profile, medium heavy	
Werkstoff material	Polypropylen (PP mod.) UL94 V2 polypropylene (PP mod.) UL94 V2	
Temperatur temperature	-40°C - +135°C kurzz. / short term +150°C	
Schutzart protection	IP68	
gemäß according to	IEC EN 61386	
Passende Verschraubungen suitable fittings Seite page	JAW-FIT-System	ab Seite 60

Wellrohr PP mod., schwarz
corrugated conduit PP mod, black



Eigenschaften
properties

**flexibel - hohe Scheiteldruckfestigkeit - flüssigkeitsdicht - selbstverlöschend - UV-beständig - halogenfrei - flammwidrig
gute Säurebeständigkeit - silikon- und cadmiumfrei**
flexible - high compressive strength - liquid tight - self extinguishing - UV-resistant - free of halogene - flame retardant
acid resistant - free of silicone and cadmium

Anwendungen
application

- Maschinenbau**
machine-building ✓

Automation
automation ✓
- Elektroinstallation**
electro-installation ✓

Bahn
railway
- Fahrzeugbau**
automotive ✓

Schiffsbau
shipbuilding ✓
- EMV-Anwendungen**
EMC-application

EX-Anwendungen
EX-application

Art. Nr. schwarz art. no. black	Art. Nr. grau art. no. grey	NW DN	ID mm	AD mm OD mm	Biegeradius mm bending radius mm	VPE unit
TGM007B	a. A.	7,5	6,9	9,9	13	50m
TGM008B	a.A.	8,5	8,5	11,4	15	50m
TGM010B	a.A.	10	10,1	12,6	20	50m
TGM012B	a.A.	12	12,0	15,3	30	50m
TGM013B	a.A.	13	12,7	15,8	35	50m
TGM014B	a.A.	14	14,5	18,4	40	50m
TGM016B	a.A.	16	15,2	18,7	40	50m
TGM017B	a.A.	17	16,8	21,0	45	50m
TGM022B	a.A.	22	21,8	25,5	50	50m
TGM023B	a.A.	23	23,7	28,0	55	50m
TGM026B	a.A.	26	25,7	32,2	60	25m
TGM029B	a.A.	29	29,3	33,9	65	25m
TGM036B	a.A.	36	33,8	41,6	90	25m
TGM048B	a.A.	50	45,7	53,2	100	25m
TGM056B	a.A.	56	56,3	67,2	130	25m
TGM065B	a.A.	65	62,7	73,5	145	25m
TGM070B	a.A.	70	66,5	79,2	160	25m
TGM095B	a.A.	95	91,0	106,0	210	10m