

PVC-ummanteltes Metallprofil, robust

für Elektroinstallationen, biegsame Wellen, Hydraulik- und Pneumatikschläuche

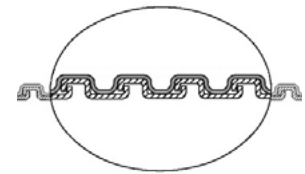
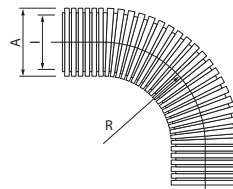


- Gas- und flüssigkeitsdicht
- Hochflexibel und abknicksicher
- Dehn- und stauchbar, abknicksicher
- Erhöhte Zug-, Druck und Schlagfestigkeit
- Sehr hohe Scheiteldruckfestigkeit

Technische Daten

Material Metallband	verzinkter Stahl (eingehaktes Profil)
Material Ummantelung	hochwertiges Weich-PVC
Farbe	grau, RAL 7001
Temperaturbereich	-20°C ... +70°C, kurzfristig +80°C
Schutzart	IP68 (nach EN/IEC 60529)
Chemische Beständigkeit	Laugen, Säuren und Chemikalien
Umwelt-Beständigkeit	hohe UV- und Ozon-Beständigkeit

Maße / Varianten



R = minimaler Radius
I = Innendurchmesser
A = Außendurchmesser

Liefervarianten:
- Sonderfarben
- kundenspez. Aufdrucke
- konfektionierte Fixlängen
- weitere Abmessungen a. Anfrage

Zulassungen/Normen



DIN EN 61386-1/-23 nach VDE

Artikelbez.	VPE [m]	Artikelbez.	VPE [m]	Nennweite Anschlussstück	Außen-Ø A [mm]	Innen-Ø I [mm]	stat. Radius min. R [mm]	Gewicht [kg/100 m]
MSS/I-10	50	MSS/I-10.1	10	10	10	7	32	8
MSS/I-14	50	MSS/I-14.1	10	14	14	10	40	14
MSS/I-17	50	MSS/I-17.1	10	17	17	13	45	17
MSS/I-19	50	MSS/I-19.1	10	19	19	15	52	19
MSS/I-21	50	MSS/I-21.1	10	21	21	17	58	23
MSS/I-27	50	MSS/I-27.1	10	27	27	22	72	38
MSS/I-36	25	MSS/I-36.1	10	36	36	29	98	53
MSS/I-45	25	MSS/I-45.1	10	45	45	38	118	71
MSS/I-52	25	MSS/I-52.1	10	52	52	45	130	100
MSS/I-56	25	MSS/I-56.1	10	56	56	49	140	108

Ausführungen mit Agraff-Profil und in Edelstahl 1.4301 möglich. Lieferung auch in Endlage.

Bei den angegebenen Werte handelt es sich um ca.-Angaben, ermittelt bei einer Temperatur von 20°C. Technische Änderungen vorbehalten.