



**Polyamid ummantelter Metall-Schutzschlauch; robust und flüssigkeitsdicht; eingehaktes Metallprofil**

### Anwendungen

- Kabelschutz: Kabelschutzschlauch, Elektroinstallation, Schaltanlagenbau, Schaltschränkinstallation, Kabelkonfektionierung

### Eigenschaften

- IP 68 nach EN/ IEC 60529
- erhöhte Zug-, Druck- und Schlagfestigkeit
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit

- gute Chemikalienbeständigkeit
- schwerentflammbar
- RoHS konform

### Temperaturbereich

- -40°C bis 110°C
- kurzzeitig bis 150°C

### Konstruktion, Werkstoff

1. profiliertes Metallband, Stahl verzinkt; eingehaktes Profil; Wandung: hochwertiges Polyamid (PA)

### Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- schwarz (Standard)
- Sonderfarben: voll eingefärbt
- kundenspez. Sonderaufdruck

Nennweite Anschluss- teil mm	Ø-Innen mm	Ø-Außen mm	Biege- radius (Schlauchmitte) mm	Dyn. Biege- radius gemäß Norm mm	Gewicht kg/m	VPE m	Bestellnummer
10	7	10	40	80	0,08	10	104-3010-9010
10	7	10	40	80	0,08	50	104-3010-9050
14	10	14	46	115	0,14	10	104-3014-9010
14	10	14	46	115	0,14	50	104-3014-9050
17	13	17	55	135	0,19	10	104-3017-9010
17	13	17	55	135	0,19	50	104-3017-9050
19	15	19	60	150	0,21	10	104-3019-9010
19	15	19	60	150	0,21	50	104-3019-9050
21	17	21	68	168	0,25	10	104-3021-9010
21	17	21	68	168	0,25	50	104-3021-9050
27	22	27	80	215	0,40	10	104-3027-9010
27	22	27	80	215	0,40	50	104-3027-9050
36	29	36	110	288	0,70	10	104-3036-9010
36	29	36	110	288	0,70	25	104-3036-9025
45	38	45	134	360	0,90	10	104-3045-9010
45	38	45	134	360	0,90	25	104-3045-9025
52	45	52	165	415	1,13	10	104-3052-9010
52	45	52	165	415	1,13	25	104-3052-9025
56	49	56	180	448	1,18	10	104-3056-9010
56	49	56	180	448	1,18	25	104-3056-9025

## Zubehör



AU 159



GK 169



GM 164

Weitere Technische Daten unter [www.norres.com](http://www.norres.com). Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.

### Vibraplast AG

Wittenwilerstrasse 25, 8355 Aadorf

+41 (0) 52 368 00 50 / [info@vibraplast.ch](mailto:info@vibraplast.ch) / [www.vibraplast.ch](http://www.vibraplast.ch)