



Abriebfester, ölbeständiger und mit Polyurethan ummantelter Metall-Schutzschlauch; sehr robust und flüssigkeitsdicht; eingehaktes Metallprofil

Anwendungen

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

Eigenschaften

- IP 68 nach EN/ IEC 60529
- hochflexibel
- hoch abriebfest
- erhöhte Zug-, Druck- und Schlagfestigkeit
- mikroben- und hydrolysefest

- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- sehr gute Kälteflexibilität
- RoHS konform

Temperaturbereich

- 40°C bis 90°C
- kurzzeitig bis 125°C

Konstruktion

- Metallschlauch

- profiliertes Metallband, Stahl verzinkt

- eingehaktes Profil

- Wandung: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

Liefervarianten

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

Nennweite Anschluss- teile (mm)	Ø-Innen (mm)	Ø - Außen (mm)	Biegeradius Schlauch- mitte (mm)	Dyn. Biegeradius (gem. Norm) (mm)	Gewicht (kg/m)	VPE	Bestellnummer
VPE: 10							
10	7	10.00	40	40	0.08	10	105-3010-9010
14	10	14.00	46	48	0.14	10	105-3014-9010
21	17	21.00	75	75	0.23	10	105-3021-9010
VPE: 50							
10	7	10.00	40	40	0.08	50	105-3010-9050
14	10	14.00	46	48	0.14	50	105-3014-9050
17	13	17.00	55	55	0.17	50	105-3017-9050
19	15	19.00	60	60	0.19	50	105-3019-9050
21	17	21.00	75	75	0.23	50	105-3021-9050
27	22	27.00	90	90	0.38	50	105-3027-9050
VPE: 25							
36	29	36.00	110	110	0.60	25	105-3036-9025
45	38	45.00	140	140	0.80	25	105-3045-9025
56	49	56.00	175	175	1.08	25	105-3056-9025

Zubehör



Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik.

METAL HOSE PUR 105



AU 159

GM 164

GK 169

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.