



Leichter und innen glatter  
Kunststoff-Schutzschlauch; flüssigkeitsdicht;  
Spirale: Hart-PVC

## Anwendungen

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

## Eigenschaften

- IP 68 nach EN/ IEC 60529
- hochflexibel
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit

- gute Chemikalienbeständigkeit
- RoHS konform

## Temperaturbereich

- -20°C bis 70°C
- kurzzeitig bis 80°C

## Konstruktion, Werkstoff

## NORPLAST® Konstruktion

1. in der Wandung eingebettete Hartkunststoffwendel; Spirale: Hart-PVC; Wandung: hochwertiges Weich-PVC

## Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- grau (Standard)

Nennweite Anschluss-teil mm	Ø-Innen mm	Ø-Außen mm	Biege-radius (Schlauchmitte) mm	Gewicht kg/m	VPE m	Bestellnummer
10	7	10	15	0,050	10	112-3010-9010
10	7	10	15	0,050	50	112-3010-9050
14	10	14	21	0,060	10	112-3014-9010
14	10	14	21	0,060	50	112-3014-9050
17	13	17	26	0,070	10	112-3017-9010
17	13	17	26	0,070	50	112-3017-9050
19	15	19	29	0,100	10	112-3019-9010
19	15	19	29	0,100	50	112-3019-9050
21	16	21	32	0,120	10	112-3021-9010
21	16	21	32	0,120	50	112-3021-9050
27	21	27	41	0,200	10	112-3027-9010
27	21	27	41	0,200	50	112-3027-9050
36	29	36	54	0,250	10	112-3036-9010
36	29	36	54	0,250	25	112-3036-9025
45	38	45	68	0,380	10	112-3045-9010
45	38	45	68	0,380	25	112-3045-9025
56	48	56	84	0,480	10	112-3056-9010
56	48	56	84	0,480	25	112-3056-9025

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.

## Zubehör



AD-K 180



AD-H 181



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)