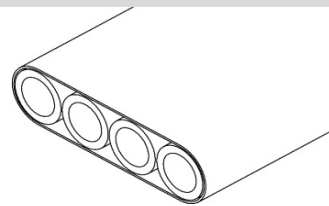


Technisches Datenblatt für:

SRV-G 50 / 4x16 



Allgemeine Daten

Artikel	speedpipe-Rohrverband-ground SRV-G 50 / 4x16	
Beschreibung	speedpipe-Rohrverband zum Einziehen in bestehende Rohranlagen, gefüllt mit 4 Stück speedpipe-ground 16x2,0	
Produktionslänge auf Spule (2400x1200mm)	2100m	
Gewicht	ca. 0,44 kg/m	
Gesamtgewicht	ca. 1300 kg (inklusive Spule)	
Empfohlener Biegeradius	> 2,5m	jeder kleine Biegeradius reduziert die Einblaslänge des Kabels
Min. Biegeradius	1,0m	
Max. empfohlene Zugkraft	4100 N (bei 20°C)	Auf gleichmäßige Kraftverteilung achten!
Reißlast	5100 N (bei 20°C)	

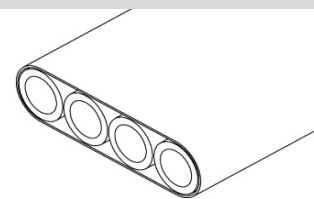
Technische Daten

Merkmal	Wert	Einheit
Material		
Material	PolyEthylen PE	
MFI (in Anlehnung an DIN 8075)	max. 30	%
Homogenität	frei von Einschlüssen < 0,02	mm ²
Zeitstand - Innendruck Verhalten (DIN 16874)	Sigma 4,0 für 170 Std. bei 80°C	N/mm ²
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	E	
Außenmantel		
Dimension	$D = 50,0^{+0,5}; s = 0,5^{+0,2}$	mm
Farbe	orange	
Nenndruck	bezogen auf Wandstärke größer PN 1	
Berstdruck	> 3	bar bei 20°C
Max. empfohlene Zugkraft	700	N bei 20°C
Reißlast	1000	N bei 20°C

Für Aktualität und Vollständigkeit der Angaben und Informationen wird keine Gewähr übernommen. Dieses Dokument kann ohne Vorankündigung überarbeitet und ergänzt werden. Eine Haftung für Schäden ist ausgeschlossen.

Technisches Datenblatt für:

SRV-G 50 / 4x16 



Technische Daten

Merkmal	Wert	Einheit
speedpipe-ground 16x2,0		
Dimension	$D = 16,0^{+0,15}; s = 2,0^{+0,1}$	mm
Farben der Streifen	schwarz, braun, rot und orange gegenüberliegende Sichtfenster	
Nenndruck	bezogen auf Wandstärke größer PN 10	
Innere Oberfläche	79 optimierte Gleitrippen	
Berstdruck	min. 45	bar bei 20°C
Max. empfohlene Zugkraft	900	N bei 20°C
Reißlast	1400	N bei 20°C
Scheiteldruckfestigkeit (in Anlehnung an DIN EN 61386-24)	1700	N bei 20°C

Farbcode

1) schwarz	
2) braun	
3) rot	
4) orange	

gabocom ist nach dem Qualitätssicherungssystem DIN EN ISO 9001, dem Umweltmanagementsystem DIN EN ISO 14001 und dem Energiemanagementsystem DIN EN ISO 50001 zertifiziert. Die verwendeten Materialien erfüllen die REACH-Vorgabe (EU-Verordnung 1907/2006) und die RoHS-Vorgabe (EU-Richtlinien 2011/65).

gabo Systemtechnik GmbH
Am Schaidweg 7
94559 Niederwinkling
GERMANY

Tel. +49 9962 950-200
Fax +49 9962 950-202
info@gabocom.com
www.gabocom.com

Ersteller: LF
Freigabe: MK
Datum: 16.12.2015
Stand: 3

Für Aktualität und Vollständigkeit der Angaben und Informationen wird keine Gewähr übernommen. Dieses Dokument kann ohne Vorankündigung überarbeitet und ergänzt werden. Eine Haftung für Schäden ist ausgeschlossen.