

Technisches Datenblatt für:

SRV-G 32 / 4x10 C€



Allgemeine Daten				
Artikel	speedpipe-Rohrverband-ground SRV-G 32 / 4x10			
Beschreibung	speedpipe-Rohrverband zum Einziehen in bestehende Rohranlagen, gefüllt mit 4 Stück speedpipe-ground 10x2,0			
Produktionslänge auf Spule (1200x370mm)	450m			
Gewicht	ca. 0,25 kg/m			
Gesamtgewicht	ca. 140 kg (inklusive Spule)			
Empfohlener Biegeradius	> 2,5m	jeder kleine Biegeradius reduziert die Einblaslänge des Kabels		
Min. Biegeradius	1,0m			
Max. empfohlene Zugkraft	2100 N (bei 20°C)	Auf gleichmäßige Kraftverteilung achten!		
Reißlast	2800 N (bei 20°C)	Aut gleichmabige Martverteilung achten:		

Technische Daten				
Merkmal	Wert	Einheit		
Material Material				
Material	PolyEthylen PE			
MFI (in Anlehnung an DIN 8075)	max. 30	%		
Homogenität	frei von Einschlüssen < 0,02	mm ²		
Zeitstand - Innen- druck Verhalten (DIN 16874)	Sigma 4,0 für 170 Std. bei 80°C	N/mm ²		
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	E			
Außenmantel				
Dimension	$D = 32,0^{+0,3}; s = 0,5^{+0,2}$	mm		
Farbe	orange			
Nenndruck	bezogen auf Wandstärke größer PN 1			
Berstdruck	> 3	bar bei 20°C		
Max. empfohlene Zugkraft	420	N bei 20°C		
Reißlast	600	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 32 / 4x10 C€



Technische Daten				
Merkmal	Wert	Einheit		
speedpipe-ground 10x2,0				
Dimension	$D = 10,0^{+0,1}$; $s = 2,0^{+0,1}$	mm		
Farben der Streifen	schwarz, braun, rot und orange gegenüberliegende Sichtfenster			
Nenndruck	bezogen auf Wandstärke größer PN 16			
Innere Oberfläche	35 optimierte Gleitrippen			
Berstdruck	min. 60	bar bei 20°C		
Max. empfohlene Zugkraft	450	N bei 20°C		
Reißlast	750	N bei 20°C		
Scheiteldruckfestigkeit (in Anlehnung an DIN EN 61386-24)	3500	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.