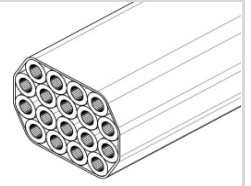


Technisches Datenblatt für:

**SRV-G 18x7 tc** 



### Allgemeine Daten

Artikel	speedpipe-Rohrverband-ground SRV-G 18x7 tc	
Beschreibung	speedpipe-Rohrverband tc (tight covered) zur direkten Erdverlegung, gefüllt mit 18 Stück speedpipe-ground 7x1,5	
Produktionslänge auf Spule (2400x1200mm)	2650m	
Gewicht	ca. 0,55 kg/m	
Gesamtgewicht	ca. 1785 kg (inklusive Spule)	
Empfohlener Biegeradius	> 2,5m	jeder kleine Biegeradius reduziert die Einblaslänge des Kabels
Min. Biegeradius	1,0m	
Max. empfohlene Zugkraft	5000 N (bei 20°C)	auf gleichmäßige Kraftverteilung achten
Reißlast	7300 N (bei 20°C)	

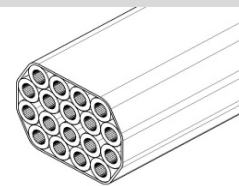
### Technische Daten

Merkmal	Wert	Einheit
<b>Material</b>		
Material	PolyEthylen PE	
MFI (in Anlehnung an DIN 8075)	max. 30	%
Homogenität	frei von Einschlüssen < 0,02	mm <sup>2</sup>
Zeitstand - Innendruck Verhalten (DIN 16874)	Sigma 4,0 für 170 Std. bei 80°C	N/mm <sup>2</sup>
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	E	
<b>Außenmantel</b>		
Dimension	s = 0,6 <sup>+0,3</sup>	mm
Farbe	orange	

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 18x7 tc** 

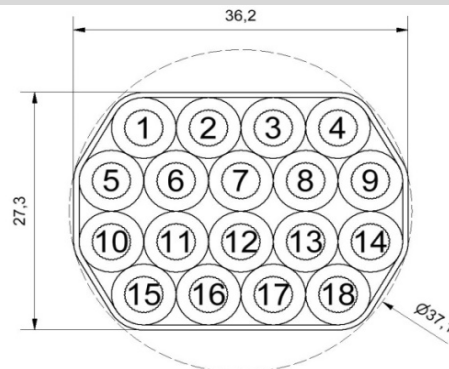


### Technische Daten

Merkmal	Wert	Einheit
<b>speedpipe-ground 7x1,5</b>		
Dimension	$D = 7,0^{+0,1}; s = 1,5^{+0,1}$	mm
Farben der Streifen	rot mit gelb, grün, blau, violett und grau; gelb mit blau, violett und grau; grün mit blau, violett und grau; braun mit blau, violett, grau, grün, gelb und rot; schwarz mit rot gegenüberliegende Sichtfenster	
Nenndruck	bezogen auf Wandstärke größer PN 16	
Innere Oberfläche	35 optimierte Gleitrippen	
Berstdruck	min. 60	bar bei 20°C
Max. empfohlene Zugkraft	250	N bei 20°C
Reißblast	450	N bei 20°C
Scheiteldruckfestigkeit (in Anlehnung an DIN EN 61386-24)	2500	N bei 20°C

### Farbcode

1) rot-gelb		10) grün-violett	
2) rot-grün		11) grün-grau	
3) rot-blau		12) braun-blau	
4) rot-violett		13) braun-violett	
5) rot-grau		14) braun-grau	
6) gelb-blau		15) braun-grün	
7) gelb-violett		16) braun-gelb	
8) gelb-grau		17) braun-rot	
9) grün-blau		18) schwarz-rot	



**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: 02.12.2015  
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.