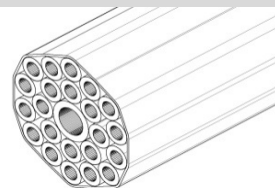


Technisches Datenblatt für:



**SRV-G 22x7+1x12 tc** **CE**

### Allgemeine Daten

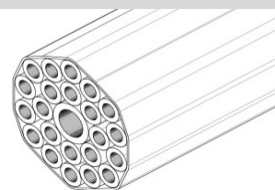
Artikel	speedpipe-Rohrverband-ground SRV-G 22x7+1x12 tc	
Beschreibung	speedpipe-Rohrverband tc (tight covered) zur direkten Erdverlegung, gefüllt mit 22 Stück speedpipe-ground 7x1,5 und 1 Stück speedpipe-ground 12x2,0	
Produktionslänge auf Spule (2400x1200mm)	1950m	
Gewicht	ca. 0,72 kg/m	
Gesamtgewicht	ca. 1730 kg (inklusive Spule)	
Empfohlener Biegeradius	> 2,5m	jeder kleine Biegeradius reduziert die Einblaslänge des Kabels
Min. Biegeradius	1,0m	
Max. empfohlene Zugkraft	6600 N (bei 20°C)	auf gleichmäßige Kraftverteilung achten
Reißlast	9600 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	$s = 0,6^{+0,3}$	mm
Farbe	orange	
<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, gelb, grün, blau und violett 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
Reißlast	450	N bei 20°C
Scheiteldruckfestigkeit (in Anlehnung an DIN EN 61386-24)	2500	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:


























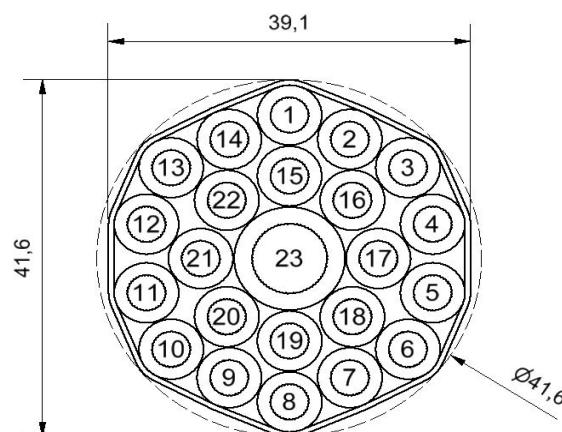
**SRV-G 22x7+1x12 tc** **CE**

### Technische Daten

Merkmal	Wert	Einheit
<b>speedpipe-ground 12x2,0</b>		
Dimension	D = 12,0 <sup>+0,1</sup> ; s = 2,0 <sup>+0,15</sup>	mm
Farbe	natur	
Nenndruck	bezogen auf Wandstärke größer PN 16	
Innere Oberfläche	63 optimierte Gleitrippen	
Berstdruck	min. 56	bar bei 20°C
Max. empfohlene Zugkraft	700	N bei 20°C
Reißblast	1000	N bei 20°C
Scheiteldruckfestigkeit (in Anlehnung an DIN EN 61386-24)	2500	N bei 20°C

### Farbcode

1) rot-gelb		13) braun-violett	
2) rot-grün		14) braun-grau	
3) rot-blau		15) braun-grün	
4) rot-violett		16) braun-gelb	
5) rot-grau		17) braun-rot	
6) gelb-blau		18) schwarz-rot	
7) gelb-violett		19) schwarz-gelb	
8) gelb-grau		20) schwarz-grün	
9) grün-blau		21) schwarz-blau	
10) grün-violett		22) schwarz-violett	
11) grün-grau		23) natur	
12) braun-blau			



**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: 2

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.