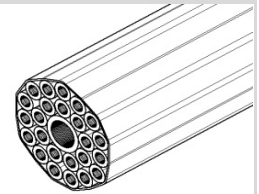


Technisches Datenblatt für:



SRV-G 24x7 + 1x14 tc

Allgemeine Daten

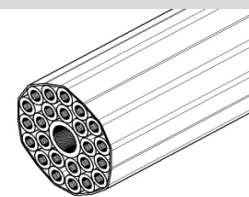
Artikel	speedpipe-Rohrverband-ground SRV-G 24x7 + 1x14 tc	
Beschreibung	speedpipe-Rohrverband tc (tight covered) zur direkten Erdverlegung, gefüllt mit 24 Stück speedpipe-ground 7x1,5 und 1 Stück speedpipe-ground 14x2,0	
Produktionslänge auf Spule (2400x1200mm)	1570m	
Gewicht	ca. 0,79 kg/m	
Gesamtgewicht	ca. 1570 kg (inklusive Spule)	
Empfohlener Biegeradius	> 2,5m	jeder kleine Biegeradius reduziert die Einblaslänge des Kabels
Min. Biegeradius	1,0m	
Max. empfohlene Zugkraft	7200 N (bei 20°C)	auf gleichmäßige Kraftverteilung achten
Reißlast	10500 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	$s = 0,6^{+0,3}$	mm
Farbe	orange	
speedpipe-ground 7x1,5		
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, violett, grau und braun; gegenüberliegende Sichtfenster	
Nennndruck	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 24x7 + 1x14 tc 

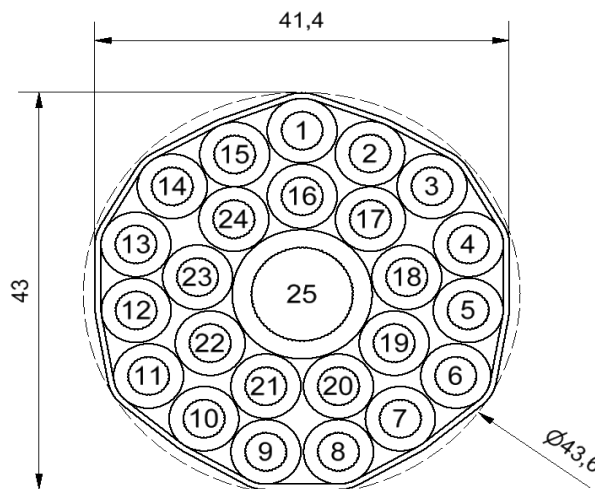
Technische Daten

Merkmal	Wert	Einheit
speedpipe-ground 14x2,0		
Dimension	D = 14,0 ^{+0,1} ; s = 2,0 ^{+0,15}	mm
Farbe	natur	
Nennndruck	bezogen auf Wandstärke größer PN 16	
Innere Oberfläche	79 optimierte Gleitrippen	
Berstdruck	min. 50	bar bei 20°C
Max. empfohlene Zugkraft	800	N bei 20°C
Reißblast	1200	N bei 20°C
Scheiteldruckfestigkeit (in Anlehnung an DIN EN 61386-24)	2000	N bei 20°C

Farbcode

1) rot-gelb	
2) rot-grün	
3) rot-blau	
4) rot-violett	
5) rot-grau	
6) gelb-blau	
7) gelb-violett	
8) gelb-grau	
9) grün-blau	
10) grün-violett	
11) grün-grau	
12) braun-blau	
13) braun-violett	

14) braun-grau	
15) braun-grün	
16) braun-gelb	
17) braun-rot	
18) schwarz-rot	
19) schwarz-gelb	
20) schwarz-grün	
21) schwarz-blau	
22) schwarz-violett	
23) schwarz-grau	
24) schwarz-braun	
25) natur	



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.