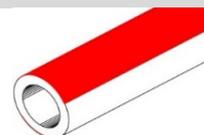


Technisches Datenblatt für:

**speed•pipe® 7x0,75** **CE**



### Allgemeine Daten

Artikel	speedpipe 7x0,75	
Beschreibung	speedpipe zur Verwendung in Kabelrohren	
Produktionslänge auf Spule (1200x370mm)	5000m	
Gewicht	ca. 0,016 kg/m	
Gesamtgewicht	ca. 110 kg (inklusive Spule)	
Transport- und Lagertemperatur	-40 bis +70	°C
Verlege- bzw. Montagetemperatur	-10 bis +50	°C
Betriebstemperatur	-40 bis +70	°C
UV-Beständigkeit (DIN EN ISO 4892-1)	3 Jahre (südeuropäisches Klima)	

Bei der Installation sind die Montageanweisungen und Verlegeanleitungen zu beachten!

### Technische Daten

Merkmal	Wert	Einheit
<b>Material</b>		
Material	PolyEthylen PE-HD, regenerat- und rezyklatfrei	
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>speedpipe 7x0,75</b>		
Dimension	$D = 7,0^{+0,1}; s = 0,75^{+0,1}$	mm
Farben der Streifen	rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, orange, violett, braun und schwarz gegenüberliegende Sichtfenster	
Nenndruck	PN 10	
Innere Oberfläche	35 optimierte Gleitrippen	
Berstdruck	min. 30	bar bei 20°C
Max. empfohlene Zugkraft	120	N bei 20°C
Reißlast	230	N bei 20°C
Widerstand gegen Schlagbeanspruchung (DIN EN 61386-24)	Klassifizierungscode L	
Widerstand gegen Druckbeanspruchung (DIN EN 61386-24)	Klassifizierungscode 250 <i>Anmerkung: Nach DIN EN 61386-24 zur Installation unter Beachtung zusätzlicher Vorkehrungen vorgesehen. (Installation im Schutzrohr)</i>	

**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: CBR  
Freigabe: MK  
Datum: 15.05.2023  
Stand: 5

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.