

Technisches Datenblatt für:


**ES indoor**

### Allgemeine Daten

<b>Artikel</b>	Endstopfen indoor
<b>Beschreibung</b>	Der halogenfreie und schwer entflammbare Endstopfen ES indoor wird zum gas- und wasserdichten Verschließen von speedpipe-indoor im Innhausbereich verwendet. Sie ist druckdicht bis 0,5 bar, zugfest und einfach in der Montage. Das Brandverhalten der Hartkomponente ist nach DIN EN 13501-1 klassifiziert. Das Produkt ist für Einsatztemperaturen von 0 - 50 °C für Lagerung und Montage konzipiert.
<b>Verpackungseinheit</b>	50 St. (Ø4, Ø5, Ø7, Ø10); 25 St. (Ø12, Ø14)

### Technische Daten

Material	Wert	Einheit
<b>Material</b>		
<b>Material</b>	Polyamid PA schwer entflammbar	
<b>Halogenfreiheit (DIN EN 60684-2)</b>	< 0,02%	%
<b>Brandverhalten (DIN EN 13501-1)</b>	B s2 d0	

Technisches Datenblatt für:


**ES indoor**
**Produkte**

<b>Dimension</b>	ES 4 i:	d = 12,8; L = 19,3	mm
	ES 5 i:	d = 12,8; L = 19,6	
	ES 7 i:	d = 13; L = 17	
	ES 10 i:	d = 18; L = 22	
	ES 12 i:	d = 21; L = 25	
	ES 14 i:	d = 23; L = 25	
<b>Druck</b>	0,5 (permanent gas- und wasserdicht)		bar
	15 / 30		bar / min
<b>Berstdruck</b>	min. 30		bar
<b>Zugfestigkeit</b>	ES 4 i:	min. 100	N
	ES 5 i:	min. 125	
	ES 7 i:	min. 200	
	ES 10 i:	min. 400	
	ES 12 i:	min. 450	
	ES 14 i:	min. 500	
<b>Elektroinstallations- rohrsysteme (EN 61386-22)</b>	bestanden		

**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: AF  
 Freigabe: MK  
 Datum: 25.04.2018  
 Stand: 6

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.