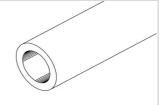


speed•pipe[®]-indoor 14x2,0 (€ <a href="https://www.eps.com/vision



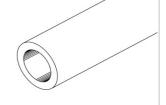
Allgemeine Daten				
Artikel	speedpipe-indoor 14x2,0 (nicht flammenausbreitend)			
Beschreibung	speedpipe-indoor für die Verwendung in Gebäuden, Kanälen und Tunnel			
Gewicht	ca. 0,076 kg/m			
Produktionslänge	Spule	Gesamtgewicht		
250m	700x370mm	ca. 32 kg (inkl. Spule)		
1500m	1200x370mm	ca. 142 kg (inkl. Spule)		
Mindestbiegeradius (in Anlehnung an DIN EN 61386-22)	R = 10x speedpipe-Außendurchmesser Biegeradien reduzieren die Einblaslänge			

Technische Daten				
Merkmal	Wert	Einheit		
Material Material				
Material	PolyEthylen PE, flammwidrig			
MFI (in Anlehnung an DIN 8075)	max. 30	%		
Homogenität	frei von Einschlüssen < 0,02	mm ²		
Halogenfreiheit (DIN EN 60684-2)	< 0,02	%		
speedpipe-indoor 14x2,0				
Dimension	$D = 14,0^{+0,1}; s = 2,0^{+0,15}$	mm		
Farbe	weiß (ohne Farbzusatz)			
Nenndruck	PN 16			
Innere Oberfläche	79 optimierte Gleitrippen			
Berstdruck	min. 40	bar bei 20°C		
Max. empfohlene Zugkraft	350	N bei 20°C		
Reißlast	1100	N bei 20°C		
Scheiteldruck- festigkeit (in Anlehnung an DIN EN 61386-24)	1500	N bei 20°C		
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	D s3 d2			
Brandtest (DIN EN 60332-1-2)	bestanden			
Riser Cable Routing Assembly (UL 2024)	bestanden			



speed•pipe[®]-indoor 14x2,0 (€ VDE-REG.-Nr. 8747

UL Listed E514120



Klassifizierung

Klassifizierungs-

Code

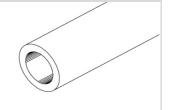
DIN EN 61386-22 (VDE 0605 Teil 22) 3-3-2-2-2-0-0-0-1-0

Verwen	dung nach DIN VDE 0100-520:2013-06 / IEC 60	364-5-52:20	09-10
		erlaubt	nicht erlaubt
Montage im Gebäude	Ungeschützte Montage (auf Putz)	x	
	Unterflurmontage (Estrich)	x	
	Verlegt in Beton	x	
	Verlegt in Hohlwand / Holz (brennbare Materialien)	x	
	Verlegt in Putz	x	
	Verlegt in baulichen Hohlräumen	x	
	Verlegt in abgehängten Decken	х	
	Deckenmontage (Befestigungsabstand < 0,80m)	x	

Die direkte Verlegung von speedpipe-indoor im Erdreich ist nicht zulässig!



speed•pipe[®]-indoor 14x2,0 (€ VDE-REG.-Nr. 8747 UL Listed E514120



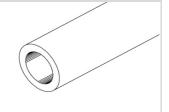
CE - Konformitätserklärung		
1.0 Produkttyp:	speed•pipe-indoor (Mikrorohr)	
1.1 Artikel-Nr.:	3508, 3509 & 3527	
1.2 Verwendungszweck: LWL Schutzrohr für die Verlegung im Haus		
2.0 Handelsname: speed•pipe-indoor / Dimension 14 x 2,0 mm		
2.1 Hersteller:	gabo Systemtechnik GmbH, Am Schaidweg 7, 94559 Niederwinkling	
3.0 Erklärung des Herstellers:	Die Ausstellung dieser Konformitätserklärung erfolgt in eigener Verantwortung.	
4.0 Gegenstand:	Die Rückverfolgbarkeit ist über die Signierung des speed•pipe-indoor (Mikrorohr) sichergestellt.	

5.0 Das Prüfinstitut VDE Offenbach (EU-Kenn-Nr. 0366) hat ein Gutachten mit Fertigungsüberwachung Nr.: 40039546 ausgestellt, der oben genannte Artikel wurde in Anlehnung an die DIN EN 61386-22 (VDE 0605 Teil 22) geprüft.

Die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der EU werden erfüllt.



speed•pipe[®]-indoor 14x2,0 (€ VDE-REG.-Nr. 8747 UL Listed E514120



6.0 Harmonisierte Normen		
Wesentliche Merkmale	Klassifizierung	Technische Spezifikation
Druckbelastung	Klasse 3	DIN EN 61386 VDE 0605 Teil 22
Schlagfestigkeit	Klasse 3	DIN EN 61386 VDE 0605 Teil 22
Mindesttemperatur Bereich	Klasse 2	DIN EN 61386 VDE 0605 Teil 22
Höchsttemperatur Bereich	Klasse 2	DIN EN 61386 VDE 0605 Teil 22
Brandverhalten	Klasse D (s3 d2)	DIN EN 13501-1

Niederwinkling den, 16.02.2015

Modermaier St.

Klostermaier Stephan

i.V.

CE - Konformitätsbeauftragter der Geschäftsführung

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).

Die Lichtdurchlässigkeit von > 60% (low smoke) nach DIN EN 61034-2 wurde an der Dimension 10x1,0 bestätigt.

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: CKS Freigabe: MK Datum: 01.12.2021

Stand: 8