



## SBSKu-EM-LS0H

### Produktbeschreibung:



SBSKu-EM-LS0H Low Smoke ist ein Kunststoff-Steckbogen aus PPE, mit einseitig angeformter Muffe, in Farbe grau RAL (7035), nicht flammenausbreitend, halogenfrei, rauchgasarm.

Verwendet wird dieser Steckbogen für das Kunststoff-Stangenrohr FPKu-EM-F-LS0H Low Smoke. Der Vorteil liegt in der äußerst geringen Rauchentwicklung. Diese macht Fluchtwege leichter erkennbar und es entstehen aufgrund der Halogenfreiheit keine gefährlichen toxischen und korrosiven Gase.



Klassifizierung: 33541  
 Mindestdruckfestigkeit: 750 N/5 cm  
 DIN EN 61386-21 (VDE 0605-21)  
 Halogenfreiheit nach  
 DIN EN 50642 (VDE 0604-2-100)  
 Messung der Rauchgasdichte nach  
 DIN EN 61034-2 (VDE 0482-1034-2)



Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Bogen- radius
233 60 016	16	13,0	16	25	STK	0,375	55
233 60 020	20	16,8	20	25	STK	0,625	80
233 60 025	25	21,5	25	25	STK	1,125	120
233 60 032	32	28,0	32	25	STK	1,700	155
233 60 040	40	35,5	40	25	STK	3,225	185
233 60 050	50	45,2	50	10	STK	2,250	200
233 60 063	63	57,8	63	5	STK	1,700	220

### Normung

OVE EN 61386-1:2008 + A1:2017 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

OVE EN IEC 61386-21:2021 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 21: Besondere Anforderungen für starre Elektroinstallationsrohrsysteme / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

Außendurchmesser gemäß DIN EN 60423 / IEC 60423  
 Alle Maße ohne Toleranzangaben haben rein informativen Charakter

FRÄNKISCHE Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG | Hellinger Str. 1 | 97486 Königsberg/Bayern  
 Tel. +49 9525 88-8123 | Fax +49 9525 88-2151 | info.elektro@fraenkische.de | www.fraenkische.com

Änderungen vorbehalten

Seite 1 von 2

Stand: 11.05.23

## SBSKu-EM-LS0H

Materialeigenschaften		
Halogenfreiheit	EN 50642	•
Low Smoke	DIN EN 61034-2	•
Nicht flammenausbreitend	DIN EN 61386-1	•
UV-Beständig	DIN EN ISO 4892-1	
Highspeed		

Anwendungsbereich		
auf Putz	•	Maschinen •
unter Putz	•	Heiasphalt
auf Holz	•	im Estrich •
im Erdreich		im Fertigbau •
im Beton		im Freien

### Chemische Eigenschaften

Beständig gegen	#NV
Bedingt beständig gegen	#NV
Unbeständig gegen	#NV

### Risikoanalyse

Das Produkt wurde nach den harmonisierten Normen 61386-1 und 61386-21 im Sinne der Harmonisierungsrechtsvorschriften der EU hergestellt und geprüft. Alle Sicherheitsrelevanten Prüfungen wurden eingehalten. Ein weiteres Risiko geht von diesem Produkt nicht aus.

### Hotline

Die Entwicklung der Technik ist nicht absehbar. Deshalb sollten Elektro-Installationen jederzeit erweiterungsfähig sein. Wenn Sie schon heute ein großzügiges Leerrohrsystem verlegen, erweitern Sie Ihre Elektroinstallationen später problemlos. Viel Zeit, Geld und Aufwand bleibt Ihnen erspart!

**Gerne unterstützen wir Sie bei eventuell auftretenden Fachfragen. Sofortige Auskünfte erhalten Sie von unseren technischen Beratern unter +49 9525 88-8123**

