

## SBSKu-EM-H0

### Produktbeschreibung:



SBSKu-EM-H0 ist ein Kunststoff-Steckbogen aus Spezialkunststoff, mit einseitig angeformter Muffe, in Farbe grau (RAL 7035), nicht flammenausbreitend, halogenfrei.

Verwendet wird dieser Steckbogen für das Kunststoff-Stangenrohr FPKu-EM-F-H0. Der Vorteil liegt in der Halogenfreiheit, denn dadurch entstehen keine gefährlichen toxischen und korrosiven Gase.



VDE 0605  
DIN EN 61386-21  
Klassifizierung: 33521  
Mindestdruckfestigkeit: 750 N/5 cm  
100% halogenfrei nach DIN VDE V 0604-2-100



| Art-Nr.:   | Type | Innen Ø<br>mm | Außen Ø<br>mm | Inhalt | VPE | Gewicht<br>VPE/kg | Bogen-<br>radius |
|------------|------|---------------|---------------|--------|-----|-------------------|------------------|
| 232 60 016 | 16   | 13,0          | 16            | 25     | STK | 0,375             | 55               |
| 232 60 020 | 20   | 16,8          | 20            | 25     | STK | 0,675             | 80               |
| 232 60 025 | 25   | 21,5          | 25            | 25     | STK | 1,200             | 120              |
| 232 60 032 | 32   | 28,0          | 32            | 25     | STK | 1,700             | 155              |
| 232 60 040 | 40   | 35,5          | 40            | 25     | STK | 3,225             | 185              |
| 232 60 050 | 50   | 45,2          | 50            | 10     | STK | 2,250             | 200              |
| 232 60 063 | 63   | 57,8          | 63            | 5      | STK | 1,700             | 220              |

### Normung

EN 61386-1:2009 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

EN 61386-21:2011 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: 14.06.18

## SBSKu-EM-H0

| Materialeigenschaften    |                      |   | Anwendungsbereich |   |              |   |
|--------------------------|----------------------|---|-------------------|---|--------------|---|
| Halogenfreiheit          | DIN VDE V 0604-2-100 | • | auf Putz          | • | Maschinen    | • |
| Low Smoke                | DIN EN 61034-2       |   | unter Putz        | • | Heiasphalt  |   |
| Nicht flammenausbreitend | DIN EN 61386-1       | • | auf Holz          | • | im Estrich   | • |
| UV-Beständig             | DIN 53387            |   | im Erdreich       |   | im Fertigbau | • |
| Highspeed                |                      |   | im Beton          |   | im Freien    |   |

| Chemische Eigenschaften        |                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Beständig gegen</b>         | Ammoniak flüssig, Ammoniak gasförmig, Chlor gasförmig trocken, Fotoentwickler, Essig (Weinessig), Harnsäure wässrig, Meerwasser, Salpetersäure, Salzsäure, Schwefelsäure |
| <b>Bedingt beständig gegen</b> | Abgase salzsäurehaltig, Abgase schwefelsäurehaltig, Benzin, Bier, Dieseltreibstoff, Methanol, Milch, Mineralöl, Öle pflanzliche und tierische, Waschmittel               |
| <b>Unbeständig gegen</b>       | -                                                                                                                                                                        |

## 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**

