

## SMS-E-V



### Produktbeschreibung:

SMS-E-V ist eine verzinkte Stahlrohr-Steckmuffe aus gewalzten Flusstahl mit Zink-Nickel-Legierung.

Verwendet wird diese Muffe zur Verbindung des verzinkten Stahlrohres Staro Steck-ES-V.



VDE 0605  
DIN EN 61386-21



### Besonderheiten

Dieses Produkt ist für die Verlegung von Leitungen mit Funktionserhalt (E30/ E60/ E90) geeignet und im System geprüft.

Art-Nr.:	Type	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Gesamt-länge mm
205 50 016	16	18,6	25	STK	0,725	55,0
205 50 020	20	22,5	50	STK	1,700	55,0
205 50 025	25	28,2	50	STK	3,100	60,0
205 50 032	32	35,2	50	STK	4,500	70,0
205 50 040	40	43,2	25	STK	3,200	80,0
205 50 050	50	53,2	10	STK	1,870	95,0
205 50 063	63	66,2	5	STK	1,365	110,0

### 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

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

## SMS-E-V

Materialeigenschaften		Anwendungsbereich	
Halogenfreiheit	DIN VDE V 0604-2-100	<b>auf Putz</b>	• <b>Maschinen</b>
Low Smoke	DIN EN 61034-2	<b>unter Putz</b>	• <b>Heißasphalt</b>
<b>Nicht flammenausbreitend</b>	<b>DIN EN 61386-1</b>	<b>auf Holz</b>	• <b>im Estrich</b>
UV-Beständig	DIN 53387	<b>im Erdreich</b>	• <b>im Fertigbau</b>
Highspeed		<b>im Beton</b>	• <b>im Freien</b>

Chemische Eigenschaften	
<b>Beständig gegen</b>	Öle, Farben, Wasser, schwache Laugen und Lösungsmittel
<b>Bedingt beständig gegen</b>	Säuren und starke Laugen
<b>Unbeständig gegen</b>	Schwefel

### 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**

