

SB-E-V



Produktbeschreibung:

SB-E-V ist ein feuerverzinkter Stahlrohr-Gewindebogen aus gewalztem Stahl mit Zinküberzug nach EN ISO 1461, beidseitig mit Gewinde, einseitig aufgeschraubte Muffe (SM-E-V).

Verwendet wird dieser Gewindebogen zur Verbindung des Stahlrohres Staro Gewinde-ES-V. Die Vorteile liegen in der sehr schweren Druckfestigkeit und in der extremen Temperaturturbeständigkeit.



VDE 0605
DIN EN 61386-21
Klassifizierung: 55571
Mindestdruckfestigkeit: 4000 N/5 cm



Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	Gewicht VPE/kg	Gewinde	Bogen- radius
204 60 016	16	12,7	16	15	1,785	M16x1,5	55
204 60 020	20	16,3	20	25	4,425	M20x1,5	80
204 60 025	25	21,3	25	25	7,875	M25x1,5	110
204 60 032	32	28,2	32	20	9,620	M32x1,5	140
204 60 040	40	36,2	40	15	11,865	M40x1,5	170
204 60 050	50	46,2	50	5	5,375	M50x1,5	190
204 60 063	63	58,7	63	3	6,600	M63x1,5	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
Hotline +49 9525 88-8123 | Fax +49 9525 88-2151 | info.elektro@fraenkische.com | www.fraenkische.com

Änderungen vorbehalten

Seite 1 von 2

Stand: 31.05.17

SB-E-V

Materialeigenschaften			Anwendungsbereich		
Halogenfreiheit	DIN VDE V 0604-2-100		auf Putz	• Maschinen	•
Low Smoke	DIN EN 61034-2		unter Putz	• Heißasphalt	•
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	
Beständig gegen	Öle, Farben, Wasser, schwache Laugen und Lösungsmittel
Bedingt beständig gegen	Säuren und starke Laugen
Unbeständig gegen	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