

## V2 Steck-ES 55571



### Produktbeschreibung:

V2 Steck-ES ist ein sehr schweres Edelstahl-Steckrohr aus W1.4301, in Stangen zu 3 m.

Verwendet wird dieses Edelstahlrohr beim Tunnelbau, in Kläranlagen, in der Lebensmittelindustrie sowie in Brauereien und bei optisch ansprechenden Elektroinstallationen. Die Vorteile liegen in der hohen Korrosions- und Wertebeständigkeit.



VDE 0605  
 DIN EN 61386-21  
 Klassifizierung: 55571  
 Mindestdruckfestigkeit: 4000 N/5 cm  
 DIN EN 10088-1, -2, -3 (V2A) AISI 304



Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg
208 10 016	16	13,8	16	15	m	5,310
208 10 020	20	17,8	20	15	m	6,585
208 10 025	25	22,6	25	15	m	10,110
208 10 032	32	29,6	32	15	m	13,155
208 10 040	40	37,4	40	9	m	9,846
208 10 050	50	47,4	50	9	m	12,915
208 10 063	63	59,8	63	9	m	20,700

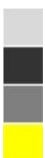
Klassifizierung	Code	Bedeutung	Klassifizierung	Code	Bedeutung
Druckfestigkeit	5	sehr schwer (4000 N)	Schutz gegen Festkörper	5	staubgeschützt
Schlagfestigkeit	5	sehr schwer (6,8 kg/300 mm)	Schutz gegen Wasser	0	nicht angegeben
Temperatur min	5	- 45 °C	Korrosionsschutz	4	hoch innen und außen
Temperatur max	7	+ 400 °C	Zugfestigkeit	0	nicht erklärt
Biegeverhalten	1	starr	Brandverhalten	1	nicht flammenausbreitend
Elektrische Eigenschaften	1	Leitfähig	Hängelast	0	nicht erklärt

### 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



## V2 Steck-ES

55571

Materialeigenschaften		Anwendungsbereich	
Halogenfreiheit	DIN EN 50642 (VDE 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 EN ISO 4892	<b>im Erdreich</b>	• <b>im Fertigbau</b> •
Highspeed		<b>im Beton</b>	• <b>im Freien</b> •

Chemische Eigenschaften	
<b>Beständig gegen</b>	Ammoniak, Benzin, Essig, Methanol, Mineralöl
<b>Bedingt beständig gegen</b>	Abgase, Meerwasser, Salzsäure
<b>Unbeständig gegen</b>	Chlor, Salpetersäure, Schwefelsäure

Zubehör		
Steckmuffe	VMS-E	208 50 ...
Steckbogen	VBS-E	208 60 ...
Steckentülle	VES-E	208 90 ...
Abstandschelle	VSG-E	208 70 ...
Schnellmontage-Kupplung	VMK-E	208 55 ...
Schnellmontage-Gewindenippel	VMG-E	208 75 ...
Endtülle	E-Ku-E grau	259 95 ...
Endtülle	E-Ku-E schwarz	259 96 ...
Teilbare Endtülle	E-Ku-ET	259 97 ...
Teilbare Endtülle	E-Ku-ET-UV	259 98 ...

### 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**

