



V4 Steck-ES (steekverbinding)

55571



productbeschrijving:

De V4 Steck-ES is een zeer zware, roestvrijstalen steekbuis van W1.4571, in lengtes van 3 m.

Deze roestvrijstalen buis wordt gebruikt bij de bouw van tunnels, in rioolwaterzuiveringsinstallaties, in de levensmiddelenindustrie, in brouwerijen e.d. De voordelen zijn de hoge corrosiebestendigheid en waardevastheid.



VDE 0605
DIN EN 61386-21
Classificatie: 55571
Minimale drukbestendigheid: 4000 N/5 cm
DIN EN 10088-1, -2, -3 (V4A) AISI 316 Ti



art.nr.:	type	binnen-Ø mm	buiten-Ø mm	inhoud	gewicht VPE/kg
208 14 016	16	13,8	16	15	5,310
208 14 020	20	17,8	20	15	6,585
208 14 025	25	22,6	25	15	10,110
208 14 032	32	29,6	32	15	13,155
208 14 040	40	37,4	40	9	9,846
208 14 050	50	47,4	50	9	12,915
208 14 063	63	59,8	63	9	20,700

classificatie	code	betekenis	classificatie	code	betekenis
druksterkte	5	Zeer zwaar (4000 N)	bescherming tegen vaste deelt	5	Stofbeschermd
slagvastheid	5	Zeer zwaar (6,8 kg/300 mm)	bescherming tegen water	0	Niet vermeld
temperatuur min.	5	- 45 °C	corrosiebescherming	4	Hoog binnen en buiten
temperatuur max.	7	+ 400 °C	trekvastheid	0	Niet uitgelegd
buiggedrag	1	Star	brandgedrag	1	Niet-vlamverspreidend
elektrische eigenschappen	1	Geleidend	hangbelasting	0	Niet uitgelegd

normering

EN 61386-1:2009 Systemen van buizen voor het onderbrengen van elektrische leidingen en voor informatie — deel 1: Algemene eisen / Vindplaats: officieel blad van de Europese Unie van 16-05-2014 / Volledig toegepast

EN 61386-21:2011 Systemen van buizen voor het onderbrengen van elektrische leidingen en voor informatie — deel 21: Bijzondere eisen voor systemen van starre buizen voor het onderbrengen van elektrische leidingen / Vindplaats: officieel blad van de Europese Unie van 16-05-2014 / Volledig toegepast

Buitendiameter conform DIN EN 60423 / IEC 60423

Alle afmetingen zonder tolerantievermelding zijn uitsluitend ter informatie.

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

Wijzigingen voorbehouden

pagina 1 van 2

stand: 28.06.18

V4 Steck-ES (steekverbinding)

55571

materiaaleigenschappen		toepassingsgebied	
halogeenvrijheid	DIN VDE V 0604-2-100	op stucwerk	• machines
low smoke	DIN EN 61034-2	onder stucwerk	• heet asfalt
niet-vlamverspreidend	DIN EN 61386-1	op hout	• in cementdekvloer
uv-bestendig	DIN 53387	in de grond	• in systeembouw
highspeed		in beton	• in de openlucht

chemische eigenschappen	
bestand tegen	ammoniak, benzine, azijn, methanol, minerale olie
beperkt bestand tegen	verbrandingsgassen, zeewater, zoutzuur
niet bestand tegen	chloor, salpeterzuur, zwavelzuur

toebehoren		
Steekmof	VMS-E	208 50 ...
Steekbocht	VBS-E	208 60 ...
Steek eindtule	VES-E	208 90 ...
Afstandklem	VSG-E	208 70 ...
Eindtule	E-Ku-E grijs	259 95 ...
Eindtule	E-Ku-E zwart	259 96 ...
Deelbare eindtule	E-Ku-ET	259 97 ...
Deelbare eindtule	E-Ku-ET-UV	259 98 ...

risicoanalyse

Het product werd gefabriceerd en gecontroleerd volgens de geharmoniseerde norm zoals bedoeld in de juridische harmonisatievoorschriften van de EU. Alle veiligheidsrelevante keuringen werden in acht genomen. Er gaat geen ander risico van dit product uit.

Hotline

De ontwikkeling van de techniek is niet te overzien. Daarom moeten elektrische installaties te allen tijde kunnen worden uitgebreid. Wanneer u nu al een omvangrijk systeem van lege buizen aanlegt, kunt u uw elektrische installaties op een later moment probleemloos uitbreiden. Daarmee bespaart u veel tijd, geld en moeite!

Wij helpen u graag bij eventuele specialistische vragen. Directe informatie krijgt u van onze technisch adviseurs via +49 9525 88-8123