



Staro Steck-ES (steekverbinding)

44561



productbeschrijving:

De Staro Steck-ES is een zware, zwart gelakte, stalen buis van gewalst, gemoffeld vloeistaal, in lengtes van 3 m, met een kleuring vergelijkbaar met RAL-kleur 9005 (diepzwart).

Deze stalen buis wordt gebruikt bij hogere mechanische eisen. De voordelen zijn de hoge drukbestendigheid en temperatuurbestendigheid.



VDE 0605
DIN EN 61386-21
Classificatie: 44561
Minimale drukbestendigheid: 1250 N/5 cm



bijzonderheden

Dit product is getest in een systeem en geschikt voor het leggen van kabels met functiebehoud (E30/ E60/ E90).

art.nr.:	type	binnen-Ø mm	buiten-Ø mm	inhoud	gewicht VPE/kg	inhoud pallet in m
203 10 016	16	13,3	16	30	11,100	1.800
203 10 020	20	17,3	20	30	13,800	1.200
203 10 025	25	22,1	25	30	19,800	990
203 10 032	32	29,0	32	21	17,850	840
203 10 040	40	37,0	40	15	15,000	600
203 10 050	50	47,0	50	15	20,550	495
203 10 063	63	59,9	63	15	25,800	270

classificatie	code	betekenis	classificatie	code	betekenis
druksterkte	4	Zwaar (1250 N)	bescherming tegen vaste deelt	4	Vaste deeltjes >= 1,0 mm
slagvastheid	4	Zwaar (2,0 kg/300 mm)	bescherming tegen water	0	Niet vermeld
temperatuur min.	5	- 45 °C	corrosiebescherming	2	Gemiddeld, binnen en buiten
temperatuur max.	6	+ 250 °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

Staro Steck-ES (steekverbinding)

44561

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	vetten, oliën en de meeste olie-additieven die daarin zitten
beperkt bestand tegen	neutrale tot licht alkalische stoffen
niet bestand tegen	zuren

toebehoren		
Steekmof	SMS-E gebruineerd	203 50 ...
Steekbocht	SBS-E met laklaag	203 60 ...
Steek eindtule	SES-E gebruineerd	203 90 ...
Afstandklem	SSG-E-V	205 70 ...
Snelmontage-koppeling	SMK-E	205 55 ...
Draadnippel	SMG-E	205 75 ...
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