

ABS-E

productbeschrijving:



De ABS-E is een aluminium steekbocht van geëxtrudeerd aluminium.

Deze steekbocht wordt gebruikt voor de aluminiumbuis Alu Steck-ES (steekverbinding). Het voordeel is de zware drukbestendigheid.



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



art.nr.:	type	binnen-Ø mm	buiten-Ø mm	inhoud	gewicht VPE/kg	bocht- radius
209 60 016	16	13,5	16,0	15	0,375	55
209 60 020	20	17,5	20,0	25	0,875	80
209 60 025	25	22,1	25,0	25	1,700	110
209 60 032	32	28,6	32,0	20	2,040	140
209 60 040	40	36,6	40,0	15	2,310	170
209 60 050	50	46,4	50,0	5	1,200	190
209 60 063	63	58,8	63,0	3	1,263	220

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

ABS-E

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	benzine, benzeen, dieselbrandstof, foto-ontwikkelingsvloeistof, methanol, propaan
beperkt bestand tegen	chloor gasvormig droog
niet bestand tegen	verbrandingsgassen, salpeterzuur, zoutzuur, zwavelzuur

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