



ABG-E



Popis výrobku:

ABG-E je hliníkový závitový oblouk z vytlačovaného hliníku, na obou koncích opatřený závitěm, na jedné straně s našroubovanou spojkou (AMG-E).

Tento závitový oblouk se používá pro hliníkovou trubku Alu Gewinde-ES. Hlavní výhodou je velmi vysoká pevnost v tlaku.



VDE 0605
 ČSN EN 61386-21
 Klasifikace: 55561
 Minimální tlaková pevnost: 4 000 N / 5 cm



Výr. č.:	Typ	Vnitřní Ø mm	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Závit	Oblouk poloměr
210 60 016	16	12,7	16,0	15	0,675	M16x1,5	55
210 60 020	20	16,5	20,0	25	1,400	M20x1,5	80
210 60 025	25	21,5	25,0	25	2,350	M25x1,5	110
210 60 032	32	28,4	32,0	20	3,720	M32x1,5	140
210 60 040	40	36,2	40,0	15	4,260	M40x1,5	170
210 60 050	50	46,2	50,0	5	2,425	M50x1,5	190
210 60 063	63	58,8	63,0	3	2,265	M63x1,5	220

Normalizace

ČSN EN 61386-1:2009 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 1: Všeobecné požadavky / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Zcela aplikováno

ČSN EN 61386-21:2011 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 21: Zvláštní požadavky – Tuhé trubkové systémy / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Zcela aplikováno

Vnější průměr podle ČSN EN 60423 / IEC 60423

Všechny rozměry bez uvedení tolerance mají pouze informativní 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

Změny vyhrazeny

Strana 1 od 2

Stav: 26.05.17



ABG-E

Materiálové vlastnosti		Oblast použití	
Absence halogenů	DIN VDE V 0604-2-100	na omítku	• Stroje
Low Smoke	ČSN EN 61034-2	pod omítku	• Horký asfalt
Nešíří plamen	ČSN EN 61386-1	• na dřevo	• do potěru
Odolnost vůči UV záření	DIN 53387	do země	v montované stavbě
Highspeed		do betonu	venku

Chemické vlastnosti	
Odolný vůči	benzínu, benzolu, motorové naftě, fotografické vývojce, metanolu, propanu
Podmíněně odolný vůči	plynnému suchému chloru
Není odolný vůči	odpadním plynům, kyselině dusičné, kyselině chlorovodíkové, kyselině sírové

Analýza rizik

Výrobek byl zhotoven a přezkoušen podle harmonizované normy ve smyslu harmonizačních právních předpisů EU. Byly dodrženy všechny zkoušky relevantní z hlediska bezpečnosti. U tohoto výrobku nehrozí další riziko.

Hotline

Vývoj techniky nelze předvídat. Proto by elektroinstalace měly být kdykoliv rozšířitelné. Pokud již dnes instalujete prostorný systém prázdných trubek, můžete elektroinstalace později bez problémů rozšířit. Ušetříte tak spoustu času, peněz i práce!

Rádi Vám pomůžeme při řešení případných odborných otázek. Okamžité informace Vám poskytnou naši techničtí poradci na telefonním čísle +49 9525 88-8123.

