



## SBS-E-V



## Popis výrobku:

SBS-E-V je žárově pozinkovaný násuvný oblouk pro ocelové trubky z válcované oceli se zinkovým povlakem podle ČSN EN ISO 1461.

Tento násuvný oblouk používá ke spojení ocelové trubky Staro Steck-ES-V. Hlavní výhodou je velmi vysoká pevnost v tlaku a extrémní tepelná odolnost.



VDE 0605  
ČSN EN 61386-21  
Klasifikace: 55571  
Minimální tlaková pevnost: 4 000 N / 5 cm



Výr. č.:	Typ	Vnitřní Ø mm	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Oblouk poloměr
205 60 016	16	12,7	16	15	1,500	55
205 60 020	20	16,3	20	25	3,850	80
205 60 025	25	21,3	25	25	6,775	110
205 60 032	32	28,2	32	20	8,180	140
205 60 040	40	36,2	40	15	10,365	170
205 60 050	50	46,2	50	5	5,195	190
205 60 063	63	58,7	63	3	5,535	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 dle ČSN EN 61386-24

Poloměr ohybu platí pro okolní teplotu 20 °C. V případě nízkých teplot doporučujeme zvýšit minimální poloměry ohybu (o koeficient > 1,5× při cca 10 °C, o koeficient > 2× při cca 0 °C).

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

Změny vyhrazeny

Strana 1 od 2

Stav: 22.02.18



## SBS-E-V

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
<b>Nešíří plamen</b>	<b>ČSN EN 61386-1</b>	na dřevo	• do potěru
Odolnost vůči UV záření	DIN 53387	do země	• v montované stavbě
Highspeed		do betonu	• venku

Chemické vlastnosti	
<b>Odolný vůči</b>	olejům, barvám, vodě, slabým louchům a rozpouštědlům
<b>Podmíněně odolný vůči</b>	kyselinám a silným louchům
<b>Není odolný vůči</b>	síře

## 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 rozšiřitelné. 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.**

