



## VES-E



## Popis výrobku:

VES-E je násuvná koncovka z nerezové oceli 1.4571 (V4A), AISI 316 TI.

Tato násuvná koncovka se používá pro trubky z nerezové oceli V2 Steck-ES a V4 Steck-ES. Hlavní výhodou je ochrana hran.



VDE 0605  
ČSN EN 61386-21



Výr. č.:	Typ	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Celk. délka mm
208 90 016	16	23,3	5	0,100	55,0
208 90 020	20	28,2	5	0,145	55,0
208 90 025	25	35,3	5	0,030	60,0
208 90 032	32	44,0	5	0,290	70,0
208 90 040	40	54,0	3	0,372	80,0
208 90 050	50	66,5	3	0,366	95,0
208 90 063	63	82,5	3	0,366	110,0

## 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



## VES-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
<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>	amoniaku, benzínu, octu, metanolu, minerálnímu oleji
<b>Podmíněně odolný vůči</b>	odpadním plynům, mořské vodě, kyselině chlorovodíkové
<b>Není odolný vůči</b>	chloru, kyselině dusičné, 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 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.**

