



## clipfix-H0



## Popis výrobku:

clipfix-H0 je plastová příchytka ze speciálního plastu v šedé barvě (RAL 7035), která brání šíření plamene a neobsahuje halogeny.

Tato plastová příchytka se používá pro plastové tyčové trubky PKu-EM-F-LS0H Low Smoke, FPKu-EM-F-H0 a všechny vlnité trubky. Hlavní výhodou je velmi malá tvorba kouře. Únikové cesty jsou tak snáze rozpoznatelné a z důvodu absence halogenů nevznikají nebezpečné toxické a korozivní plyny.



100% bezhalogenové podle DIN VDE V 0604-2-100



## Zvláštnosti

Při jmenovitých světlostech 40, 50 a 63 se s příchýtkou dodává bezpečnostní třmen clipsib. Příchýtky lze vzájemně propojovat a nasouvat na lištu s profilem C (10 mm). Při upevnění v extrémních podmínkách, jako jsou vibrace, vysoké teploty, výška nad hlavou, vysoké hmotnosti atd., je nutno uvedené vzdálenosti mezi příchýtkami značně snížit nebo nahradit příchýtky kovovými distančními příchýtkami (ASG-E).

| Výr. č.:   | Typ | Obsah | Hmotnost<br>Balení/kg | Celk.<br>šířka mm | Celk.<br>výška mm | Celk.<br>délka mm |
|------------|-----|-------|-----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 231 70 016 | 16  | 50    | 0,200                 | 16,0              | 25,0              | 27,0              |
| 231 70 020 | 20  | 50    | 0,250                 | 16,0              | 29,0              | 31,0              |
| 231 70 025 | 25  | 50    | 0,350                 | 16,0              | 33,0              | 37,0              |
| 231 70 032 | 32  | 50    | 0,450                 | 16,0              | 41,0              | 44,0              |
| 231 70 040 | 40  | 25    | 0,350                 | 16,0              | 49,0              | 53,0              |
| 231 70 050 | 50  | 25    | 0,450                 | 16,0              | 56,0              | 62,0              |
| 231 70 063 | 63  | 10    | 0,240                 | 16,0              | 68,0              | 76,0              |

## 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

Všechny rozměry bez uvedení tolerance mají pouze informativní charakter

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



## clipfix-H0

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

| Chemické vlastnosti          |                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Odolný vůči</b>           | kapalnému amoniaku, plynnému amoniaku, plynnému suchému chloru, fotografické vývojce, octu (vinný ocet), vodné kyselině močové, mořské vodě, kyselině dusičné, kyselině chlorovodíkové, kyselině sírové            |
| <b>Podmíněně odolný vůči</b> | odpadním plynům obsahujícím kyselinu chlorovodíkovou, odpadním plynům obsahujícím kyselinu sírovou, benzínu, pivo, motorové naftě, metanolu, mléku, minerálnímu oleji, rostlinným a živočišným olejům, detergentům |
| <b>Není odolný vůči</b>      | -                                                                                                                                                                                                                  |

| Rozteče clipfix-H0 |    |    |    |    |     |     |     |
|--------------------|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| Typ                | 16 | 20 | 25 | 32 | 40  | 50  | 63  |
| do 25 °C           | 80 | 80 | 80 | 80 | 90* | 90* | 90* |
| do 40 °C           | 60 | 60 | 60 | 55 | 80* | 80* | 80* |
| do 50 °C           | 55 | 55 | 55 | 45 | 60* | 60* | 60* |

Údaj roztečí v cm

U isofix-EL-F je nutno uvedené vzdálenosti snížit o 10 cm.

\* ve spojení s bezpečnostním třmenem clipsib

## 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.**

