



## Sada pro multimediální kabeláž MMR-S



Tepelná odolnost -5 °C až +90 °C

### Popis výrobku:

Multimediální trubka je plastová vlnitá trubka oválného tvaru z polyolefinu v šedé barvě.

Sada obsahuje:

Sada 1,5 m: oválnou trubku 1,5 m, 2

výstupní krabice, 2 koncové krytky

Sada 2× 1,5 m: 2× oválnou trubku 1,5 m, 2

výstupní krabice, 2 koncové krytky, 1

spojku

Tato multimediální trubka se používá pro instalaci pod omítku. Sada 1,5 m pro obývací pokoj a sada 2× 1,5 m pro konferenční místnosti, nemocnice a školy. Hlavní výhodou je možnost výměny kabelu se zástrčkou a dodatečné polohování multimediální výstupní krabice.



### Zvláštnosti

Nízká montážní hloubka 6 cm díky oválnému tvaru trubky.

| Výr. č.:   | Typ   | Vnitřní Ø<br>mm | Vnější Ø<br>mm | Obsah | Balení | Hmotnost<br>Balení/kg | Obsah<br>Paleta v m | Poloměr ohybu<br>> mm | Celk.<br>šířka mm | Celk.<br>výška mm | Délka<br>m |
|------------|-------|-----------------|----------------|-------|--------|-----------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|------------|
| 294 10 092 | 92/50 | 82/40           | 92/50          | 1     | STK    | 0,486                 | 270                 | 300                   | 92,0              | 50,0              | 1,5        |
| 294 11 092 | 92/50 | 82/40           | 92/50          | 2     | STK    | 0,972                 | 270                 | 300                   | 92,0              | 50,0              | 3,0        |

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: 18.10.19



## Sada pro multimedialní kabeláž MMR-S

### Materiálové vlastnosti

|                         |                       |   |
|-------------------------|-----------------------|---|
| Absence halogenů        | EN 50642              |   |
| Low Smoke               | ČSN EN 61034-2        |   |
| <b>Nešíří plamen</b>    | <b>ČSN EN 61386-1</b> | • |
| Odolnost vůči UV záření | DIN 53387             |   |
| Highspeed               |                       |   |

### Oblast použití

|                   |   |                           |   |
|-------------------|---|---------------------------|---|
| na omítku         |   | Stroje                    |   |
| <b>pod omítku</b> | • | Horký asfalt              |   |
| <b>na dřevo</b>   | • | do potěru                 |   |
| do země           |   | <b>v montované stavbě</b> | • |
| do betonu         |   | venku                     |   |

### Chemické vlastnosti

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Odolný vůči</b>           | odpadním plynům obsahujícím kyselinu chlorovodíkovou, odpadním plynům obsahujícím kyselinu sírovou, kapalnému amoniaku, plynnému amoniaku, pivu, motorové naftě, vodné hnojivé soli, fotografické vývojce, octu (vinný ocet), nemrznoucí směsí, ovocným šťávám, vodné kyselině močové, topnému oleji, mořské vodě, metanolu, mléku, minerálnímu oleji, rostlinným a živočišným olejům, petroleji, plynnému propanu, kyselině chlorovodíkové, kyselině sírové, detergentům |
| <b>Podmíněně odolný vůči</b> | benzínu, benzolu, kyselině dusičné                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Není odolný vůči</b>      | plynnému suchému chloru, terpentýnu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### Příslušenství

|            |                  |            |
|------------|------------------|------------|
| Oblouk 90° | Oblouk MMR-B 90° | 294 60 292 |
|------------|------------------|------------|

### 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.**

