

**Popis výrobku:**

Kabuflex R plus typ 750 je ohebná kabelová chránička z PE pro vstup betonovými podlahami, v šedé barvě, bezhalogenová, v sendvičové konstrukci, s optimalizovanou zelenou vnitřní izolací pro rychlé protahování kabelů. Další vlastností je zlepšená stabilita díky použití většího množství materiálu. Je zvenčí vlnitá a má na jedné straně nasazenou transparentní oboustrannou násuvnou spojku (těsná proti vnikání písku).

Tato kabelová chránička se používá pro zvláštní aplikace, při nichž je překročena standardní pevnost v tlaku. Speciální násuvné spojky spojují trubky s utěsněním proti vnikání písku (SD), použitím profilového těsnicího kroužku je dosaženo vodotěsného spojení (WD) do 0,5 bar. Kabuflex® R plus typ 750 se dodává se zatahovací šňůrou. Hlavní výhodou je vysoká pevnost v tlaku.



ČSN EN 61386-24
Namáhání tlakem typu 750
Rázová pevnost normální
Klasifikační kód N750



Product
Carbon
Footprint

www.tuv.com
ID 0000060257

Výr. č.:	Typ	Vnitřní Ø mm	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Poloměr ohybu > mm
192 30 075	75	62	75	50	26,500	350
192 30 110	110	93	110	50	47,500	500
192 30 125*	125	106	125	25	27,700	600
192 30 160	160	137	160	25	41,125	750

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 61386-24:2011 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 24: Zvláštní požadavky – Trubkové systémy uložené v zemi / 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).

* na vyžádání

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: 04.02.19



Kabuflex R plus typ 750

N750

Materiálové vlastnosti

Absence halogenů	DIN VDE V 0604-2-100	•
Low Smoke	ČSN EN 61034-2	
Neššíř plamen	ČSN EN 61386-1	
Odolnost vůči UV záření	DIN 53387	
Highspeed		

Oblast použití

na omítku		Stroje
pod omítku		Horký asfalt
na dřevo		do potěru
do země	•	v montované stavbě
do betonu	•	venku

Chemické vlastnosti

Odolný vůči	odpadním plynům obsahujícím kyselinu chlorovodíkovou, odpadním plynům obsahujícím kyselinu sírovou, kapalnému amoniaku, plynnému amoniaku, benzínu, pivo, motorové naftě, vodné hnojivé soli, fotografické vývojce, octu (vinný ocet), nemrznoucí směsi, 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
Podmíněně odolný vůči	benzolu, plynnému suchému chloru, kyselině dusičné, terpentýnu
Není odolný vůči	-

Příslušenství

Spojka	Spojka Kabuflex transparentní	192 50 ...
Spojka	Spojka Kabuflex	199 10 ...
Těsnicí kroužek	Profilový těsnicí kroužek Kabuflex	199 80 ...
Stěnová průchodka	Sada těsnicího límce	199 60 ...
Koncová krytka	Koncová krytka SD	199 70 ...
Koncová krytka	Koncová krytka WD	199 71 ...
Rozpěrka	Rozpěrka, 2násobná	199 42 ...
Rozpěrka	Rozpěrka, 4násobná	199 44 ...
Rozpěrka	Rozpěrka, 6násobná	199 46 ...
Rozpěrka	Rozpěrka, 8násobná	199 48 ...
Přechod	Redukce	199 95 ...
Těsnicí přítlačný kroužek	Kabu-Seal	199 65 ...

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.

