

**Popis výrobku:**

FFTYL je pružná ohebná plastová vlnitá trubka z modifikovaného PE-LD. Brání šíření plamene a je k dostání v černé barvě.

Tato ohebná plastová vlnitá trubka se používá pro výstavbu skříňových rozvaděčů. Její výhodou je rázuvzdornost při extrémně nízkých teplotách.

Tepelná odolnost podle LV312-3:
-40 °C až +70 °C, krátkodobě až +90 °C
Hořlavost: UL 94 HB

**Zvláštnosti**

Tato pružná ohebná plastová vlnitá trubka se vyznačuje vysokou dynamickou zatížitelností.

Výr. č.:	Typ	Vnitřní Ø mm	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg
320 00 700	7,5	6,5	9,9	50	0,900
320 01 000	10	9,8	12,7	50	1,100
320 01 200	12	11,6	15,6	50	1,750
320 01 700	17	16,3	20,8	50	2,800
320 02 300	23	22,9	27,9	50	4,600
320 02 900	29	28,9	34,0	25	2,700
320 03 700	37	33,7	41,5	25	3,625
320 05 000	50	47,1	53,3	25	5,250

Min. poloměr ohybu (neutrální vlákna) při zploštění vnějšího průměru trubky < 5 %

Všechny rozměry bez uvedení tolerance mají pouze informativní charakter

FRÄNKISCHE ROHRWERKE Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG | Hellinger Str. 1 | 97486 Königsberg/Bayern
Hotline +49 9525 88-8123 | Fax +49 9525 88-2151 | info.elektro@fraenkische.com | www.fraenkische.com

Změny vyhrazeny

Strana 1 od 2

Stav: 26.05.17



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
Neššíř plamen	ČSN EN 61386-1	na dřevo	do potěru
Odolnost vůči UV záření	DIN 53387	do země	v montované stavbě
Highspeed		do betonu	venku

Chemické vlastnosti	
Odolný vůči	kyselinám, louhům, anorganickým solím, vodě a tukům
Podmíněně odolný vůči	alkoholu, esterům, ketonům a minerálním olejům
Není odolný vůči	palivům, oxidujícím a aromatickým sloučeninám

Příslušenství		
Šroubení	FKC Click Pg černé IP66	285 60 ...
Šroubení	FKC Click metrické černé IP66	285 10 ...
Šroubení	FKC Click metrické černé IP68	285 11 ...
Šroubení	FKC-B45 Click Pg černé IP66	285 75 ...
Šroubení	FKC-B45 Click metrické černé IP66	285 25 ...
Šroubení	FKC-B90 Click Pg černé IP66	285 70 ...
Šroubení	FKC-B90 Click metrické černé IP66	285 20 ...
Šroubení	FKC-B90 Click metrické černé IP68	285 21 ...
Šroubení	FKC-I Click metrické černé IP68	285 41 ...
Spojka	FKC-M Click spojka, černá IP66	285 80 ...
Spojka	FKC-M Click spojka, černá IP68	285 81 ...
Šroubení	FKC-S Click zásuvné, černé IP66	285 50 ...
Šroubení	FKC-Z Click metrické, černé IP68	285 46 ...
Koncovka	FE-K černá	285 90 ...
Vývodka	FE-KA černá	285 91 ...
Držák ohebné vlnité trubky	FCL černý	489 40 ...

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.

