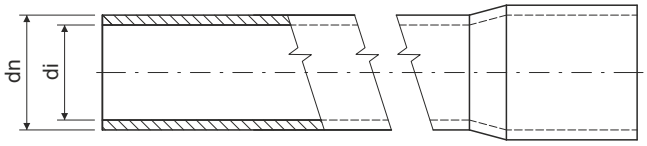
DATOVÝ LIST

tuhá bezhalogenová elektroinstalační trubka s nízkou mechanickou odolností - 22521

KOPOS www.kopos.cz



popis výrobku: bezhalogenová tuhá trubka vhodná pro bytové a průmyslové rozvody

do průměru 25 jsou trubky na jednom konci hrdlované, průměry 32 - 63 jsou osazeny spojkou

trubky jsou určeny pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí

z požárního hlediska se bezhalogenové trubky používají v prostorách s důrazem na bezpečnost lidí a majetku např.: veřejné budovy, nemocnice, školy, divadla, letištní haly, nákupní centra ...

lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par - nebezpečná zóna 2

lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22

trubky v černé barvě jsou UV stabilní

trubky jsou dodávány také pro systémy se zachováním funkčnosti při požáru (viz katalog Systémy se zachováním funkčnosti při požáru)

materiál: PC ABS

bezhalogenový: ano

barva: světle šedá RAL 7035, černá RAL 9005, bílá

samozhášivost: ano, do 30 s

teplotní odolnost: -45 - +90 °C

třída reakce na oheň podkladového materiálu: A1-F

UV stabilita: světle šedá NE / černá ANO / bílá NE

mechanická odolnost: 320 N / 5 cm

kód třídění dle ČSN EN 61386-1 ed. 2: 22521

mechanická ochrana dle ČSN EN 50102: IK06

zachování funkčnosti při požáru: P 90-R, E 90, PS 90

splňuje požadavky: ČSN EN 61386-1 ed.2:09, ČSN EN 61386-21:04, ČSN EN 50102, ČSN 73 0895, DIN 4102-12, STN 92 0205

skladování: ČSN 64 0090

tolerance délky: ± 10 mm

doporučení: výrobce doporučuje instalaci plastových trubek při teplotách nad 0 °C

příslušenství: kolena: 4116HF, 4120HF, 4125HF, 4132HF, 4140HF, 4150HF

spojky: 0216HF, 0220HF, 0225HF, 0232HF, 0240HF, 0250HF, 0263HF

příchytky: 5316EHF, 5320HF, 5325HF, 5332HF, 5340HF, 5350HF, 5363HF

číslo položky	dn vnější Ø (mm)	di min. vnitřní Ø (mm)	délka (m)	hmotnost (kg/m)	balení ve folii (m)	UV stabilní	barva
1516EHF_FA	16	13,1	3	0,07	30	ano	černá RAL 9005
1516EHF_HA	16	13,1	3	0,07	30	ne	bílá
1516EHF_KA	16	13,1	3	0,07	30	ne	světle šedá RAL 7035
1520HF_FA	20	17,1	3	0,80	30	ano	černá RAL 9005
1520HF_HA	20	17,1	3	0,80	30	ne	bílá
1520HF_KA	20	17,1	3	0,80	30	ne	světle šedá RAL 7035
1525HF_FA	25	21,6	3	0,12	30	ano	černá RAL 9005
1525HF_HA	25	21,6	3	0,12	30	ne	bílá
1525HF_KA	25	21,6	3	0,12	30	ne	světle šedá RAL 7035
1532HF_FA	32	28,4	3	0,16	30	ano	černá RAL 9005
1532HF_HA	32	28,4	3	0,16	30	ne	bílá
1532HF_KA	32	28,4	3	0,16	30	ne	světle šedá RAL 7035
1540HF_FA	40	36	3	0,23	30	ano	černá RAL 9005
1540HF_KA	40	36,0	3	0,23	30	ne	světle šedá RAL 7035
1550HF_FA	50	45,6	3	0,34	30	ano	černá RAL 9005
1550HF_KA	50	45,6	3	0,34	30	ne	světle šedá RAL 7035
1563HF_FA	63	58,4	3	0,45	15	ano	černá RAL 9005
1563HF_KA	63	58,4	3	0,45	15	ne	světle šedá RAL 7035

číslo produktu	průměr kabelu (mm)										
	6	8,3	8,7	9,5	10	10,3	10,9	12,3	13,2	14,4	16
	množství vložených kabelů										
1516EHF	1(2)	1	1	1	1	1	x	x	x	x	x
1520HF	2(3)	1	1	1	1	1	1	1	1	x	x
1525HF	6	3	3	2	1(2)	1(2)	1	1	1	1	1
1532HF	9	5	4	4	3	3	2(3)	2	1	1	1
1540HF	15	8	7	6	6	5	5	4	3	3	1(2)
1550HF	24	13	12	10	9	8	7	6	5	4	3
1563HF	43	22	20	17	15	14	13	10	9	7	6

recyklační symboly:

7 PC-ABS — trubka

4 PE-LD — fólie

⚠ UPOZORNĚNÍ

rizika spojená s užíváním výrobků:

při instalaci používejte vhodné ochranné pracovní prostředky a dodržujte zásady bezpečné práce
používejte výrobek jen k účelům, pro který je výrobcem určen
požívejte výrobek v prostředí v souladu s pokyny výrobce
při poškození výrobek nepoužívejte
dbejte doporučení výrobce a nepřesahujte množství vložených kabelů