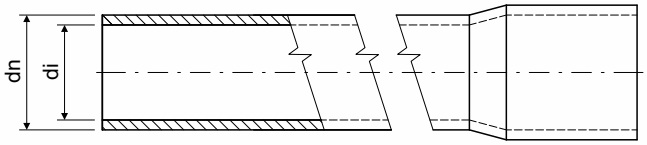
DÁTOVÝLIST

tuhá bezhalogénová elektroinštalačná rúrka s nízkou mechanickou odolnosťou - 22521

KOPOS www.kopos.sk





popis výrobku: bezhalogénová tuhá rúrka vhodná na bytové a priemyslové rozvody

do priemeru 25 sú rúrky na jednom konci hrdlované, priemery 32 - 63 sú osadené spojkou

rúrky sú určené na inštaláciu rozvodov malého a nízkeho napätia

z požiarneho hľadiska sa bezhalogénové rúrky používajú v priestoroch s dôrazom na bezpečnosť ľudí a majetku napr.: verejné budovy, nemocnice,školy, divadlá, letiskové haly, nákupné centrá ...

dá sa montovať do priestorov s nebezpečím výbuchu horľavých plynov a pár - nebezpečná zóna 2

dá sa montovať do priestorov s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22

rúrky v čiernej farbe sú UV stabilné

rúrky sú dodávané taktiež pre systémy so zachovaním funkčnosti pri požiari (viď katalóg Systémy so zachovaním funkčnosti pri požiari)

materiál:PC ABS

bezhalogénový: áno

farba: svetlošedá RAL 7035, čierna RAL 9005, biela

samozhášavosť: áno, do 30 s

teplotná odolnosť: -45 - +90 °C

trieda reakcie na oheňpodkladového materiálu: A1-F

UVstabilita: svetlošedá NIE / čierna ÁNO / biela NIE

mechanická odolnosť: 320 N / 5 cm

kód triedenia podľa ČSNEN61386-1 ed. 2: 22521

mechanická ochrana: IK06

zachovanie funkčnosti pri požiari: P 90-R, E 90,PS 90

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

skladovanie: ČSN 64 0090

tolerancia dĺžky: ± 10 mm

odporúčanie : výrobca odporúča inštaláciu plastových rúrok pri teplotách nad 0 °C

príslušenstvo : kolená: 4116HF, 4120HF, 4125HF, 4132HF, 4140HF, 4150HF

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

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

KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, 280 02, Kolín IV, Česká republika
7-14/09/2026

DÁTOVÝLIST

tuhá bezhalogénová elektroinštalačná rúrka s nízkou mechanickou odolnosťou - 22521

KOPOS www.kopos.sk

číslo položky	dn vonkajší Ø (mm)	di min. vnútorný Ø (mm)	dĺžka (m)	hmotnosť (kg/m)	balenie vo fólii (m)	UV stabilný	farba
1516EHF_FA	16	13,1	3	0,07	30	áno	čierna RAL 9005
1516EHF_HA	16	13,1	3	0,07	30	nie	biela
1516EHF_KA	16	13,1	3	0,07	30	nie	svetlošedá RAL 7035
1520HF_FA	20	17,1	3	0,80	30	áno	čierna RAL 9005
1520HF_HA	20	17,1	3	0,80	30	nie	biela
1520HF_KA	20	17,1	3	0,80	30	nie	svetlošedá RAL 7035
1525HF_FA	25	21,6	3	0,12	30	áno	čierna RAL 9005
1525HF_HA	25	21,6	3	0,12	30	nie	biela
1525HF_KA	25	21,6	3	0,12	30	nie	svetlošedá RAL 7035
1532HF_FA	32	28,4	3	0,16	30	áno	čierna RAL 9005
1532HF_HA	32	28,4	3	0,16	30	nie	biela
1532HF_KA	32	28,4	3	0,16	30	nie	svetlošedá RAL 7035
1540HF_FA	40	36	3	0,23	30	áno	čierna RAL 9005
1540HF_KA	40	36,0	3	0,23	30	nie	svetlošedá RAL 7035
1550HF_FA	50	45,6	3	0,34	30	ano	čierna RAL 9005
1550HF_KA	50	45,6	3	0,34	30	nie	svetlošedá RAL 7035
1563HF_FA	63	58,4	3	0,45	15	áno	čierna RAL 9005
1563HF_KA	63	58,4	3	0,45	15	nie	svetlošedá RAL 7035

číslo položky	priemer kábla (mm)										
	6	8,3	8,7	9,5	10	10,3	10,9	12,3	13,2	14,4	16
	množstvo vložených káblov										
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

recyklačné symboly:

7 PC-ABS rúrka

4 PE-LD fólia

rúrky nie sú živnou pôdou pre baktérie, otestované v SZÚ podľa normy ČSN EN ISO 846:2019

zoznám baktérií, ktoré boli testované:
ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIELLA PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS

UPOZORNĚNÍ

riziká spojené s používaním výrobkov:

pri montáži používajte vhodné ochranné pracovné pomôcky a dodržiavajte postupy pre bezpečnosť práce
výrobky používajte len pre účely, ktoré sú výrobcom určené
používajte výrobok v prostredí v súlade s pokynmi od výrobca
poškodený výrobok nepoužívajte
raďte sa odoporúčaniami výrobca a neprekračujte množstvo vložených káblov

KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, 280 02, Kolín IV, Česká republika
7-14/09/2026