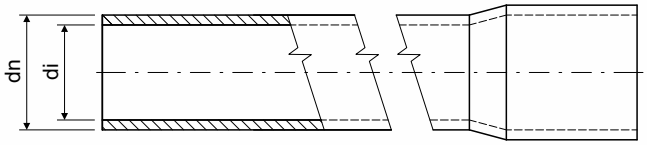
DÁTOVÝ LIST

tuhá bezhalogénová elektroinštalačná rúrka so strednou mechanickou odolnosťou - 33521

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 - 40 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 / PPO

bezhalogénový: áno

farba: svetlošedá RAL 7035, čierna RAL 9005

samozhášavosť: áno, do 30 s

teplotná odolnosť: -45 - +90 °C

trieda reakcie na oheň podkladového materiálu: A1-F

UV stabilita: svetlošedá NIE / čierna ÁNO

mechanická odolnosť: 750 N / 5 cm

kód triedenia podľa ČSN EN 61386-1 ed. 2: 33521

mechanická ochrana: IK07

zachovanie funkčnosti pri požiari: P90-R, E 90, PS90

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

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

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

KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, 280 02, Kolín IV, Česká republika
8-14/09/2026

DÁTOVÝ LIST

tuhá bezhalogénová elektroinštalačná rúrka so strednou mechanickou odolnosťou - 33521

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 stabilná	farva
4016EHF_FA	16	12,7	3	0,07	15	áno	čierna RAL 9005
4016EHF_KA	16	12,7	3	0,07	15	nie	svetlošedá RAL 7035
4020HF_FA	20	16,7	3	0,10	15	áno	čierna RAL 9005
4020HF_KA	20	16,7	3	0,10	15	nie	svetlošedá RAL 7035
4025HF_FA	25	21,0	3	0,15	15	áno	čierna RAL 9005
4025HF_KA	25	21,0	3	0,15	15	nie	svetlošedá RAL 7035
4032HF_FA	32	28,0	3	0,20	15	áno	čierna RAL 9005
4032HF_KA	32	28,0	3	0,20	15	nie	svetlošedá RAL 7035
4040HF_FA	40	35,4	3	0,29	15	áno	čierna RAL 9005
4040HF_KA	40	35,4	3	0,29	15	nie	svetlošedá RAL 7035

recyklačné symboly:



rúrka



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

8-14/09/2026 KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, 280 02, Kolín IV, Česká republika