



popis výrobku: tuhá hrdlovaná rúrka vyhovujúca skúške odolnosti šírenia plameňa
rúrky sú určené na inštaláciu rozvodov malého a nízkeho napätia
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

materiál: PVC

farba: tmavošedá RAL 7012, svetlošedá RAL 7035

samozhášavosť: áno, do 30 s

teplotná odolnosť: -25 - +60 °C

trieda reakcie na oheň podkladového materiálu: A1-F

UV stabilita: nie

mechanická odolnosť: 750 N / 5 cm

mechanická ochrana podľa ČSN EN 50102: IK07

kód triedenia podľa ČSN EN 61386-1 ed. 2: 33411

spĺňa požiadavky: ČSN EN 61386-1 ed.2:09 , ČSN EN 61386-21:04, ČSN EN 50102

skladovanie: ČSN 64 0090

tolerancia dĺžky: ± 10 mm



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

príslušenstvo : kolená: 4116, 4120, 4125, 4132, 4140, 4150
spojky: 0216E, 0220, 0225, 0232, 0240, 0250, 0263
príchytky: 5316E, 5320, 5325, 5332, 5340, 5350, 5363

chemická odolnosť: ÁNO: amoniak 25%, destilovaná voda, etanol 50%, hydroxid sodný 60%, kyselina fluorovodíková 40%, kyselina octová 5%,
kyselina sírová 96%, medicínálny olej, metanol, olivový olej, petrolej, peroxid vodíka 20%, transformátorový olej, uhličitý sodný
NIE: acetón, benzén, chlórované uhľovodíky, tetrachlórhlík

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

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

číslo položky	dn vonkajší Ø (mm)	di min.vnútny Ø(mm)	dĺžka (m)	hmotnosť (kg/m)	balenie vo fólii (m)	farba
4016E_KA	16	13,0	3	0,09	30	svetlošedá RAL 7035
4016E_LA	16	13,0	3	0,09	30	tmavošedá RAL 7012
4020_KA	20	16,9	3	0,12	30	svetlošedá RAL 7035
4020_KC	20	16,9	2	0,12	20	svetlošedá RAL 7035
4020_LA	20	16,9	3	0,12	30	tmavošedá RAL 7012
4025_KA	25	21,4	3	0,17	30	svetlošedá RAL 7035
4025_KC	25	21,4	2	0,17	20	svetlošedá RAL 7035
4025_LA	25	21,4	3	0,17	30	tmavošedá RAL 7012
4032_KA	32	28,0	3	0,23	30	svetlošedá RAL 7035
4032_KC	32	28,0	2	0,23	20	svetlošedá RAL 7035
4032_LA	32	28,0	3	0,23	30	tmavošedá RAL 7012
4040_KA	40	35,8	3	0,31	30	svetlošedá RAL 7035
4040_LA	40	35,8	3	0,31	30	tmavošedá RAL 7012
4050_KA	50	45,0	3	0,37	30	svetlošedá RAL 7035
4050_LA	50	45,0	3	0,37	30	tmavošedá RAL 7012
4063_KA	63	57,4	3	0,65	15	svetlošedá RAL 7035
4063_LA	63	57,4	3	0,65	15	tmavošedá RAL 7012

recyklačné symboly:



rúrka



fólie

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										
4016E	1(2)	1	1	1	1	1	x	x	x	x	x
4020	2(3)	1	1	1	1	1	1	1	1	x	x
4025	6	3	3	2	1(2)	1(2)	1	1	1	1	1
4032	9	5	4	4	3	3	2(3)	2	1	1	1
4040	15	8	7	6	6	5	5	4	3	3	1(2)
4050	24	13	12	10	9	8	7	6	5	4	3
4063	43	22	20	17	15	14	13	10	9	7	6

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 výrobcu
poškodený výrobok nepoužívajte
radte sa odporúčaniami výrobcu a neprekračujte množstvo vložených káblov