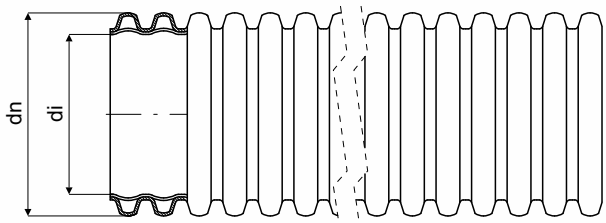
DÁTOVÝ LIST

KOPOFLEX® - ohybná dvojplášťová korugovaná chránička

www.kopos.sk





popis výrobku:	bezhalogénová ohybná dvojplášťová korugovaná chránička určená na mechanickú ochranu všetkých druhov energetických a telekomunikačných vedení uložených v zemi
	v každom zvitku je zavedené zaťahovací lanko a nasadená spojka
	v prípade použitia tesniaceho krúžku je stupeň krytia IP 67
	pri mechanickom zhusťovaní vrstiev nad chráničkou je treba dbať na to, aby neboli prekročené hodnoty povoleného zaťaženia chráničky - viď katalóg CHRÁNIČKY
	na výrobku sa môžu nachádzať bežné mechanické poškodenia (preliačiny, ryhy, deformácie rebrovania) vonkajšej steny rúrky vzniknuté v dôsledku technológie výroby alebo transportu, ktoré nemajú vplyv na funkčnosť výrobku

materiál: HDPE

bezhalogénový: áno

samozhášavosť: nie

inštalačná teplota: -25 - +90 °C

prevádzková teplota: -55 - +90 °C

trieda reakcie na oheň podkladového materiálu: A1

UV stabilita: nie

mechanická odolnosť: 450 N / 20 cm

stupeň krytia: IP 40 (IP 67)

spĺňa požiadavky: ČSN EN 61386-24:11,ČSN EN 61386-1 ed.2:09

skladovanie: ČSN 64 0090

tolerancia dĺžky: ± 0,5 m

recyklačné symboly:

2 PE-HD — chránička

4 PE-LD — fólie

5 PP — vázací páska, lanko

príslušenstvo : spojky, tesniace krúžky, uzatváracie zátky, dištančné rozperky

chemická odolnosť: ÁNO: acetón, amoniak 25%, destilovaná voda, etanol 50%, hydroxid sodný 60%, kyselinafluorovodíková 40%, kyselina octová 5%, kyselina sírová 96%, medicinálny olej, metanol, olivový olej, petrolej, peroxid vodíka 20%, transformátorový olej, uhličitan sodný

NIE: anilín, chlórované uhlovodíky, tetrachlóruhlík

16-25/05/2026

DÁTOVÝ LIST

KOPOFLEX® - ohybná dvojplášťová korugovaná chránička

KOPOS www.kopos.sk

číslo položky	dn vonkajší Ø (mm)	min. di vnútorný Ø (mm)	min. polomer ohybu (mm)	dĺžka = balenie (m)	rozmer balenia (cm)	hmotnosť balenia (kg)	balenie na palete (m)	farba	poznámka
KF 09040_AA	40	30	230	50	64x31	5,5	3000	oranžová	na objednávku
KF 09040_BA	40	30	230	50	64x31	5,5	3000	červená	
KF 09040_BB	40	30	230	25	50x27	2,8	3000	červená	
KF 09040_CA	40	30	230	50	64x31	5,5	3000	modrá	
KF 09040_CB	40	30	230	25	50x27	2,8	3000	modrá	
KF 09040_DA	40	30	230	50	64x31	5,5	3000	zelená	na objednávku
KF 09040_EA	40	30	230	50	64x31	5,5	3000	žltá	na objednávku
KF 09040_FA	40	30	230	50	64x31	5,5	3000	čierna	
KF 09050_BA	50	37	350	50	77x33	8,0	1800	červená	
KF 09050_BB	50	37	350	50	60x33	4,0	1500	červená	
KF 09050_CA	50	37	350	50	77x33	8,0	1800	modrá	
KF 09050_CB	50	37	350	25	60x33	4,0	1500	modrá	
KF 09050_EA	50	37	350	50	77x33	8,0	1800	žltá	na objednávku
KF 09050_FA	50	37	350	50	77x33	8,0	1800	čierna	
KF 09063_BA	63	47	350	50	80x46	11,0	1500	červená	
KF 09063_BB	63	47	350	25	70x35	5,5	1050	červená	
KF 09063_CA	63	47	350	50	80x46	11,0	1500	modrá	
KF 09063_FA	63	47	350	50	80x46	11,0	1500	čierna	
KF 09075_BA	75	56	350	50	94x50	15,5		červená	
KF 09075_BB	75	56	350	25	81x38	7,8	900	červená	
KF 09075_CA	75	56	350	50	94x50	15,5		modrá	
KF 09075_CB	75	56	350	25	81x38	7,8	900	modrá	
KF 09075_FA	75	56	350	50	94x50	15,5		čierna	
KF 09090_AA	90	67	400	50	113x50	20,0		oranžová	na objednávku
KF 09090_BA	90	67	400	50	113x50	20,0		červená	
KF 09090_BB	90	67	400	25	100x40	9,5		červená	
KF 09090_CA	90	67	400	50	113x50	20,0		modrá	
KF 09090_FA	90	67	400	50	113x50	20,0		čierna	
KF 09110_BA	110	82	400	50	124x60	26,0		červená	
KF 09110_BB	110	82	400	25	100x46	13,0		červená	
KF 09110_CA	110	82	400	50	124x60	26,0		modrá	
KF 09110_CB	110	82	400	25	100x46	13,0		modrá	
KF 09110_FA	110	82	400	50	124x60	26,0		čierna	
KF 09125_BA	125	94	500	50	135x62	30,0		červená	
KF 09125_BB	125	94	500	25	109x50	15,0		červená	
KF 09125_CA	125	94	500	50	135x62	30,0		modrá	
KF 09125_CB	125	94	500	25	109x50	15,0		modrá	
KF 09125_FA	125	94	500	50	135x62	30,0		čierna	
KF 09160_BA	160	120	650	50	194x58	45,0		červená	
KF 09160_BB	160	120	650	25	145x50	23,0		červená	
KF 09160_CB	160	120	650	25	145x50	23,0		modrá	
KF 09160_FA	160	120	650	50	194x58	45,0		čierna	
KF 09200_BB	200	150	850	25	160x60	30,5		červená	
KF 09200_FB	200	150	850	25	160x60	30,5		čierna	

⚠ 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