



popis výrobku: pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí
 dvojitý zámek víka zvyšující tuhost kanálu a zajišťující pevnější fixaci víka
 určen pro vkládání více kabelů nebo kabelů větších průměrů
 rozpěrky REKO 120X40_HB jsou součástí balení (2 ks) - použití 1 ks na 1 m
 odbočný přechodový kryt (8504/EKD_HB a 8514/EKD_HB) umožňuje odbočení na kanály EKD 80X40 a EKD 100X40
 možnost vložení příčky PEKD 40_-C
 lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par zóny 2
 lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých prachů zóny 22
 bílé lišty nejsou živným prostředím pro bakterie *, zkoušeno ve SZÚ podle normy ČSN EN ISO 846:2019

materiál: PVC - bezolovnaté
samozhášivost: ano, do 30 s
teplotní odolnost: -5 - +60 °C
zkouška žhavou smyčkou: 850 °C
odolnost proti nárazům: 0,5 J
stupeň krytí: IP40
třída reakce na oheň podkladového materiálu: A1-F
vnitřní plocha: 4000 mm²
rozteč děrování dna: 200 ±20 mm
tolerance délky: ±10 mm
hmotnost: 0,99 kg/m
splňuje požadavky: ČSN EN 50085-1 ed.2:06+A1:14, ČSN EN 50085-2-1:07+A1:12
skladování: ČSN 64 0090



využití průřezu kanálu (60%):	orientační průměr kabelu (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
	množství vložených kabelů	44	29	20	18	18	16	16	14	10	8	7	6	6

chemická odolnost:
 ANO: amoniak 25%, destilovaná voda, etanol 50%, hydroxid sodný 60%, kyselina fluorovodíková 40%, kyselina octová 5%, kyselina sírová 96%, medicínální olej, metanol, olivový olej, petrolej, peroxid vodíku 20%, transformátorový olej, uhličitán sodný
 NE: aceton, benzen, chlorované uhlovodíky, tetrachloruhlík

příslušenství: příčka PEKD 40_-C

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
EKD 120X40_HC	2 m	bilá RAL 9003	20 m	folie	bez ochranné folie
EKD 120X40_HD	2 m	bilá RAL 9003	8 m	karton	ochranná folie
8581_HB		bilá RAL 9003	2 / 10 / 144 ks	folie / folie / karton	kryt koncový
8582_HB		bilá RAL 9003	2 / 148 ks	folie / karton	kryt spojovací
8583_HB		bilá RAL 9003	2 / 10 / 36 ks	folie / folie / karton	kryt ohybový
8584_HB		bilá RAL 9003	2 / 10 / 64 ks	folie / folie / karton	kryt odbočný
8584/EKD_HB		bilá RAL 9003	2 / 108 ks	folie / karton	kryt odbočný přechodový
8585_HB		bilá RAL 9003	2 / 32 ks	folie / karton	roh vnitřní
8586_HB		bilá RAL 9003	2 / 10 / 56 ks	folie / folie / karton	roh vnější
REKO 120X40_HB		bilá RAL 9003	100 / 800 ks	folie / karton	rozpěrka

*Seznam bakterií, které byly odzkoušeny:

ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIEL/A PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS