



**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 80X40\_HB jsou součástí balení (2 ks) - použití 1 ks na 1 m  
 odbočný přechodový kryt (8514/EKD\_HB a 8584/EKD\_HB) umožňuje odbočení na kanály EKD 100X40 a EKD 120X40  
 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

**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:** 2430 mm<sup>2</sup>  
**rozteč děrování dna:** 200 ±20 mm  
**tolerance délky:** ±10 mm  
**hmotnost:** 0,68 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	28	20	14	12	12	10	10	8	6	5	4	4	4

**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, uhlíčan sodný  
 NE: aceton, benzen, chlorované uhlovodíky, tetrachloruhlík

**příslušenství:** příčka PEKD 40\_-C

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
<b>EKD 80X40_HC</b>	2 m	bílá RAL 9003	20 m	folie	bez ochranné folie
<b>EKD 80X40_HD</b>	2 m	bílá RAL 9003	10 m	karton	ochranná folie
<b>8501_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 208 ks	folie / folie / karton	kryt koncový
<b>8502_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 220 ks	folie / folie / karton	kryt spojovací
<b>8503_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 120 ks	folie / folie / karton	kryt ohybový
<b>8504_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 64 ks	folie / folie / karton	kryt odbočný
<b>8504/EKD_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 170 ks	folie / karton	kryt odbočný přechodový
<b>8505_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 60 ks	folie / karton	roh vnitřní
<b>8506_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 180 ks	folie / folie / karton	roh vnější
<b>REKO 80X40_HB</b>		bílá RAL 9003	100 / 1500 ks	folie / karton	rozpěrka