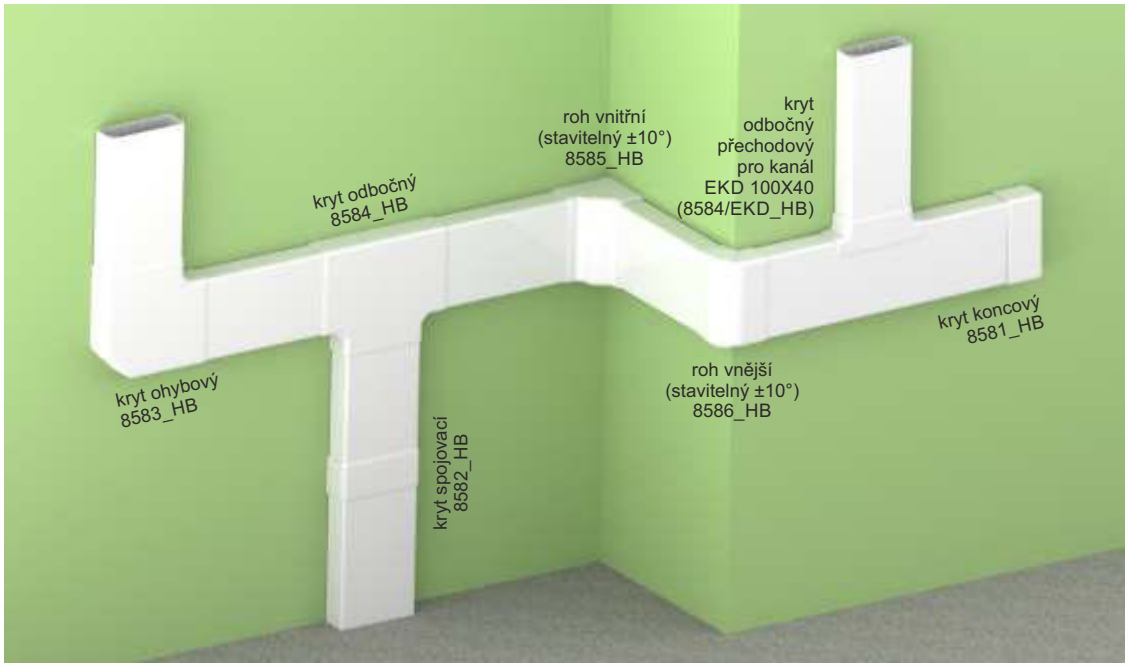
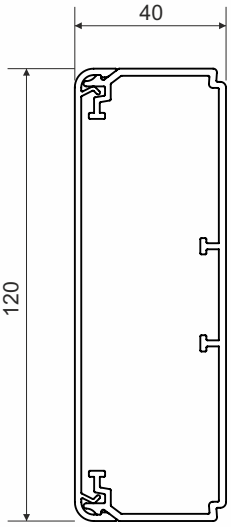
DATOVÝ LIST

EKD 120X40 - elektroinstalační kanál

www.kopos.cz





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

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 mm^2
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

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

lišty nejsou živným prostředím pro bakterie, zkoušeno ve SZÚ podle normy ČSN EN ISO 846:2019

Seznam bakterií, které byly odzkoušeny:
ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIELLA PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA,
ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS

DATOVÝ LIST

EKD 120X40 - elektroinstalační kanál

www.kopos.cz

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

recycling symbols:

3 PVC — PVC trunkings, PVC covers

4 PE-LD — Protective film, adhesive tape, packaging film for trunkings, bags, and packaging film for covers

21 PAP — cardboard

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

Risks Associated with Product Use:	during installation, use appropriate protective work equipment and follow safety guidelines use the product only for the purposes intended by the manufacturer use the product in an environment that complies with the manufacturer's instructions do not use the product if it is damaged follow the manufacturer's recommendations and do not exceed the number of inserted cables or the product's load capacity after installation, check the correctness of the mounting of trunkings and covers according to the manufacturer's recommendations

příslušenství: příčka PEKD 40_-C