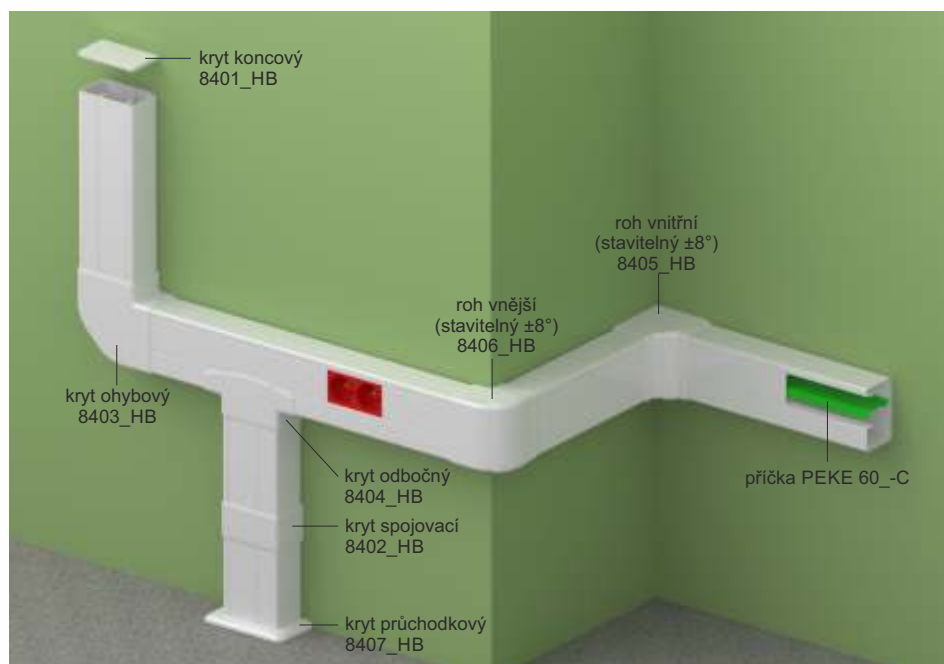


popis výrobku: pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí
určen k instalaci modulárních přístrojů 45x45 nebo 22,5x45 mm
KOPOS doporučuje instalovat přístroje výrobců ABB, Legrand, PEHA, Schneider electric a Simon connect
bezprostředně vedle sebe je možné vložit maximálně 3 ks modulárních přístrojů. Při požadavku na více přístrojů je nutné po 3 ks vložit cca 5 cm víka pro jejich fixaci
k finální instalaci přístrojů není nutné použít žádné kryty. Víko se uřízne na požadovanou délku a vloží k přístroji
pro oddělení obvodu je možné využít příčku PEKE 60_-C. Lze použít příčku PKS 70/60_XX poskytující při nízké hmotnosti a jednoduché instalaci obdobné vlastnosti jako kovová příčka.
Lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par - nebezpečná zóna 2
Lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22
PVC kanály jsou určeny do interiéru

materiál: PVC - bezolovnaté

samozhášivost: ano, do 30 s

teplotní odolnost: -5 - +60 °C

zkouška žhavou smyčkou: 850 °C

odolnost proti nárazům: 1 J

stupeň krytí: IP40

třída reakce na oheň podkladového materiálu: A1-F

vnitřní plocha: 3800 mm²

rozteč děrování dna: 200 ±20 mm

tolerance délky: ±10 mm

hmotnost: 0,86 kg/m

mechanická ochrana dle ČSN EN 50102: IK07

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%, medicínální olej, metanol, olivový olej, petrolej, peroxid vodíku 20%, transformátorový olej, uhličitán 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

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
PK 90X55 D_HD	2 m	bílá RAL 9003	12 m	karton	-
PK 90X55 D_FD	2 m	černá RAL 9005	12 m	karton	-
8401_HB		bílá RAL 9003	2 / 10 / 720 ks	folie / folie / karton	kryt koncový
8401_FB		černá RAL 9005	2 / 10 / 720 ks	folie / folie / karton	kryt koncový
8402_HB		bílá RAL 9003	2 / 10 / 134 ks	folie / folie / karton	kryt spojovací
8402_FB		černá RAL 9005	2 / 10 / 134 ks	folie / folie / karton	kryt spojovací
8403_HB		bílá RAL 9003	2 / 10 / 48 ks	folie / folie / karton	kryt ohybový
8403_FB		černá RAL 9005	2 / 10 / 48 ks	folie / folie / karton	kryt ohybový
8404_HB		bílá RAL 9003	2 / 10 / 86 ks	folie / folie / karton	kryt odbočný
8404_FB		černá RAL 9005	2 / 10 / 86 ks	folie / folie / karton	kryt odbočný
8405_HB		bílá RAL 9003	2 / 88 ks	folie / karton	roh vnitřní
8405_FB		černá RAL 9005	2 / 88 ks	folie / karton	roh vnitřní
8406_HB		bílá RAL 9003	2 / 100 ks	folie / karton	roh vnější
8406_FB		černá RAL 9005	2 / 100 ks	folie / karton	roh vnější
8407_HB		bílá RAL 9003	2 / 10 / 300 ks	folie / folie / karton	průchodkový
8407_FB		černá RAL 9005	2 / 10 / 300 ks	folie / folie / karton	průchodkový

recyklační symboly:



lišta z PVC, kryty z PVC

ochranná fólie, lepicí páska, balící fólie lišt,
sáčky a balící fólie krytů

karton

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	30	25	22	19	15	15	13	9	8	8	6	6

rizika spojená s
užíváním výrobků:

při instalaci používejte vhodné ochranné pracovní prostředky a dodržujte zásady bezpečné práce
používejte výrobek jen k účelům, pro který je výrobcem určen
používejte výrobek v prostředí v souladu s pokyny výrobce
při poškození výrobek nepoužívejte
dbejte doporučení výrobce a nepřesahujte množství vložených kabelů a zatížení výrobku
po instalaci přezkontrolujte správnost montáže lišt a krytů dle doporučení výrobce

příslušenství: příčky PEKE 60_-C; PKS 70/60_XX