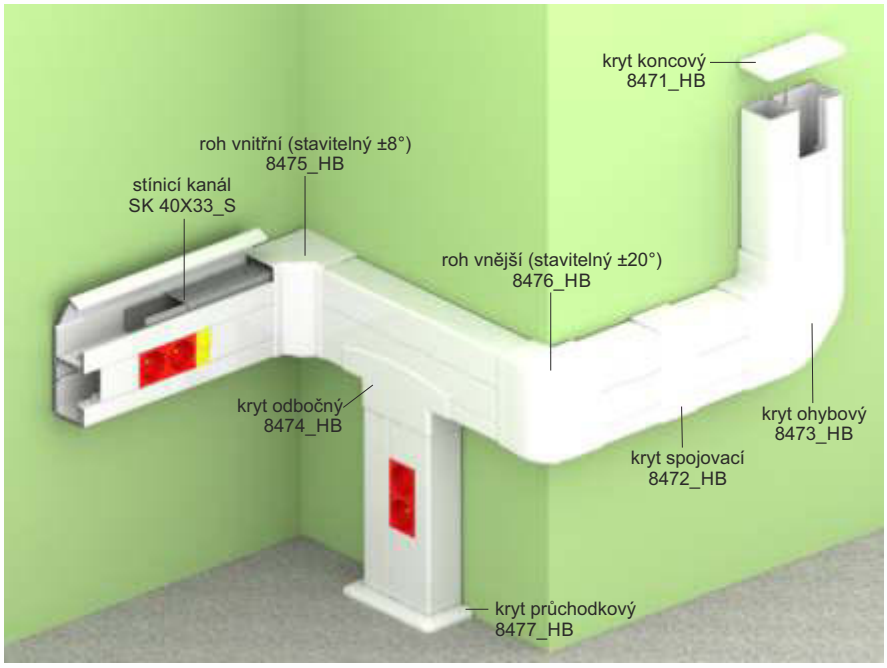
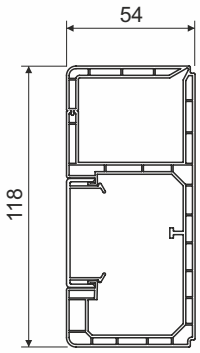
DATOVÝ LIST

PK 120X55 D - parapetní kanál

www.kopos.cz





popis výrobku: pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí

určen pro uložení silových a sdělovacích obvodů, zabezpečovacího vedení a dalších rozvodů

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

odklopná část umožňuje vložení stínicích kanálů SK 40X20_S nebo SK 40X33_S, které zajišťují perfektní stínění datových obvodů. Při požadavku na stínění a tím vložení stínicího kanálu, je nutné instalovat parapetní kanál odklopnou částí nahoru.

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

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: 1550+2250 mm^2

rozteč děrování dna: 200 ±20 mm

tolerance délky: ±10 mm

hmotnost: 1,25 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%, 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, KLEBSIELIA PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS

DATOVÝ LIST

PK 120X55 D - parapetní kanál

www.kopos.cz

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
PK 120X55 D_HD	2 m	bílá RAL 9003	6 m	karton	-
8471_HB		bílá RAL 9003	2 / 10 / 500 ks	folie / folie / karton	kryt koncový
8472_HB		bílá RAL 9003	2 / 10 / 104 ks	folie / folie / karton	kryt spojovací
8473_HB		bílá RAL 9003	2 / 62 ks	folie / karton	kryt ohybový
8474_HB		bílá RAL 9003	2 / 10 / 60 ks	folie / folie / karton	kryt odbočný
8475_HB		bílá RAL 9003	2 / 64 ks	folie / karton	roh vnitřní
8476_HB		bílá RAL 9003	2 / 80 ks	folie / karton	roh vnější
8477_HB		bílá RAL 9003	2 / 10 / 250 ks	folie / folie / karton	průchodkový

recyklační symboly:

3 PVC — lišta z PVC, kryty z PVC

4 PE-LD — ochranná fólie, lepící páska, balící fólie lišt, sáčky a balící fólie krytů

21 PAP — 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	57	51	31	30	28	24	20	18	13	12	12	10	8

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
požívejte 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 překontrolujte správnost montáže lišt a krytů dle doporučení výrobce

příslušenství:

příčky PEKE 60_-C; PKS 70/60_XX
stínicí kanály SK 40X20_S; SK 40X33_S