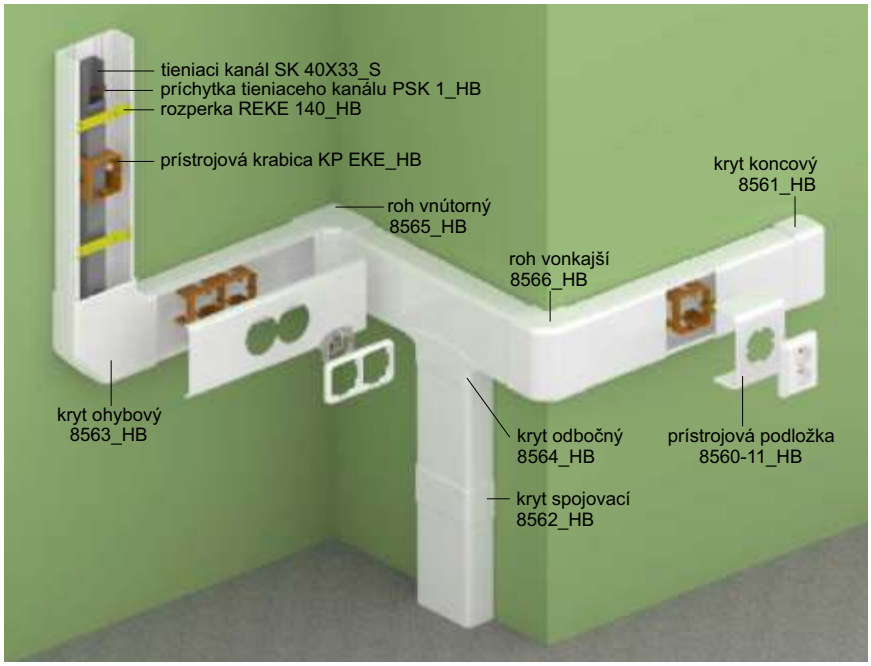
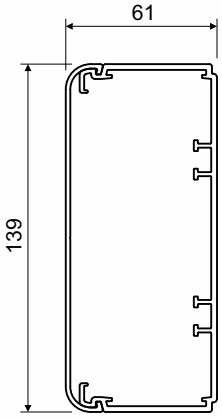
# DÁTOVÝ LIST

## EKE 140X60 - elektroinštalačný kanál elegant




popis výrobku:
- na inštaláciu rozvodov malého a nízkeho napätia
- je určený na vkladanie viacerých káblov alebo káblov väčších priemerov
- možnosť vloženia prístrojovej krabice a následnej montáže bežných typov prístrojov
- možnosť vloženia priečky alebo tieniaceho kanálu
- rozperky REKE 140_HB sú súčasťou balenia (2 ks) - použitie 1 ks na 1 m
- umožňuje montáž dvojitej zásuvky
- spoločne s prístrojovým nosičom PN EKE_S umožňuje montáž vstavanej zásuvky 400 V
- dá sa montovať do priestorov s nebezpečím výbuchu horľavých plynov a pár - nebezpečná zóna 2
- dá sa montovať do priestorov s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22

materiál: PVC - bezolovnaté
samozhášavosť: áno, do 30 s
teplotná odolnosť: -5 - +60 °C
skúška žeravým drôtom: 850 °C
odolnosť proti nárazom: 2 J
stupeň krytia: IP20
trieda reakcie na oheň podkladového materiálu: A1-F
vnútorná plocha: 7000 $mm^2$
rozteč dierovania dna: 200 ± 20 mm
tolerancia dĺžky: ±10 mm
hmotnosť: 1,45 kg/m
spĺňa požiadavky: ČSN EN 50085-1 ed.2:06+A1:14, ČSN EN 50085-2-1:07+A1:12
skladovanie: ČSN 64 0090

chemická odolnosť:
ÁNO: amoniak 25%, destilovaná voda, etanol 50%, hydroxid sodný 60%, kyselina fluorovodíková 40%, kyselina octová 5%, kyselina sírová 96%, medicinálny olej, metanol, olivový olej, petrolej, peroxid vodíka 20%, transformátorový olej, uhličitan sodný
NIE: acetón, benzén, chlórované uhlovodíky, tetrachlóruhlík

lišty nie sú živnou pôdou pre baktérie, otestované v SZÚ podľa normy ČSN EN ISO 846:2019

Zoznám baktérií, ktoré boli testované:
ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIELLA PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS

10-03/06/2020 KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, 280 02, Kolín IV, Česká republika

# DÁTOVÝ LIST

## EKE 140X60 - elektroinštalačný kanál elegant

www.kopos.sk

| číslo položky | dĺžka | farba | balenie | balenie - popis | poznámka |
|---|---|---|---|---|---|
| **EKE 140X60_HD** | 2 m | biela RAL 9003 | 6 m | kartón | ochranná fólia |
| **8561_HB** | | biela RAL 9003 | 2 / 10 / 48 ks | fólia / fólia / kartón | kryt koncový |
| **8562_HB** | | biela RAL 9003 | 2 / 10 / 120 ks | fólia / fólia / kartón | kryt spojovací |
| **8563_HB** | | biela RAL 9003 | 2 / 36 ks | fólia / kartón | kryt ohybový |
| **8564_HB** | | biela RAL 9003 | 2 / 56 ks | fólia / kartón | kryt odbočný |
| **8565_HB** | | biela RAL 9003 | 2 / 18 ks | fólia / kartón | roh vnútorný |
| **8566_HB** | | biela RAL 9003 | 2 / 20 ks | fólia / kartón | roh vonkajší |
| **REKE 140_HB** | | biela RAL 9003 | 9 / 1206 ks | fólia / kartón | rozperka |

recyklačné 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 — kartón

využitie prierezu kanálu (60%):

| orientačný priemer káblov (mm) | 6 | 7 | 8 | 8,5 | 9 | 9,5 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| množstvo vložených káblov | 79 | 60 | 45 | 40 | 36 | 34 | 28 | 22 | 20 | 18 | 13 | 12 | 12 |

riziká spojené s používaním výrobkov:

pri montáži používajte vhodné ochranné pracovné pomôcky a dodržiavajte postupy pre bezpečnosť práce
výrobky používajte len pre účely, ktoré sú výrobcom určené
používajte výrobok v prostredí v súlade s pokynmi od výrobca
poškodený výrobok nepoužívajte
raďte sa odoporúčaniami výrobca a neprekračujte množstvo vložených káblov a zaťaženie výrobku
po inštalacii skontrolujte správnosť namontovania líšt a krytov podľa doporučenia od výrobca

príslušenstvo:

prístrojová krabica KP EKE_HB
prístrojový nosič PN EKE_S
priečky PEKE 60_-C; PKS 70/60_XX; PEP 60_HD; PEP 60/K_S
prístrojové podložky 8560-11_HB; 8560-12_HB; 8560-13_HB
tieniace kanály SK 40X20_S; SK 40X33_S

10-03/06/2020 KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, 280 02, Kolín IV, Česká republika