DÁTOVÝ LIST

KBP-8 - oceľová tyč

www.kopos.sk



popis výrobku: oceľová guľatina Ø 6 mm, dĺžka tyče 3 m
určené pre rozopretie krabíc medzi steny debnenia pri zalievaní betónovou zmesou
rozopretie sa vykonáva medzi protiľahlými škatuľami alebo medzi škatuľou a podperou
tyč je nutné skrátiť na potrebnú dĺžku, výpočet dĺžky je uvedený u jednotlivých zostáv

materiál: ocel

hmotnosť: 220 g

skladovanie: ČSN EN 60721-3-1

KBP-8_ZA - 1 ks = 3 m

recyklačné symboly

40 FE tyč

UPOZORNENIE

riziká spojené s používaním výrobkov :
nesprávna elektrická inštalácia môže spôsobiť vznik požiaru - odporúčame , aby zapojenie uskutočnila výhradne oprávnená osoba
pri inštalácií krabíc do oceľovej armatúry dbajte na zvýšenú opatrnosť, používajte vhodné ochranné prostriedky
dodržujte montážne pokyny výrobcu podľa montážnych návodov, videí
poškodenie výrobku – pri viditeľnom poškodení výrobku ho prestaňte používať
za bežných a predvídateľných podmienok použitia nepredstavuje inštalovaný výrobok žiadne riziká pre spotrebiteľa

KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, 280 02, Kolín IV, Česká republika
2-25/05/2026

Príklad použití pri jednostrannej montáži

Viečko krabice SB-KP XX sa pripevní na pevný diel debnenia. Telo SB-KP XX sa zatlačí do už zafixovaného viečka.

Do podpery SB-P 1 sa zasunú štyri rozperné tyče KBP-8 skrátené na potrebnú hrúbku realizovanej steny podľa vzorce výpočtu dĺžky rozperných tyčí. Zostavená zadná časť kompletu sa nasunie na už pripevnenú zostavu.

Do pripravenej zostavy sa inštalujú elektroinštalačné rúrky. Výrobca odporúča použitie ohybných rúrok LPE (23xx/LPE-x).

Systém je možné kompletovať aj zo strany podpery, ktorou sa začne a pripevní sa na debnenie.

Pri požiadavke na dvojzásuvku je nutné použiť krabici SB KP 68-XX.

Krabice umožňujú spojenie s rozstupom 71 a 90 mm.

Výpočet dĺžky rozperných tyčí:

dĺžka rozperných tyčí (mm) = hrúbka realizované steny - 45 mm



Príklad použití pri obojstrannej montáži

Viečko krabice SB-KP XX sa pripevní na pevný diel debnenia. Telo SB-KP XX sa zatlačí do už zafixovaného viečka.

Kompletne sa zostaví protiľahlá zostava krabice a zasunú sa štyri rozperné tyče skrátené na potrebnú hrúbku realizovanej steny podľa vzorce výpočtu dĺžky rozperných tyčí. Celá zostava sa nasunie do už pripraveného zafixovaného kompletu.

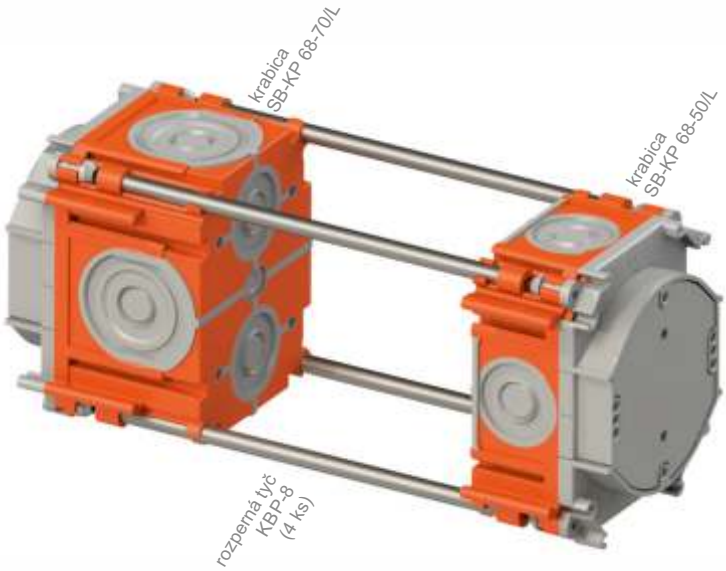
Do pripravených zostáv sa inštalujú elektroinštalačné rúrky. Výrobca odporúča použitie ohybných rúrok LPE (23xx/LPE-x).

Pri požiadavke na dvojzásuvku je nutné použiť krabici SB KP 68-XX.

Krabice umožňujú spojenie s rozstupom 71 a 90 mm.

Výpočet dĺžky rozperných tyčí:

dĺžka rozperných tyčí (mm) = hrúbka realizované steny - 70 mm



Pred zaliatím betónovej zmesi sa odporúča vyviazanie systému k armovacím výstužám pomocou sťahovacích pásikov alebo drôtu.

Po vyzretí betónovej zmesi a demontáži debnenia sa odstráni vylamovacie dno viečok a vykoná sa konečná elektromontáž vo vnútri krabíc.

Pri dodatočnej aplikácii omietky je možné použiť nástavné rámčeky NRB 60/12 a NRB 60/24 pre nastavenie výšky (do viečka krabice je možné použiť aj rámčeky NR 5x5, NR 68/6 alebo NR 68/10).