

---

popis výrobku: spodok je vhodný pre zakrytie tiel krabíc KBT-1 a KTB-2  
konštrukcia dna umožňuje vloženie rúrky priemeru 20 mm  
vloženú rúrku možno použiť na rozoprenie zostáv alebo na vzájomné prepojenie krabíc

---

materiál: PP (bezhalogénový)

farba: oranžová

samozhášavosť: nie

teplotná odolnosť: -5 - +60 °C (krátkodobo +90 °C)

skúška žeravým drôtom: 650 °C

trieda reakcie na oheň podkladového materiálu: A1

hmotnosť: 14 g

spĺňa požiadavky: ČSN EN 60 670-1

skladovanie: ČSN 64 0090

---

KBS-2\_AB - 10 ks spodkov zabalených vo fólii, polepené štítkom; 240 ks spodkov v kartóne

### Príklad použitia pri jednostrannej montáži

Viečko KBV-1 (KBV-2) sa pripevní na pevný diel debnenia. Telo KBT-2 (KBT-1) sa zostaví so spodkom KBS-2 a po vytvorení otvorov pre elektroinštaláčnej rúrky, sa spoločne sťlačia do už zafixovaného viečka.

Do podpery KBP-1 sa zasunie rozperná rúrka 8020 a štyri rozperné tyče KBP-8. Zostavená zadná časť kompletu sa nasunie na už pripevnenú zostavu. Do pripravenej zostavy sa inštalujú elektroinštaláčnej rúrky. Výrobca odporúča použitie ohybných rúrok LPE (23xx/LPE-x)

Systém je možné kompletizovať i zo strany podpery, ktorou sa začne a pripevní sa na debnenie.

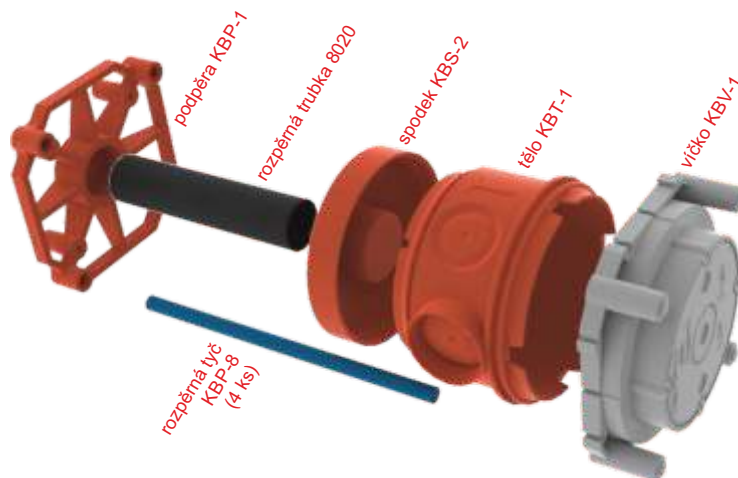
Pri požiadavke na dvojzásuvku sa použije viečko KBV-1 s telom KBT-1.

Viečko KBV-2 umožňuje spojenie s rozstupom 80 mm (dva prístrojové rámečky Classic, Swing alebo Tango tesne vedľa seba). Pre zvýšenie rozstupu na 88 mm je určená rozperka KBE-1 (dva prístrojové rámečky Classic, Swing alebo Tango vedľa seba s medzerou 8 mm).

Výpočet dĺžky rozperej rúrky a tyčí:

min. hrúbka steny = min. dĺžka zostavy pri použití tela KBT-1 = 110 mm (L)  
 dĺžka rozperej rúrky (mm) = L - 20 dĺžka rozperej rúrky (mm) = L - 85

min. hrúbka steny = min. dĺžka zostavy pri použití tela KBT-2 = 90 mm (L)  
 dĺžka rozperej rúrky (mm) = L - 20  
 dĺžka rozperej rúrky (mm) = L - 65



### Príklad použitia pri obojstrannej montáži

Viečko KBV-1 (KBV-2) sa pripevní na pevný diel debnenia. Telo KBT-1 (KBT-2) sa zostaví so spodkom KBS-2 a po vytvorení otvorov pre elektroinštaláčnej rúrky, sa spoločne sťlačia do už zafixovaného viečka.

Kompletne sa zostaví druhá zostava, do spodku sa zasunie rozperná rúrka a do viečka štyri rozperné tyče. Celá zostava sa nasunie do už pripraveného zafixovaného kompletu. Do pripravených zostáv sa inštalujú elektroinštaláčnej rúrky. Výrobca odporúča použitie ohybných rúrok LPE (23xx/LPE-x)

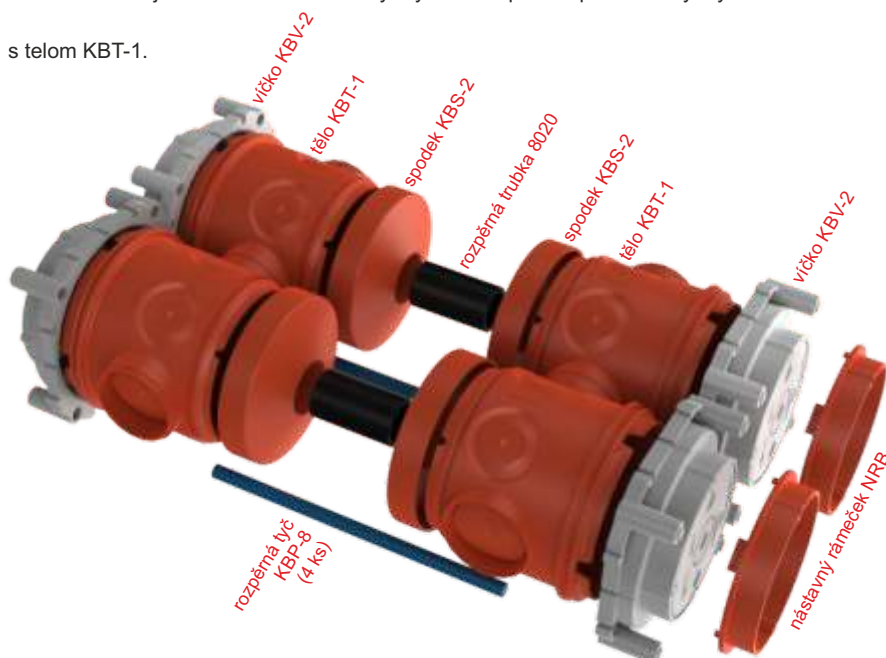
Pri požiadavke na dvojzásuvku sa použije viečko KBV-1 s telom KBT-1.

Viečko KBV-2 umožňuje spojenie s rozstupom 80 mm (dva prístrojové rámečky Classic, Swing alebo Tango tesne vedľa seba). Pre zvýšenie rozstupu na 88 mm je určená rozperka KBE-1 (dva prístrojové rámečky Classic, Swing alebo Tango vedľa seba s medzerou 8 mm).

Výpočet dĺžky rozperej rúrky a tyčí:

min. hrúbka steny = min. dĺžka zostavy pri použití tela KBT-1 = 185 mm (L)  
 dĺžka rozperej rúrky (mm) = L - 10 dĺžka rozperej rúrky (mm) = L - 152

min. hrúbka steny = min. dĺžka zostavy pri použití tela KBT-2 = 140 mm (L)  
 dĺžka rozperej rúrky (mm) = L - 10 dĺžka rozperej rúrky (mm) = L - 112



Před zalitím betonové směsi je doporučeno vyvážání systému k armovacím výztužím pomocí stahovacích pásků a utěsnění prostupů okolo trubek tmelem.

Po vyzrání betonové směsi a demontáži bednění se násilím odstraní vylamovací dno víček KBV a provede se konečná elektromontáž uvnitř krabic KBT.

Při dodatečné aplikaci omítky lze použít nastavné rámečky NRB 60/12 a NRB 60/24 pro nastavení výšky (do víčka KBV-1 je možné použít i rámečky NR 68/6 nebo NR 68/10).