

popis výrobku: spodek je vhodný pro zakrytí těl krabic KBT-1 a KTB-2  
konstrukce dna umožňuje vložení trubky dimenze 20  
vloženou trubku lze použít na rozepření sestav nebo vzájemné propojení krabic

materiál: PP (bezhalogenový)

barva: oranžová

samozhášivost: ne

teplotní odolnost: -5 - +60 °C (krátkodobě +90 °C)

zkouška žhavou smyčkou: 650 °C

třída reakce na oheň podkladového materiálu: A1

hmotnost: 14 g

splňuje požadavky: ČSN EN 60 670-1

skladování: ČSN 64 0090

KBS-2\_AB - 10 ks spodků zabaleno ve folii, polepeny štítkem; 240 ks spodků v kartonu

### Příklad použití při jednostranné montáži

Víčko KBV-1 (KBV-2) se připevní na pevný díl bednění. Tělo KBT-2 (KBT-1) se sestaví se spodem KBS-2 a po vytvoření otvorů pro elektroinstalační trubky, se společně zamáčkne do již zafixovaného víčka.

Do podpěry KBP-1 se zasune rozpěrná trubka 8020 a čtyři rozpěrné tyče KBP-8. Sestavená zadní část kompletu se nasune na již připevněnou sestavu. Do připravené sestavy se instalují elektroinstalační trubky. Výrobce doporučuje použití ohebných trubek LPE (23xx/LPE-x)

Systém je možné kompletovat i ze strany podpěry, kterou se začne a připevní se na bednění.

Při požadavku na dvojzásuvku se použije víčko KBV-1 s tělem KBT-1.

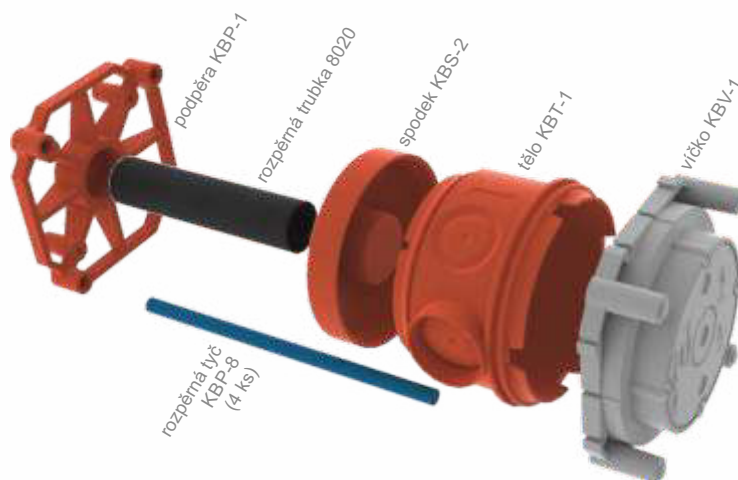
Víčko KBV-2 umožňuje spojení s roztečí 80 mm (dva přístrojové rámečky Classic, Swing nebo Tango těsně vedle sebe). Pro zvýšení rozteče na 88 mm je určena rozpěrka KBE-1 (dva přístrojové rámečky Classic, Swing nebo Tango vedle sebe s mezerou 8 mm).

Výpočet délky rozpěrné trubky a tyčí:

min. tloušťka stěny = min. délka sestavy při použití těla KBT-1 = 110 mm (L)

délka rozpěrných tyčí (mm) = L - 20  
délka rozpěrné trubky (mm) = L - 85

min. tloušťka stěny = min. délka sestavy při použití těla KBT-2 = 90 mm (L)  
délka rozpěrných tyčí (mm) = L - 20  
délka rozpěrné trubky (mm) = L - 65



### Příklad použití při oboustranné montáži

Víčko KBV-1 (KBV-2) se připevní na pevný díl bednění. Tělo KBT-1 (KBT-2) se sestaví se spodem KBS-2 a po vytvoření otvorů pro elektroinstalační trubky, se společně zamáčkne do již zafixovaného víčka.

Kompletně se sestaví druhá sestava, do spodku se zasune rozpěrná trubka a do víčka čtyři rozpěrné tyče. Celá sestava se nasune do již připraveného zafixovaného kompletu. Do připravených sestav se instalují elektroinstalační trubky. Výrobce doporučuje použití ohebných trubek LPE (23xx/LPE-x)

Při požadavku na dvojzásuvku se použije víčko KBV-1 s tělem KBT-1.

Víčko KBV-2 umožňuje spojení s roztečí 80 mm (dva přístrojové rámečky Classic, Swing nebo Tango těsně vedle sebe). Pro zvýšení rozteče na 88 mm je určena rozpěrka KBE-1 (dva přístrojové rámečky Classic, Swing nebo Tango vedle sebe s mezerou 8 mm).

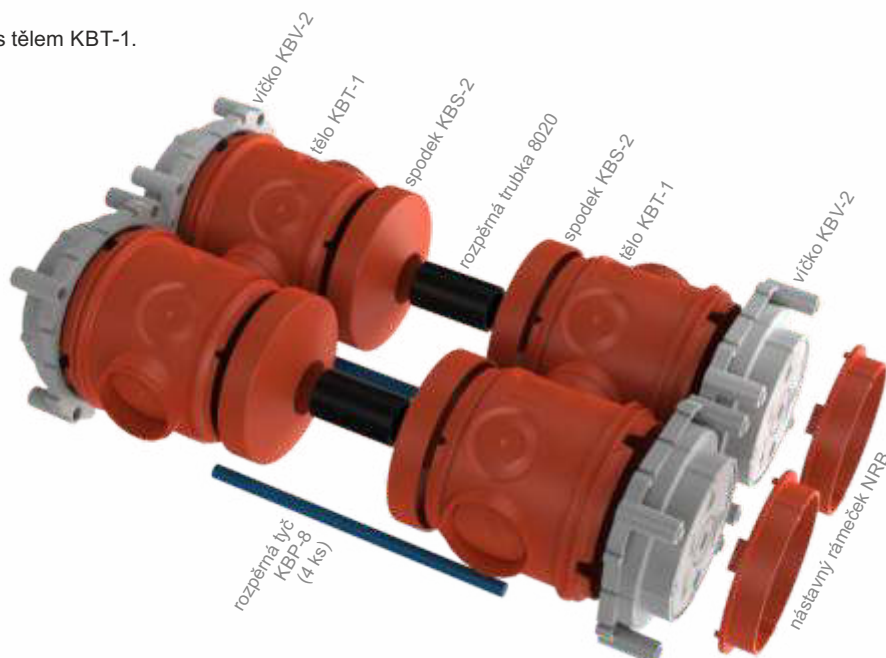
Výpočet délky rozpěrné trubky a tyčí:

min. tloušťka stěny = min. délka sestavy při použití těla KBT-1 = 185 mm (L)

délka rozpěrných tyčí (mm) = L - 10  
délka rozpěrné trubky (mm) = L - 152

min. tloušťka stěny = min. délka sestavy při použití těla KBT-2 = 140 mm (L)

délka rozpěrných tyčí (mm) = L - 10  
délka rozpěrné trubky (mm) = L - 112



Před zalitím betonové směsi je doporučeno vyvázání systému k armovacím výztužím pomocí stahovacích pásek 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).