



KUZ - univerzálna krabica do zateplenia



Firma KOPOS KOLÍN a.s. predstavuje systém elektroinštalačných krabíc **KUZ**.

Jedná sa o univerzálne krabice, ktoré vďaka svojej premyslenej konštrukcii umožňujú montáž pod omietku, ale tiež aj do zatepľovacích systémov. Veľkou výhodou je možnosť nastavenia inštalačnej hĺbky samotných krabíc presne podľa potrieb konkrétneho riešenia.

Ponuka týchto krabíc je ďalej doplnená o možnosť použitia dvoch viek, jedného základného a jedného s možnosťou otvárania bez nástroja. Otváracie veko je vybavené špeciálnou pružinou a zámkom klik clak. Zostavy s otváracím vekom navyše

obsahujú montážnu dosku, ktorá zvyšuje úžitkovú hodnotu tohto systému. Táto doska umožňuje napríklad montáž klasických prístrojov, ktoré sú v prípade umiestnenia v zateplenom obvodovom plášti budovy bezpečne ukryté pod otváracím vekom. Samotné veká zabezpečujú krytie zabudovanej krabice **IP 30**, ale po vhodnom dotesnení systém dosahuje krytie **IP 44**.

Svoje uplatnenie KUZ nájde ako klasická elektroinštalačná rozvodná krabica, pre túto variantu sú tiež vhodné svorkovnice **S-KSK 2**, ďalej ako krabica pre zabudovanie elektrických prístrojov, vhodná je tiež pre meráciu svorku hromozvodu alebo iné aplikácie podľa zákazníka.

Pre svoje široké použitie sa KUZ rozdeľuje do štyroch zostáv:

KUZ-V - univerzálna krabica s pevným vekom

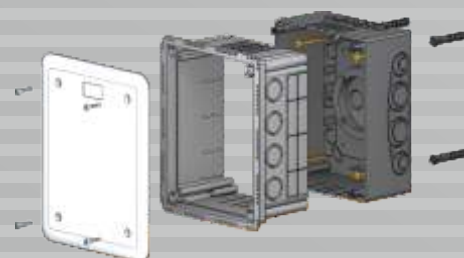


Jedná sa o zostavu krabice **KUZ** s rovným vekom V 180.

Táto zostava je určená pre montáž do sadrového podkladu pod omietku, ďalej tiež pre priamu montáž do izolačných materiálov pre zateplovanie budov.

Krabica disponuje možnosťou nastavenia svojej hĺbky a to v rozsahu 85 až 140 mm.

Materiál: PC ABS, samozhášavý, bezhalogénový
Rozmer: krabica 196 x 156 x 85 až 140 mm
veko 210 x 170 mm





KUZ-VO - univerzálna krabica s otváracím vekom

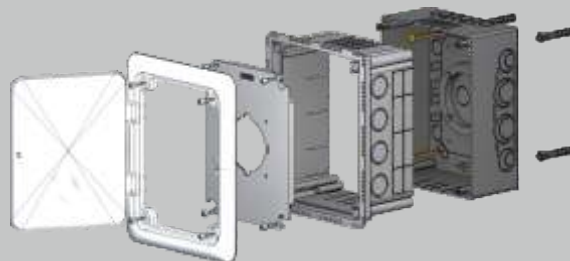


Materiál: PC ABS, samozhášavý, bezhalogénový
Rozmer: krabica 196 x 156 x 85 až 140 mm
veko 210 x 170 mm

Varianta **KUZ-VO** je koncepčne rovnaká ako KUZ-V, ale namiesto rovného veka V 180 je osadená vekom VO 180, ktoré umožňuje otváranie bez použitia nástroja.

Tým je vnútorný priestor krabice pohodlne dostupný a krabica je tak vhodná napríklad aj pre montáž klasických prístrojov, ktoré budú skryté pod povrchom stien.

Zostava obsahuje montážnu dosku umožňujúcu montáž rôznych zariadení.



KUZ-VI - univerzálna krabica do zateplenia s pevným vekom



Materiál: PC ABS, samozhášavý, bezhalogénový
Rozmer: krabica 196 x 156 x 85 až 140 mm
veko 210 x 170 mm

Zostava pod označení **KUZ-VI** je predurčená do zatepľovacích systémov. Jedná sa v podstate o zhodnú variantu krabice ako KUZ-V, ktorá je doplnená nosným tubusom, vonkajšou a vnútornou izoláciou, príbalovým setom pre montáž tubusu na stenu a skrutky pre ukotvenie krabice na tubus.

Zostava umožňuje použitie do zateplenia s minimálnou hrúbkou 120 mm. Maximálna hrúbka zateplenia, pre ktorú je táto zostava vhodná, je 300 mm. Výhodou tejto varianty je, že dno krabice je tepelne izolované od podkladovej steny, čo zaisťuje elimináciu tepelných mostov.



KUZ-VOI - univerzálna krabica do zateplenia s otváracím vekom



Materiál: PC ABS, samozhášavý, bezhalogénový
Rozmer: krabica 196 x 156 x 85 až 140 mm
veko 210 x 170 mm

Zostava označená **KUZ-VOI** je rovnaká ako KUZ-VI určená do zatepľovacích systémov, ale obsahuje otváracie veko VO-180.

Zostava je určená pre inštaláciu prístrojov, ktoré budú zapustené pod povrchom fasády. Hodí sa, rovnako ako KUZ-VO, pre klasické vypínače, zásuvky, trojfázové zásuvky, ističe, ale napríklad aj pre zakrytie vývodu pre záhradnú hadicu.

