

ZÁVESNÝ BALKÓN

ZB venture+ 03 (VEĽKÝ TYP)



Balkónový systém ZB venture bol po roku 1989 prvým balkónom novej konštrukcie na trhu a je odporúčaný ako optimálna náhrada pôvodných balkónov pre svoju kvalitnú konštrukciu, nadštandardné povrchové úpravy, vysokú úžitkovú hodnotu a výrazný design. Jeho riešenie odstránilo všetky zásadné chyby pôvodnej balkónovej konštrukcie a zároveň zachovalo jej výhody rýchlej montáže a možnosti dielenského spracovania. Výber zo širokej škály farebných odtieňov podľa vzorkovníka RAL, ponúka jedinečnú možnosť architektonického stvárnenia vzhľadu celého domu a tým odbúrava strohosť a šedosť panelových sídlisk.

PODSTATA TECHNICKÉHO RIEŠENIA BALKÓNOV

- odstránenie všetkých problematických miest, ktoré zadržujú nečistoty, zrážkovú vodu či vzliňajúcu vlhkosť
- väčšiu tuhosť ocelevej konštrukcie s dôrazom na podstatné predĺženie životnosti a zachovanie bezpečnosti i pri zanedbaní periodických obnov náterov
- princíp montáže výplní zábradlí či kotiev mimo nosnú konštrukciu z uzatvorených profilov bez oslabenia únosnosti, vodotesnosti alebo povrchovej ochrany týchto profilov
- zosilnenie profilu madla zábradlia
- jednoducho demontovateľné výplne zábradlí s možnosťou kombinácie



VÝROBA A MONTÁŽ

- výroba balkónov i ďalších stavebných prác so zavedeným systémom riadenia akosti ISO 9001:2001 (prísne sledovanie výroby, pracovných postupov pri povrchových úpravách podľa podrobnej projektovej dokumentácie, technologických predpisov a stavebného technického osvedčenia certifikátu)
- demontáž pôvodných a montáž nových balkónov výškovými špecialistami počas jedného dňa, zavesenie balkónov systémom JUST-IN-TIME (bez prekládky)
- využitie pôvodných, staticky vyhovujúcich, závesných hákov na fasáde domu (splňujúce požiadavku stálej únosnosti v dĺžke životnosti domu), pri montáži ich očistenie a ošetrovanie rovnakou povrchovou ochranou ako balkónu



NADŠTANDARDNÉ BALKÓNOVÉ DOPLNKY



Demontovateľná posuvná oceľová lišta zakrýva medzeru medzi balkónovou podlahou a fasádou a je ju možné prispôbiť aktuálnej šírke tejto medzery. Pre lepšie utesnenie škáry proti stekaniu vody na spodné okná je v dotyku u fasády zdvihnutá a opatrená

gumovým U-profilom. Krycia lišta je k úchytným na podlahe pripevnená kadmiovanými skrutkami – butony s ozdobnou hlavou.



Paropriepustný balkónový koberec z gumových granulátov spojených polyuretánovým spojivom (pre zvýšenie komfortu a povrchovú ochranu náterov podlahy proti oderu) umožňuje voľné odtekanie zrážkovej vody z povrchu koberca i balkónu. Dodáva sa v rôznych farbách podľa katalógu výrobcu.



Integrovaný nerezový sušiak z nerezovej tyče s priemerom 14 mm je umiestnený pod bočnými madlami balkónu. Na sušiaku sú navlečené posuvné nerezové krúžky pre upevnenie šnúry na bielizeň. Vďaka nim je možné veľmi rýchlo a jednoducho posúvať šnúry podľa

potreby a meniť tak operatívne funkciu balkónu na odpočinkovú a naopak.



Indsadzovacie háky pre zateplenie sú nevyhnutnou súčasťou dodávky balkónu pri zatepľovaní fasády a ich dĺžku je možné upraviť podľa hrúbky izolantu. Oproti pôvodným hákom sú vyrobené z niekoľkonásobne zosilnených oceľových profilov a s povrchovou úpravou zinkovaním a viacvrstvovými nátermi. Sú zavesené na pôvodné háky a navyše istené chemickými kotvami do betónu obvodového panelu. Háky umožňujú zavesenie balkónu až po dokončení všetkých stavebných procesov vrátane demontáže lešenia.

TECHNICKÉ ÚDAJE

ZB venture + 02

- rozmer podlahovej plochy: 3300 mm x 1290 mm (+ cca 45 mm – podlahová lišta)
- hmotnosť: 390 kg (bez príslušenstva)
- podlaha: oceľový plech hrúbky 4 mm, okraje zahnuté iba smerom dolu 120 mm, priečne výstupy z plochej ocele 60 x 5 mm
- konštrukcia: oceľové štvorhranné profily stĺpikov 60 x 60 x 4 mm, vodorovné stuženie nad podlahou profilom 40 x 40 x 4 mm, obdĺžnikový profil madla 40 x 80 x 4 mm
- výška zábradlia: 1100 mm
- výplne zábradlí: 5 ks, plech hr. 1,5 mm vystužený ohyby, varianty prevedenia: plný plech, dierovaný plech rôznej hustoty a priemeru perforácie
- povrchová úprava konštrukcie: abrazívne tryskanie na stupeň čistoty Sa 2 ½ šopovanie zinkom hr. 60 µm, uzatvárací náter ROKOPUR obsahujúci UV filter hr. 50 µm, na horných a bočných stranách podlahy a madla jedna vrstva náteru ROKOPUR navyše, možnosť viacvrstvových náterov ROKOPRIM (predĺženie životnosti)
- povrchová úprava výplní zábradlí: galvanické zinkovanie hr. 10 µm v kombinácii s vypaľovanou farbou Komaxit hr. 40 µm

ZÁRUKY, ŽIVOTNOSŤ

- celková záruka dodávky balkónov: bez medzináteru 60 mesiacov
- predĺžená záruka: pri použití rôznych kombinácií povrchových úprav až 10 rokov
- životnosť povrchových úprav ZB venture + až 25 rokov
- životnosť balkónu: zodpovedá predpokladanej ďalšej životnosti panelového objektu 50-70 rokov