

Nestandarta plastmasas logi – tirgū pieprasīti



Teksts: Jānis Lukss
Foto: «REHAU» SIA

Latvijā plastmasas logu tirgū stabilu vietu ir iekarojušas vairākas firmas, no kurām daudzas piedāvā arī nestandarta produkciju. Pieprasījums pēc šādiem logiem ir ļoti liels. Gan Rīgas centrā, gan moderno privātmāju apbūvē gandrīz vai katrai ēkai ir savs logu izmērs un daudzveidīgas logu rāmju formas vai rotājumi. Profesionāls uzņēmums var īstenot visnegaidītākās mūsdienu arhitektu ieceres.

Logi jaunām un senām mājām

Moderna loga priekšrocības ir vairākas – tie nodrošina iekštelpā siltumu, nelaiž cauri gaisu un mitrumu, arī skaņu. Taču viena problēma vēl arvien nodarbina logu projektētāju un izraisa visai asu domu apmaiņu. Tā ir telpas ventilācijas problēma. Vieni uzskata, ka plastmasas logi nepieļauj gaisa cirkulāciju. Uz šo problēmu var paraudzīties no cita redzes viedokļa. Moderna loga konstrukcijas galvenais uzdevums ir telpā uzturēt siltumu, nevis nodrošināt aukstā gaisa pieplūdi. Šeit nākas meklēt kompromisa variantu. Speciālisti iesaka risinājumu – logs nedrīkst laist cauri aukstumu, tam jābūt hermētiski noslēdzamam, bet ventilācijas problēmas risināšanai ir iespējami daudz un dažādi risinājumi. Piemēram, blakus logam var izveidot ventilācijas sistēmu. Tiek piedāvāta šāda atsevišķa sistēma, kura montējama virs loga rāmja. Tā ir apgādāta ar filtru un speciālu membrānu, kas vējainā laikā iekštelpas pasargā no pārlietu lielas aukstā gaisa plūsmas. Protams, iespējamas arī citas ventilācijas iespējas. Taču jāatceras, ka vienkārši «neblīvs» logs var ievērojami palielināt siltuma zudumus un paze-

mināt temperatūru šajā ziņā jau tā riskantajā loga ailē.

Liela nozīme ir arī stikla rūšu skaitam. Parasti izmanto slēgtu stikla paketi ar divām rūtīm, starp kurām ir vai nav vēl papildus iesūknēta gāze. Tagad mēdz, it īpaši skaļākās vietās, izmantot logus arī ar trīs rūtīm, kas ievērojami var samazināt ielas troksni un arī siltuma zudumus.

Speciālisti iesaka sadarboties ar uzņēmumiem, kuri ilgus gadus specializējas nestandarta logu izgatavošanā. Par nestandarta logu uzskata tādu konstrukciju, kuras izmēri un forma atšķiras no sērijveida ražojumiem. Pie šīs kategorijas pieskaitāmas arī lielas logu konstrukcijas, kas pēc vācu standartiem tiek uzskatītas jau par stiklotām ārsienām, kuru viena mala pārsniedz divus metrus vai kopējais laukums deviņus kvadrātmetrus. Protams, arī trīsstūrveida, apaļi, liekti un citu formu logi. Kopumā varētu teikt, ka nestandarta logs risina kaut kādas īpašas klienta prasības. Visi nestandarta logi ir dārgāki, pat līdz piecām sešām reizēm dārgāki par parastajiem, standarta logiem. Tas saistīts ar profila liekšanu, stikla veidošanu utt. Izmaksas

palielina arī roku darbs, kas visās valstīs ir dārgs.

Kvalitatīva logu rāmja un vērtnes kalpošanas laiks ir vismaz trīsdesmit gadu. Tas nozīmē, ka plastmasas rāmji šajā laikā nemainīs savu krāsu, bet par logu šajā laikā ir jā rūpējas – regulāri jāieeļļo furnitūra un ar silikonu jāiesmērē blīvējumi.

Speciālisti atzīst, ka ražotājiem dažkārt trūkst ciešas saiknes ar arhitektiem un projektētājiem. Tāpēc dažas arhitektu ieceres, kas saistītas ar lieliem logiem, realizēt ir sarežģīti un ļoti dārgi. Un reizēm tiešām ir grūti novilkt šo robežu starp loga konstrukciju un stikla fasādi.

No profiliem ir iespējams izgatavot logus arī arhitektūras pieminekļiem, kas būtiski neatšķirsies no seno meistaru darba. Tiek piedāvāti arī speciāli rāmju rotājumi, kas pēc sava stila ir visai tuvi oriģināliem. Bet ir kāda nianse – parasti šie logi sastāv no divām atsevišķām vērtņēm ar dekoratīvu, pie vērtnes piestiprinātu statni. Ja šāda loga izgatavošanai izmantotu standarta rāmja sagataves, statni nāktos veidot visai platu. Šo problēmu atrisina speciāli profili, kas optiski rada sena