

Vairāk sāk izmantot eksotiskus un ekskluzīvus kokmateriālus

Katrs būvniecībā izmantotais kubikmetrs koksnes, kas aizstāj kādu citu būvmateriālu, neļauj atmosfērā izplūst 0,8 tonnām ogļskābās gāzes. Tādēļ šo materiālu droši var uzskatīt par zaļās būvniecības pamatelementu. Koks ir viens no vispateicīgākajiem būvmateriāliem. Tas ir viegli apstrādājams, plastisks, tam ir labas siltumizolācijas un citas fizikālas īpašības, tā dabiskā faktūra un krāsa ir estētiska un daudzveidīga.

Teksts: Jānis Lukss
Foto: «Ekzokoks»



Durvis un logi – nama vizītkarte

Ēkas, arī apsaimniekotāja vizītkarte ir tās durvis un logi, it īpaši centrālās fasādes pusē. Dažādas pēc konstrukcijas šī nozīmīgā būves sastāvdaļa noslēdz nama ieejas un izejas. Arhitektoniski nozīmīgam elementam, lielāku uzmanību arhitekti pievērš parādes jeb galvenajām durvīm, kuras parasti tiek veidotas sarežģītās formās, bieži ar dažādiem rotājumiem, tām tiek izvēlēti speciāli aksesuāri. Izvēloties ārdurvju un logu dizainu,

cieši sadarbojas pasūtītājs, arhitekts, dizainers un ražotājs.

Latvijā ir sena tradīcija parādes durvis veidot no ozola – izturīgākā mūsu platuma grādu kokmateriāla. Taču šodien tirgū ir sastopamas ekskluzīvas durvis, kuru izgatavošanai izmantotas dažādas tropisko koku sugas. Piemēram, koka durvis un logus, kas ražoti ne tikai no minētām koksņēm, bet arī no Indonēzijas sarkankoka meranti. Dabā aug divi veidi šīs sugas koki – viens no tiem ir visai mīksts (380 – 400 kg/m³), bet otrs nedaudz cietāks (425 – 450 kg/m³). Tieši pēdējo

izmanto logu koka rāmju ražošanai. Lai arī tas ir tikpat viegli apstrādājams kā mūsu priede, meranti faktūra un krāsa līdzinās ozolam. Cenas ziņā šie izstrādājumi ir apmēram par 40 procentiem lētāki nekā līdzīga produkcija no ozola.

Durvis ir pakļautas ļoti lielām temperatūras svārstībām starp vērtnes ārējo un iekšējo daļu. Lai tās nedeformētos, to izgatavošanai parasti izvēlas izturīgas koku sugas (tai skaitā ekskluzīvas) ar iespējami mazu izplešanās koeficientu. «Döpfung» uzņēmumam ir vairāk nekā simt gadu pieredze durvju un