

Stikla

konstrukcijas - daudzveidīgas un interesanti risinājumi

Dana Devaite Celtniecības tehnoloģijas ir attīstījušas tik tālu, ka ir iespējams veidot integrētas konstrukcijas, kurās vairs nav nepieciešams atsevišķi izdalīt nesošās konstrukcijas, pārsedzes un citas kādreiz ļoti nozīmīgas detaļas. Tagad visa konstrukcija kopumā veido vienu sistēmu, kas pilda paredzēto uzdevumu. Nav grūti pamanīt, ka patlaban Latvijā, jo īpaši Rīgā, daudzās celtnēs, kuras tapušas nesen, top vai iecerētas tuvākajā nākotnē, kā dominējošais celtniecības materiāls tiek izraudzīts stikls. Kaut šāds risinājums ir dārgs, pasūtītāji to arvien biežāk akceptē, galvenokārt tāpēc, ka tādējādi ēka kļūst arhitektoniski efektīva un mūsdienīga. Modernās arhitektūras pamatprincips - katrs materiāls tiek izmantots atbilstoši tā īpašībām. Respektīvi, ja stikls ir caurspīdīgs vai atstaro gaismu, arhitektūrā šīs īpašības tiek respektētas un eksponētas.