

Autors

Vilnis Kazāks

Firma/institūts

Rīgas Tehniskā universitāte, Materiālzinātnes un lietišķās ķīmijas fakultāte,
Tekstilmateriālu tehnoloģiju un dizaina institūts

Nosaukums

Maināma konstruktīva sistēma koka mājokļiem

Anotācija

Jauninājumi ražošanā:

- visu veidu komunikāciju iestrāde notiek karkasa ražošanas procesā,
- sarežģīti, darbietilpīgi procesi no būvlaukumiem tiek pārnesti uz labiekārtotām industriālām vai amatnieciskām ražotnēm,
- objektā uzstādītās detaļas un virsmu apdare ir lietošanai gatavas,
- u.c.

Jauninājumi tirgū un lietošanā:

- ar industriālām metodēm ražotais koka mājas karkass pieļauj mājas arhitektūras daudzveidību,
- starpsienas ir viegli transformējamas, kas nodrošina noteiktas telpas individuālu un kolektīvu lietošanu,
- karkasu var aizpildīt ekonomiskā un elitārā variantā. Aizpildījums ir maināms.

Projekta iznākums:

- projekta veiksmīgas attīstības rezultātā koka māju profesionālā būvniecība iegūst jaunas konstrukcijas un tehnoloģijas.

Kontakti

Vilnis Kazāks

Tel. 29387388 | vilnis.lak@inbox.lv | www.rtu.lv, www.kkdi.lv

