

MATERJAL

Karkassmajad. Põhiosas praegusel ajal üks levinum lahendus eramajade ehitamisel. Puitkarkassmajadena toodetakse enamik elementmaju, aga ka suur osa passiivmaju.

Teatud hulk puitkarkassmaju kaetakse väljast näiteks kivivoodriga ja seetõttu ei pruugi maja välisilmest arugi saada, et tegemist on puitkarkassist majaga. Viimastel aastatel on hakatud ka puitkarkassist majade puhul pakkuma krohvitud fassaadilahendusi, mis veelgi võimaldab maja välisilmet mitmekesistada.

Puitmajade tootjad kasutavad eristumiseks veidi erinevaid konstruktsioonilahendusi, kuid põhiosas võisteldakse konstruktsioonide soojapidavuses ja õhupidavuses. Näiteks on kirjutamata reeglilik kujunenud, et välisseina soojustuskihi pak-



↑ **PUITKARKASSMAJADE** tootjad pakuvad erinevaid lahendusi.

sus on 250 mm, kui veel seitse-kaheksa aastat tagasi lepitati 150–200 mm soojustuskihiga.

Konstruktsioonilahendused on põhiosas majatootjatel aasta-aastalt tühtlustunud, väikesed erinevused on välisseinte nurgalahendustes ja mõne täiendava seina jäikust

suurendava kihi osas. Võtmesõnaks on kujunenud paindlikkus. Kuigi enamikel majatootjatel on suur hulk nõndanimetatud valmisprojekte, siis suurem osa tellijaid teeb väiksemaid või suuremaid muudatusi ning kohandab seda oma soovidele vastavaks.

Kui valisite kivi

Kivikonstruktsioonis majade puhul on põhimaterjalide valik suurem. Iga materjalitootja otsib võimalusi, kuidas teistest erineda. Vaatame, milliseid võimalusi materjalitootjad teistest eristumiseks kasutavad.

Uued tooted. Suur konkurents sunnib materjalitootjaid välja töötama uusi ploki-tooteid, mis teevad nt ehitamise kiiremaks või võimaldavad kokkuhoidu hinnas. Uudistooted näitavad tootja võimet panustada arendustööle, mis on enamasti pikk ja kulukas protsess. Iga uuem toode on mõeldud mõne probleemi lahendamiseks ja korralik tootearendus on kindlasti üks oluline märk mater-

Šveitsi kvaliteet, looduslikud materjalid



- valmistatud käsitööna
- külmakindluse garantii
- naturaalne ja hingav materjal

www.aiaateljee.ee

Stiilsed Šveitsi potid on palju enam kui lihtsalt potid taimedele!