

Topeltseinaga palkmajas soojustus seina vahel peidus

TRIIN AHONEN
Eesti Puitmajaliit

Topeltseinatega ehk nn duo-seinaga maja on nelikant-palkidest maja, mille välis-seinad on ehitatud topelt-palgireaga. "Palgiridade vahele jääb õhuvahe, mis ehituse käigus täidetakse isolatsioonimaterjaliga, siseseinad jäävad aga ühekordsed," kirjeldab Ritsu müügiinsener Mari Loorman.

Topeltseinaga majas võib kasutada õhemat palki, milleks sobib näiteks 90 või 70 mm palk. Isolatsioonivahe peab olema vähemalt 100 mm. Soovi korral saab topeltseinaga maju ka suurema läbimõõduga palgist – paraku on vastav lahendus kasutatava pui-

du suurema mahu tõttu kallim ning soojapidavuse omadused muutuvad pisut.

Elektrijuhtmed seina vahele peitu. Rakvere Metsamajand on topeltseinatega maju tootnud nii 50, 70 kui ka 92 mm palgist ning sarnaselt Ritsule on kliendil võimalik tellida seinu ka paksemast materjalist, mis aga tõstab hinnataset. Topeltseinaga palkmaja on Rakvere Metsamajandi juhi Andres Alametsa sõnul võimalik teha viisil, et väljastpoolt on nähtavad mõlemad seinad, kui ka nii, et visuaalselt jääb vaid välimise seina ühendusnurk. Viimasel juhul seotakse sisemise seina nurk

"kalasaba" liite abil. Lisaks on Alametsa sõnul kahe seina vahele hea paigutada ka elektrijuhtmeid. Hiljem täidetakse kahe seina vahe mõne puiste-soojustusmaterjaliga (nt: puiste-vill, vahtpolüstüroolgraanulid vms).

Eestis veel üsna uudne lahendus. Võrreldes hariliku vooderdusega palkmaja ning topeltseinaga palkmaja, on vahe Mari Loormani sõnul nii konstruktiivne kui ka visuaalne.

"Tavapalkmaja vooderdamisel kasutatakse tuuletõkkeplaati ja voodrilauda. Väljast soojustamisel jätab maja tavapärase puithoone mulje.

Topeltseina puhul kasutatakse palkidele lisaks vaid puiste-villa ja hoonel on palkmaja "nägu" nii seest kui väljast. Maitse asi," märgib Loorman ning lisab, et tava-soojustusega palkmaja komplekt on mõnevõrra soodsam.

Trendidest on Loormani sõnul veel vara rääkida, sest topeltseinaga majalahendused on Eestis veel suhteliselt uueks teemaks.

"Aga kuna palkmaju väga armastatakse, siis valitakse topeltseinaga maja just sellepärast, et see loob õige meeleolu nii interjööris kui välisplaanis, peites endas märkamatult isolatsioonikihti," märgib Loorman.

weber
SAINT-GOBAIN

MATERJALID JA LAHENDUSED

weber **vetonit**
SAINT-GOBAIN

põrandatasandussegud, plaatimissegud, müürisegud, betoonid, krohvid, pahtlid

fibo

kergplokid, sillused, õõnesplokid moodulkoristad

Leca

kergruus, soojustusega plokid

Kogu info toodetest www.e-weber.ee või telefonil 6 209 510
Saint-Gobain Ehitustooted AS, Weber äriüksus

