



Kindel nurgalahendus

Linnapalkmajade tõhus nurgalahendus elimineerib ristappliite probleeme.

Ritsu inseneride töö tulemusena 2008 aastal tootmist alustanud eriseinaliste palkmajade liinil saab valmistada lühendatud nurgalahendusega nn. linnanurga. Linnanurga turuletoomisega oleme lahendanud ühe seni mistahes tüüpi palkmaju vaevanud probleemi, mis on kõigile nii palkmaju projekteerivatele, tootvatele, kui ka neid ehitatud ja ehitada kavatsivatele inimestele teada.

See on probleem, kus mistahes tihendit kasutades ja ükskõik kui hästi seda tehes võib väga tugeva külgtuulega vihma puhul nurgatapp märguda. Asi pole sedavõrd hull, sest nurgatapi konstruktsioonis on aeglane ventilatsioon olemas ja maja püsivust ning kvaliteeti see oluliselt ei mõjuta. Kuid nii või naa jääb nurgaliide palkmaja kõige nõrgemaks kohaks vee- ja tuulepüsivuse seisukohalt.

Selle ekstreemsetes ilmastikutingimustes tekkiva puuduse kõrvaldamiseks loodud Ritsu uut nurgalahendust on 2009-2010 aasta jooksul kahe maja puhul praktikas testitud ja tulemus tõhusaks tunnistatud.

Milles asi seisneb? Antud nurgalahenduse puhul on ainulaadne võimalus täita palkide faasimisest tekkinud nurgasüvised silikooni, termovahu või muu taolise täiteainega, seda sellepärast, et vaheseinte väljaulatused ja nurgatapid kaetakse paneelidega (ilulaudisega) ja tihendaine jääb varjatuks. Nimetatud ilulaudis kaitseb hoonet täiendavalt vee ja tuule sissetungi eest.

Asjaolu, et tegu on spetsiaalselt aed-, ja äärelinnade rahuliku miljööse maja ehitatavate klientide soovil teostatud arendustöö tulemusena ei takista sellise nurgastiiliga maja planeerimist maapiirkondadesse, kus detailplaneering ka tavapalkmaja ehitada lubab.

