



Turpinām rakstu sēriju par pirts būvniecību. Par to, ka aplūkot šādu tematu ir lietderīgi, liecina daudzie mūsu žurnāla lasītāju jautājumi un apmeklētāju interese par šāda veida literatūru mūsu žurnāla un izdevējsabiedrības stendā gadskārtējo būvniecības izstāžu laikā. Diemžēl interesentiem nākas atbildēt, ka pagaidām šādas literatūras mums nav, un arī ar rakstiem žurnālos ir paskopi, bet mēs šo nepilnību centīsimies novērst. Vispirms rakstu sēriju par pirtīm publicēsim žurnālā «Praktiskā Būvniecība», bet pēc tam par pirts būvniecību ceram izdot arī atsevišķu grāmatu.

Juris NOVIKS, sertificēts būvinženieris, inženierzinātņu doktors, RTU profesors

PIRTIS

(Turpinājums. Sākumu sk. žurnāla 2006. g. 5.–12. nr. un 2007. g. 1.–5. nr.)

Durvis un logi

Pirts konstrukciju apskats nebūtu pilnīgs bez durvju un logu aplūkošanas, jo šīm konstrukcijām pirts ir īpatnības salīdzinājumā ar to iebūvi dzīvojamās vai cita rakstura ēkās. Tiesa, tas gan attiecas tikai uz karsētavas logiem un durvīm, jo pārējās pirts telpās durvju un logu ekspluatācijas apstākļi praktiski ne ar ko neatšķiras no dzīvojamo ēku durvju un logu ekspluatācijas apstākļiem un līdz ar to arī tie paši logi, ko izmanto dzīvojamām mājām, var tikt izmantoti arī pirtīm.

Arī pirts ārdurvis pēc konstruktīvā risinājuma var neatšķirties no dzīvojamo ēku ārdurvīm, tikai bieži tās cenšas pieskaņot pirts ārienei un interjeram, kā arī sevišķu vērību pievērš tam, lai tās labi iekļautos apkārtējā vidē. Pirts ārdurvis visbiežāk ierīko dienvidu pusē, un tām, tāpat kā karsētavas durvīm, jāveras uz āru.

Pirtīm visbiežāk ierīko koka logus un durvis (uz karsētavu – arī no rūdītā stikla), bet nav ieteicams ierīkot plastmasas logus un durvis.

Sākot aplūkot pirts durvis, jāsaprot, ka pašreiz karsētavas durvju izvēle ir pietiekami liela. Tiek piedāvātas gan koka durvis ar dēļu apšuvumu, gan arī rūdītā stikla durvis. Tiesa, rūdītā stikla durvju izmaksa ir diezgan liela un, iespējams, ne katrs pirts cienītājs tās vēlēšies iegādāties. Ļoti bieži tieši pirti būvē pašu spēkiem, un tad arī durvis var izgatavot pašu spēkiem.

Ja karsētavas durvis izgatavo pašu spēkiem, tad, lai samazinātu siltuma zudumus, karsētavai var ierīkot mazākas durvis nekā citām telpām. Karsētavai var veidot 160–180 cm augstas un 65–75 cm platas durvis. Ejot pa šādām durvīm, jāsaliecas. Augstas durvis ierīkot nav ieteicams tāpēc, ka temperatū-

ra karsētavā nav vienāda: pie grīdas temperatūra ir viszemākā, bet pie griestiem – visaugstākā. Jo augstāka ir temperatūra, jo lielāki ir siltuma zudumi, sevišķi – caur spraugām durvju vērtnes un aplodas salaiduma vietās. Tas nozīmē: ja durvis būs zemākas, siltuma zudumi caur tām būs mazāki.

Šādas zemākas durvis uz karsētavu galvenokārt tika ierīkotas agrākos laikos būvētajām lauku pirtīm. Pēdējos gados šī tendence ir mazinājusies un karsētavai parasti veido normāla augstuma durvis (ap 200 cm), lai ieiet karsētavā un iziet no tās varētu bez saliekšanās. Tiesa, šajā gadījumā siltuma zudumi karsētavā ir lielāki, bet pēdējos gados pieejamie siltumizolācijas un blīvēšanas materiāli paver lielākas iespējas durvju vērtnes un aplodas salaiduma vietas noblīvēšanai, kā arī pašas durvju vērtnes efektīvai siltumizolācijai.