

Padomi efektīvai siltuma izmantošanai

To, cik efektīvi vai neefektīvi mēs izmantojam siltumenerģiju daudzdzīvokļu mājās, katru mēnesi parāda siltumapgādes uzņēmuma apkures rēķinos redzamā informācija. Rēķinā norādītā summa galvenokārt ir atkarīga no siltumenerģijas cenas un patērētā siltuma daudzuma mājā. Daži vienkārši ieteikumi efektīvai siltuma izmantošanai var palīdzēt samazināt siltuma patēriņu un rēķinu par to, kā arī samazināt siltuma neefektīvu izlietošanu jeb siltuma zudumus.

Ēku stāvoklis pavisam tieši ietekmē patērētā siltuma daudzumu tajā. Renovētajās daudzdzīvokļu mājās siltuma rēķini un patērētā siltuma daudzums ir vairāk nekā uz pusi mazāks, salīdzinot ar nerenovētajām mājām.

Lai panāktu siltuma ekonomiju mājā, jāsāk ar daudzdzīvokļu mājas iekšējo inženiersistēmu sakārtošanu. Uz apkures sistēmas stāvvadiem ierīkojot ventīļus un sabalansējot mājas apkures sistēmu, nomainot nolietotos cauruļvadus, atjaunojot ēkas pagrabā esošos cauruļvadus un to siltumizolāciju, būtiski samazinās siltuma patēriņš un zudumi ēkā un siltums vienmērīgāk sadalās starp dzīvokļiem.

Enerģētikas speciālisti iesaka renovēt ēku gadījumā, kad viena dzīvokļa kvadrātmetra apkurei patērētās siltumenerģijas daudzums vidēji vienā apkures sezonas mēnesī ir 25 kWh un vairāk.

Taupīt enerģiju palīdz arī tādi vienkārši pasākumi kā pagrabtelpu un kāpņutelpu logu un durvju noblīvēšana, balkonu vai lodžiju iestiklošana, dzīvokļa ziemeļu puses sienas aizsegšana ar mēbelēm, siltumu atstarojošas plēves novietošana aiz radiatoriem. Ieteicams neaizsegt ar mēbelēm un neaizklāt ar aizkariem radiatorus un, izejot no mājas, vienmēr aizvērt logus. Viss minētais palīdzēs saglabāt siltumu un saņemt mazākus rēķinus par apkuri.

Arī daudzdzīvokļu māja ar laiku nolietojas. Lai paildzinātu mājas kalpošanas laiku un efektīvi izmantotu enerģiju, māja ir jāuztur labā kārtībā un jāatjauno. Veicot ēkas komplekso renovāciju, tiek atjaunota ne tikai daudzdzīvokļu māja, bet arī ievērojami ietaupīts siltums, kas iepriekš izplūda pa sienām, jumtiem un logiem. Nosiltinot namu un, kas ļoti būtiski, atjaunojot ēkas siltumapgādes un karstā ūdens sistēmu un automatizējot siltumpunktu, iedzīvotāju rēķini par siltumu samazinās pat uz pusi.

Iespēju ietaupīt enerģiju ietekmē arī pašu patērētāju paradumi. Ja radiatori tiek aprīkoti ar termostatiem – ierīcēm, kas palīdz regulēt radiatorā iekļūstošā siltumnesēja daudzumu, tad patērētāji var patstāvīgi regulēt saņemtā siltuma daudzumu. Pilnīgi renovētā mājā, kur ir atjaunota arī apkures sistēma, bet dzīvokļos ierīkoti siltuma patēriņa skaitītāji vai sadalītāji, vienlaikus tiek regulēta arī telpu temperatūra.

Siltuma patēriņu atsevišķiem dzīvokļu īpašniekiem var palielināt arī kaimiņu dzīvoklī atslēgta apkure. Dzīvoklis, kuram atslēgta apkure, caur stāvvadiem un caur sienām tik un tā siltumu saņem no kaimiņu dzīvokļiem, kuri par siltumenerģiju maksā un viņu maksājumi par apkuri pieaug. Atslēgt apkuri vienam no dzīvokļiem, nozīmē radīt tehnikas neērtības pārējiem un dzīvot uz pārējo rēķina. Dzīvokļu īpašniekiem kopsapulcēs vajadzētu izskatīt arī šos jautājumus.

