

Speciālisti  
iesaka: pavasaris  
ir īstais brīdis, kad  
domāt par apkures  
ierīkošanu.

JA TAVAS JAUNĀS  
MĀJAS PAMATI  
STINGRI STĀV ZEMĒ,  
IR LAIKS PADOMĀT,  
KĀ ŠĪS ČETRAS SIENAS  
EKONOMISKĀK UN  
EFEKTĪVĀK APSILDĪT.  
VARIANTI IR.

# SILTUMS NĀK NO *IEKŠĀM* jeb Viss par apkuri

## GĀZES UN ELEKTRISKIE KATLI

Privātmāju īpašnieki, kuri savu mājokļu apsildīšanai izmanto dabasgāzi, sūdzas, ka beidzamajos gados tā kļuvusi dārga. Līdzko palielinās dabasgāzes cena, tā jāērķinās, ka augs arī izmaksas. Līdzīgi ir ar elektroenerģiju. Savukārt labā ziņa – apkures katls aizņem salīdzinoši maz vietas, un, ja nav atsevišķas telpas, to var novietot, piemēram, virtuvē. Par spīti mazajiem izmēriem, tas spēj apsildīt pietiekami lielu platību. Atkarībā no jaudas un ražotāja apsildāmā platība var būt līdz pat 300 m<sup>2</sup>. To cena ir no Ls 400. Vēl jāpierēķina arī uzstādīšana no Ls 20. Līdzīgi kā granulu, arī gāzes katliem regulāri reizi gadā ir jāveic apkope. Tās izmaksas – Ls 30–100. Ja mājās nav dabasgāzes pieslēguma, mājokļa apsildīšanai var izmantot arī elektrisko katlu. Līdzīgi kā gāzes, arī šis katls aizņem salīdzinoši maz vietas, turklāt tam apkope nepieciešama daudz retāk. Ar to iespējams sasildīt ne tikai mājokli, bet arī silto ūdeni. Noderēs gadījumos, ja mājās nav skurstenis.

## GRANULU APKURES KATLI

Granulu apkures katliem ir vairāk plusu nekā mīnusu. Ražotāji apgalvo, ka to lietderības koeficients ir augstāks par 90 procentiem. Tas nozīmē, ka katlā iemestā malka, granulas vai skaidas pilnībā sadeg, efektīvi pārtopot siltumā. Modernie granulu apkures katli ir arī *gudri* – tie automātiski var darboties pat vairākas dienas. Tas nozīmē, ka, pēc darba atbraucot mājās, nebūs vēl stunda jāstaigā pa istabu mētelī, līdz māja iesils. Viss notiek automātiski. Turklāt bez trokšņa. Apkures katlā granulas ir jāiemet ik pēc pāris dienām atkarībā no tā tilpuma un apsildāmās kvadrātūras. Salīdzinot ar parastajām krāsnīm, šie apkures katli ir samērā dārgi – maksā no Ls 1300. Pie izmaksām vēl jāpierēķina uzstādīšana, radiatori, kā arī sistēmas izveide, lai savienotu katlu ar radiatoriem. Rezultātā šāda apkures sistēmas izveide var izmaksāt vairākus tūkstošus latu. Turklāt ir jābūt atsevišķai