

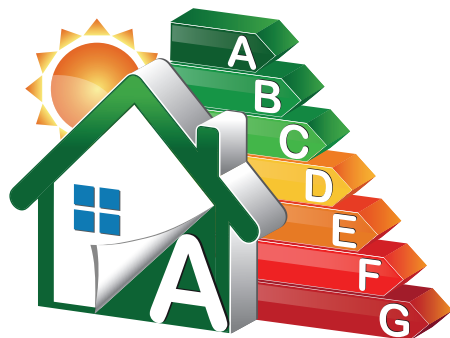


Postoji niz faktora koji utiču na potrošnju energije u domaćinstvu.

Neki od njih su: vrsta građevine, godina izgradnje, materijal gradnje, prisustvo toplotne izolacije, lokacija, klima, prisustvo energetske efikasne tehnologije, broj električnih uređaja kao i njihova efikasnost te broj, navike i ponašanje ukućana.

Većinu energije možete uštediti promjenom ponašanja.

Povećanje energetske efikasnosti je jedna od najvažnijih mjera za smanjenje troškova i negativnog uticaja na okoliš.



Ovaj letak je pripremljen u okviru projekta 'Zeleni ekonomski razvoj' koji implementira Razvojni program Ujedinjenih nacija (UNDP) uz finansijsku podršku Vlade Švedske, Fonda za zaštitu okoliša Federacije BiH i Fonda za zaštitu životne sredine i energetske efikasnosti Republike Srbije, u saradnji sa Ministarstvom vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH, entitetskim ministarstvima prostornog uređenja, kantonalnim ministarstvima, općinama i drugim partnerima.

Sadržaj ovog letka ne odražava nužno stavove donatora i partnera niti Razvojnog programa Ujedinjenih nacija (UNDP).

[www.ged.ba](http://www.ged.ba) · [www.ba.undp.org](http://www.ba.undp.org)



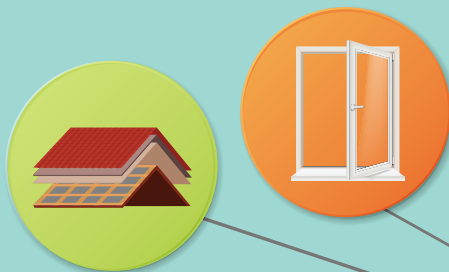
# Top 10 savjeta

za uštedu energije u  
**Vašoj kući!**

Želite saznati na koji način možete smanjiti troškove za grijanje i električnu energiju?

Pročitajte naših top 10 savjeta kako da štedite energiju, osjećate se udobno u svom domu i aktivno doprinosite smanjenju zagađenja okoliša.





## Pravilno provjetravajte prostorije i uštedite oko 10% troškova za energente.

Prostorije treba provjetravati tako što ćete maksimalno otvoriti prozore i napraviti promahu. Zrak će se brzo izmijeniti. Pri tome neće doći do osjetnog hlađenja zidova.

## Izolacijom tavanice smanjite gubitke toplote od 10% do 15%.

Tavanica se jednostavno može izolovati postavljanjem mineralne vune debljine 10-15 cm na slobodnu površinu. Na ovaj način se gubici toplote kroz tavanicu mogu dva puta smanjiti. Ukupni gubici toplote se mogu smanjiti za 10-15% ili 100-150 KM godišnje.

## Upotrebom LED sijalica smanjite potrošnju energije za rasvjetu za 7-8 puta.

Prosječna trajnost običnih sijalica sa žarnom niti je do 1.000 sati, a šted-nih i više od 10.000 sati.



## Smanjite temperaturu za samo 1°C i uštedite približno 5% energije za grijanje.

Prosječna kuća potroši oko 10 m<sup>3</sup> ogrjevnog drveta godišnje za grijanje. Cijena te količine drveta je skoro 1.000 KM. To znači da regulacijom temperature u prostorijama, kako ne bi došlo do pregrijavanja, možemo uštediti oko 50 KM godišnje. U kućama koje koriste prirodni gas ova ušteda je oko dva puta veća.

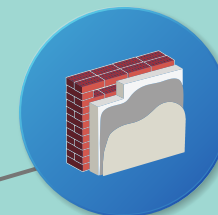
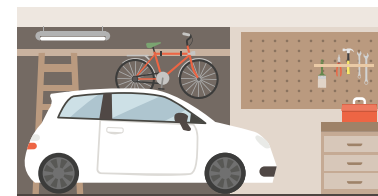
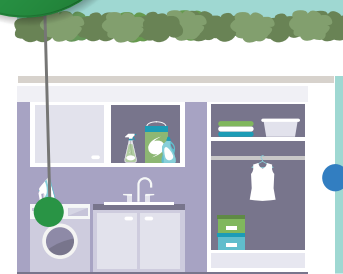
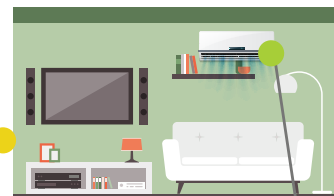
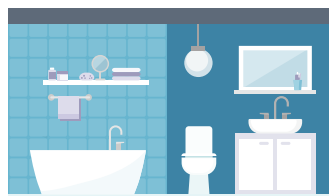
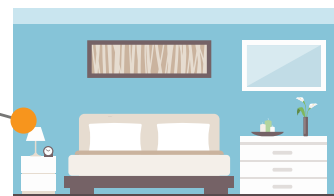
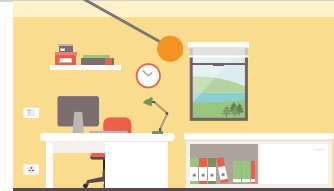
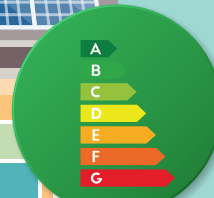


## Uštedite u prosjeku 300 KM na grijanje vode, korištenjem energije putem solarnih kolektora.

Posebno se značajne uštede ostvaruju u slučaju korištenja solarnih kolektora za pripremu tople potrošne vode, jer se toplota koristi tokom čitave godine (za razliku od korištenja za grijanje).

## Prilikom nabavke kućanskih uređaja obratite pažnju na njihov energetski razred.

Oznaka energetskog razreda je potvrda energetske efikasnosti kućanskog uređaja, pri čemu se uređaji standardno dijele na sedam razreda energetske efikasnosti označenih slovima od A+++ do D, gdje grupu A+++ čine energetski najefikasniji uređaji.



## Termoizolacijom fasade smanjite troškove za grijanje i do 25%.

Do 30% toplote za grijanje izgubi se preko vanjskih zidova. Postavljanjem toplotne izolacije na fasadu kuće, moguće ih je smanjiti do 80%, a troškove za grijanje do 25%.



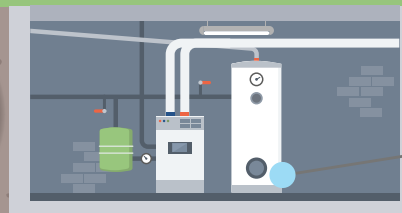
## Ne uključujte rashladne uređaje u prostorijama u kojima ne boravite.

Pri kupovini klima uređaja obratite pažnju na faktor hlađenja ili grijanja (označen sa COP ili EER). Što je taj faktor veći, uređaj troši manje energije.



## Uštedite 20% energije potrebne za rad frižidera i zamrzivača.

Postavite frižider i zamrzivač na što hladnijem mjestu u kući (nikako u blizini šporeta, radijatora ili bojlera).



## Zamijenite stare kotlove i uštedite preko 30% energije za grijanje.

Stari kotao, obično, ima velike gubitke energije, jer nije opremljen savremenom opremom za regulaciju rada. Savremeni kotlovi na čvrste energente, kao što je npr. pelet, imaju stepen efikasnosti preko 90%.

