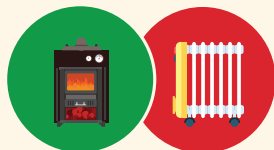
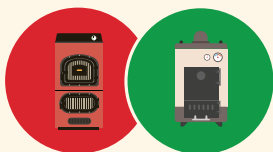
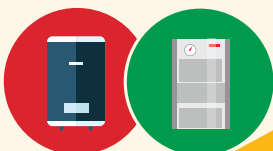


Grejanje sa malim kotlovima na drvenu sečku, u odnosu na male kotlove na lako loživo ulje / ukapljeni naftni gas (LPG), moglo bi da ostvari **49-70%** godišnje uštede



Grejanje sa pećima na drveni pelet, u odnosu na električne grejalice, moglo bi da ostvari **12-51%** godišnje uštede



Grejanje sa malim kotlovima na drveni pelet, u odnosu na električne grejalice, moglo bi da ostvari **22-59%** godišnje uštede

Smanjenje troškova grejanjem na biomasu

**KOLIKO NOVCA
BI MOGLI
UŠTEDETI
GREJANJEM NA BIOMASU?**

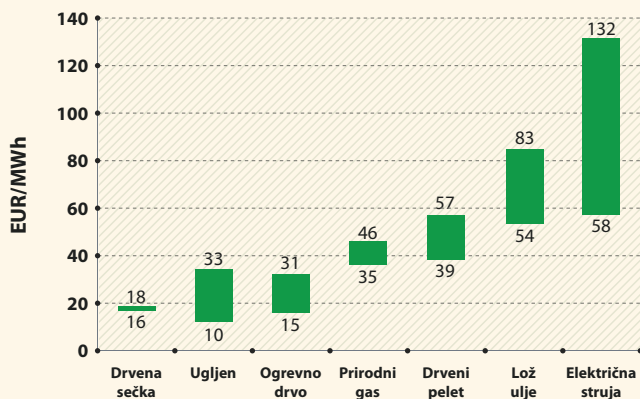


www.heatwisely.com



Skoro jedna polovina energije koja se koristi u kući ide na grejanje. Uvođenje grejanja na biomasu vam pomaže u postizanju uštede energije u vašem domu i pronalaženju najboljeg načina za **smanjenje** troškova grejanja.

Grejanje na biomasu može dovesti do značajne godišnje uštede troškova, posebno za korisnike koji imaju visoke zahteve za toplotom. Trošak toplotne energije, nastao od drvene sečke ili ogrevnog drveta, znatno je manji od troškova toplotne energije koju proizvodi nafta, gas ili struja. Cene ogreva na Zapadnom Balkanu prikazane su na sledećoj slici.



Korišćenje biomase za grejanje smanjuje zavisnost od fluktuirajućih troškova grejanja povezanim sa **fosilnim gorivima**, te podržava lokalnu ekonomiju.

Poređenje ekonomske održivosti opcija grejanja na biomasu sa opcijama fosilnih goriva i električne energije prikazano je na sledećoj slici. Leva strana prikazuje opcije grejanja na bazi biomase koja se upoređuju sa opcijama za grejanje navedenim u gornjem redu, koristeći istu vrstu uređaja za grejanje.

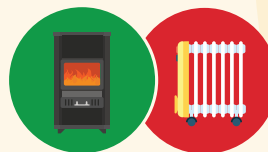


Opcija grejanja	Loživo ulje	Prirodni gas	Električna struja	Stara peć na drva
Mali kotao - gorivo: drvena sečka	●	●	●	
Mali kotao - gorivo: drveni pelet	●	●	●	
Efikasna peć - gorivo: ogrevno drvo		●	●	●
Efikasna peć - gorivo: drveni pelet		●	●	●

LEGENDA

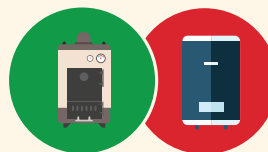
● Grejanje na biomasu je jeftinije

Zamena trenutnog sa grejanjem na biomasu pruža značajne finansijske **uštede**.



Grejanje sa efikasnom peći na drva, u odnosu na električnu grejalicu, moglo bi da ostvari **40-74%** godišnje uštede

Grejanje sa modernom efikasnom peći na drva, u odnosu na staru neefikasnu peć na drva, moglo bi da ostvari **51-53%** godišnje uštede



Grejanje sa malim kotlovima na drvenu sečku, u odnosu na električne grejalice, moglo bi da ostvari **52-77%** godišnje uštede