



SHARE

“Zmanjšanje rabe energije
v neprofitnih stavbah”



Lučka pravi:

»Vam po
nepotrebem
gorijo luči?
Ugasnite jih in
posvetilo se
vam bo!«

Se vam zdi, da je račun za elektriko visok, pa ne veste, kako bi ga znižali? Kar nekaj možnosti imate, ne da bi si ob tem pokvarili bivalno udobje. Ta letak vam bo dal nekaj namigov v pravo smer.

Ali ste vedeli, da prispeva električna razsvetljava tudi 15 ali več odstotkov k mesečnim stroškom za elektriko?

Odločite se za zamenjavo navadnih žarnic z varčnimi sijalkami! To lahko naredite postopoma – ko pregori stara žarnica, jo nadomestite s kompaktno fluorescentno sijalko. Enkratni višji strošek nakupa se hitro povrne in nato na daljši rok opazno obrestuje.

Poglejmo, zakaj:

Pri navadni žarnici se velika večina elektrike pretvori v toploto, le 5-10% pa v svetlobo. Pri varčnih sijalkah je svetlobni izkoristek tudi 40% in več. To pomeni, da je lahko v prostoru enako svetlo celo le z osmino ali še manj porabljene elektrike!

Kaj to pomeni? Varčna sijalka moči 20 W zaradi omenjene večje svetlobne učinkovitosti nadomesti klasično žarnico moči 100 W. Tako je tudi raba energije (in stroški!) 5x manjša. V povprečnem stanovanju se razlika v ceni med navadnimi žarnicami in energetske učinkovitimi sijalkami povrne **prej kot v enem letu**.

Povprečna življenjska doba navadne žarnice je le 1000 ur, varčne sijalke pa 10.000 ur.

Nasvet: kupujte varčne sijalke priznanih proizvajalcev. Če ste v dvomu, prosite prodajalca za pomoč.

Vlagate veliko svojih sredstev v neučinkovito rabo energije?

Prihranite lahko tudi na druge načine:

Luči naj bodo prižgane le v prostorih, kjer se trenutno zadržujete.

Gorijo naj le luči, ki jih potrebujete pri določenem opravilu.

Občasno očistite svetilke in sijalke (pred tem izklopite elektriko!); prah in umazanija zmanjšujeta oddajanje svetlobe.

Izkoristite naravno svetlobo – redno čistite okna, zavese in senčila pa naravnajte tako, da bo v prostor prišlo kar največ svetlobe.

Z uporabo varčnih sijalk varujemo okolje: ena varčna sijalka v svoji življenjski dobi prinese 400 kg manj emisij CO₂ v primerjavi z navadnimi žarnicami.

Ali ste vedeli, da hladilnik in zamrzovalnik prispevata okrog 25% k rabi elektrike v gospodinjstvu, pralni in sušilni stroj pa vsak po približno 10%?

Ob nakupu **gospodinjskih aparatov** bodite pozorni na obvezno **energijsko nalepko**. Izberite izdelke najvišjih razredov. Naj vas morebitna nižja cena energijsko potratnejših aparatov ne zavede – razlika se bo kaj hitro izničila zaradi višjih obratovalnih stroškov. Aparat iz razreda D porabi približno dvakrat toliko energije kot aparat iz razreda A!

Skrbno preberite navodila proizvajalcev za pravilno namestitve in uporabo aparatov. V njih boste našli tudi napotke za varčevanje z energijo pri kuhanju, peki, pomivanju, hlajenju, zamrzovanju, pranju in sušenju. Upoštevajte jih in razveselili se boste nižjega računa za elektriko.

Velja si zapomniti: tudi najučinkovitejši aparat lahko porabi nesorazmerno veliko energije, če ga ne uporabljamo pravilno!

Vložite raje svojo energijo v učinkovito zmanjšanje teh sredstev!

Ne vrzite tega letaka v smeti!

**(Vrzite ga v zabojnik za odpadni
papir!)**

**Več glav več ve in vprašati ni
greh, pravijo ...**

**Energetsko svetovanje za občane,
ENSVET:**

<http://gcs.gi-zrmk.si/svetovanje/pisarne.htm>

tel.: (01) 2808 401

Gradbeni inštitut ZRMK d.o.o.:

[http://www.gi-zrmk.si/
EUPROJEKTI/Share/SHARE.htm](http://www.gi-zrmk.si/EUPROJEKTI/Share/SHARE.htm)

<http://www.socialhousingaction.com/>

e-pošta: info@gi-zrmk.si

Zloženka je bila pripravljena v okviru projekta SHARE, program Intelligent Energy Europe, ki ga sofinancira Evropska Komisija. Besedilo: mag. Miha Tomšič, Gradbeni inštitut ZRMK, 2007.

Komisija Evropske Unije oziroma kdorkoli v njenem imenu:
- ne prevzema nobene odgovornosti glede podatkov ali stališč, ki so opisana v tej zloženki;;
- ne prevzema nobene odgovornosti za posledice, ki bi nastale zaradi informacij, zapisanih v tej zloženki.
Stališča, navedena v tej zloženki, niso nujno enaka stališčem Evropske komisije.