



ŠTEDNJA VODE ISPLATI SE

Bosnisch - Kroatisch

Voda je najvažnija životna namirnica. Bez vode ne bi bilo života na Zemlji. Mada su $\frac{3}{4}$ Zemljine površine pokrivene vodom, samo nam 0,3 % ukupnih vodnih resursa stoji na raspolaganju za piće. I ipak: Previše smo rasipni i olako trošimo našu pitku vodu!

Voda je dakle jedan krajnje vrijedan resurs. A još više je vrijedna topla voda.



Stalno kapanje košta novaca

Zbog curenja vodokotlića bespotrebno se potroši svakog dana oko 50 litara vode – to je godišnje otprilike 18.250 litara. Ako se uzme cijena vode od 3,77 eura/m³ (uključujući naknadu za otpadnu vodu) popravkom vodokotlića u WC-u može se godišnje uštedjeti oko 69 eura.

Zbog kapanja slavine svakog dana do 17 litara vode oteče u odvod – to je godišnje oko 6.205 litara. Ako se uzme cijena vode od 3,77 eura/m³ popravkom slavine kako bi brtvila može se godišnje uštedjeti oko 23 eura.

Prosječna potrošnja vode po osobi i danu:

piće & kuhanje	4 litre
pranje suđa	6 litara
čišćenje	6 litara
njega tijela	8 litara
pranje rublja	20 litara
ispiranje WC-a	25 litara
kupanje & tuširanje	44 litre



Štedjeti vodu pomoću sitnih investicija

Za relativno malo novca mogu se naknadno ugraditi uređaji za štednju vode. Većina ovih uređaja isplati se već u roku od godinu dana, prije svega ako pomoću njih uštedite toplu vodu i time i energiju.

- Instalacijom **perlatora** možete uštedjeti već do 5 litara vode po danu. Kod modernih armatura proizvođači već ugrađuju ovakve raspršivače.
- **Ograničavač protoka** obično se postavlja kod tuševa između armature i crijeva za tuširanje – to omogućuje uštedu vode do 10 litara po danu.
- **Štedne armature** mogu se dobiti za sudopere i za kupatila. Ušteda vode iznosi oko 15 litara po danu i po osobi.
- Armature s jednom ručicom i termostatske armature pomažu štedjeti vodu i struju.
- Novi vodokotlići za WC sadrže samo još 6 litara vode i imaju tipku pomoću koje se ispiranje može prekinuti.
- Uteg za vodokotlić WC-a – efekt uštede iznosi oko 20 litara po osobi/danu.
- Kratke i dobro izolirane dovodne cijevi za toplu vodu doprinose uštedi energije.



Štednja vode bez troškova nabavke

Tko potroši manje tople vode, štedi energiju i ima manje troškove.

- Tokom pranja zubi zavrnite vodu.
- Tuširanje umjesto kupanja: Za kupanje u punoj kadi potrebna je otprilike trostruka količina energije i vode kao kod tuširanja.
- Kod dugih dovodnih cijevi za toplu vodu koristite za male količine vode po mogućnosti hladnu vodu.
- Temperatura tople vode od 60 °C u spremniku/bojleru dovoljna je i ne pogoduje toliko stvaranju kamenca.



Priprema tople vode strujom je skupa

Priprema tople vode strujom je jednostavna – ali i skupa. Troškovi za 4-člano domaćinstvo mogu godišnje iznositi do 500 eura i više.

Električna priprema tople vode ima smisla samo na mjestu gdje se rijetko uzima topla voda i do kojeg bi se voda morala dovesti cijevima iz veće udaljenosti.

- Redovno iz uređaja otklanjajte kamenac.
- Novi uređaji za pripremu tople vode štede mnogo više energije za razliku od starih u kojima se nataložio kamenac.
- Temperaturu tople vode podesite na srednji nivo - u vrućim bojlerima stvara se brze kamenac.
- Ugasite u potpunosti spremnike tople vode/bojlere koji se samo rijetko koriste ili koristite vremenski prekidač.
- Za male bojlere postoje termo-stop-prekidači, koji spriječavaju da se bojler stalno zagrijava. Zagrijavanje se aktivira pritiskom na gumb.



Vodu piti je zdravo i povoljno

Bečka voda iz vodovoda ima najbolju kvalitetu pitke vode. Ako dnevno popijete 2 litre vode iz vodovoda, to Vas godišnje košta samo 1 euro i 30 centi. Ako umjesto toga popijete 2 litre limonade, to Vas godišnje košta otprilike 600 - 1400 eura.

Nazovite nas, rado ćemo Vas posavjetovati!

DIE UMWELTBERATUNG (01) 803 32 32

service@umweltberatung.at www.umweltberatung.at



Impressum: Jänner 2018, Herausgeber: Die Wiener Volkshochschulen GmbH, Lustkandlgasse 50, 1090 Wien. Für den Inhalt verantwortlich: Herbert Schwaiger, Geschäftsführer. Redaktion: Team BWE, DIE UMWELTBERATUNG. Layout: Monika Kupka, DIE UMWELTBERATUNG ist eine Einrichtung der VHS Wien, basisfinanziert von der Wiener Umweltschutzabteilung – MA 22.

Projektpartner

