



**crOss renoHome**  
Croatian One Stop Shop for Integrated Home Renovation



## IZOLACIJA STAMBENIH OBJEKATA - VANJSKA OVOJNICA (FASADA)

**Savjeti za uštedu energije u kućanstvima s  
obzirom na izolaciju:**

### Velike investicije

- Izolirajte vanjsku ovojnicu (fasadu)
- Optimalna debljina izolacije ovisi o vašoj lokaciji: zahtjevi za debljom izolacijom duplo su veći u kontinentalnoj Hrvatskoj nego u primorskoj Hrvatskoj
- Optimalna izolacija **debljine 12 cm** pogodna je za **primorske i toplije dijelove zemlje**.
- Optimalna izolacija debljine **17 cm** pogodna je za **unutrašnjost Hrvatske**.
- Izolacijom debljine **20 cm** i više dostižete parametre **niskoenergetske kuće** time i dugoročno veću uštedu na troškovima grijanja.

### Srednje investicije

- Na sjevernoj strani objekta posadite brzorastuća visoka stabla koja će osigurati zaštitu od vjetra
- Nadstrešnicu na južnoj strani projektirati ovisno o geografskoj širini na kojoj se kuća nalazi npr.
  - Zagreb i Rijeka  $\alpha 27^\circ \beta 64^\circ$
  - Split  $\alpha 25^\circ \beta 62^\circ$
  - Dubrovnik  $\alpha 24^\circ \beta 61^\circ$

### Male investicije

- Spriječite gubitke topline, prodore zraka, propuha ili vlage kroz otvore koristeći silikon, poliuretansku (pur) pjenu, „metlice“ ili zaštitne gumice - lijepljenjem izolacijske trake oko prozora i vrata smanjit ćete toplinske gubitke.\*\*
- U hladne prostorije zimi stavite deblje i veće tepihe
- Ne zaklanjajte prozore na južnoj strani u hladnom periodu

**\*\*Cijena trake je 5,31€/m , a pur pjene od 6€ do 10€ . Ušteda godišnje je oko 53€**



Co-funded by  
the European Union



VLADA REPUBLIKE HRVATSKE  
Ured za udruge