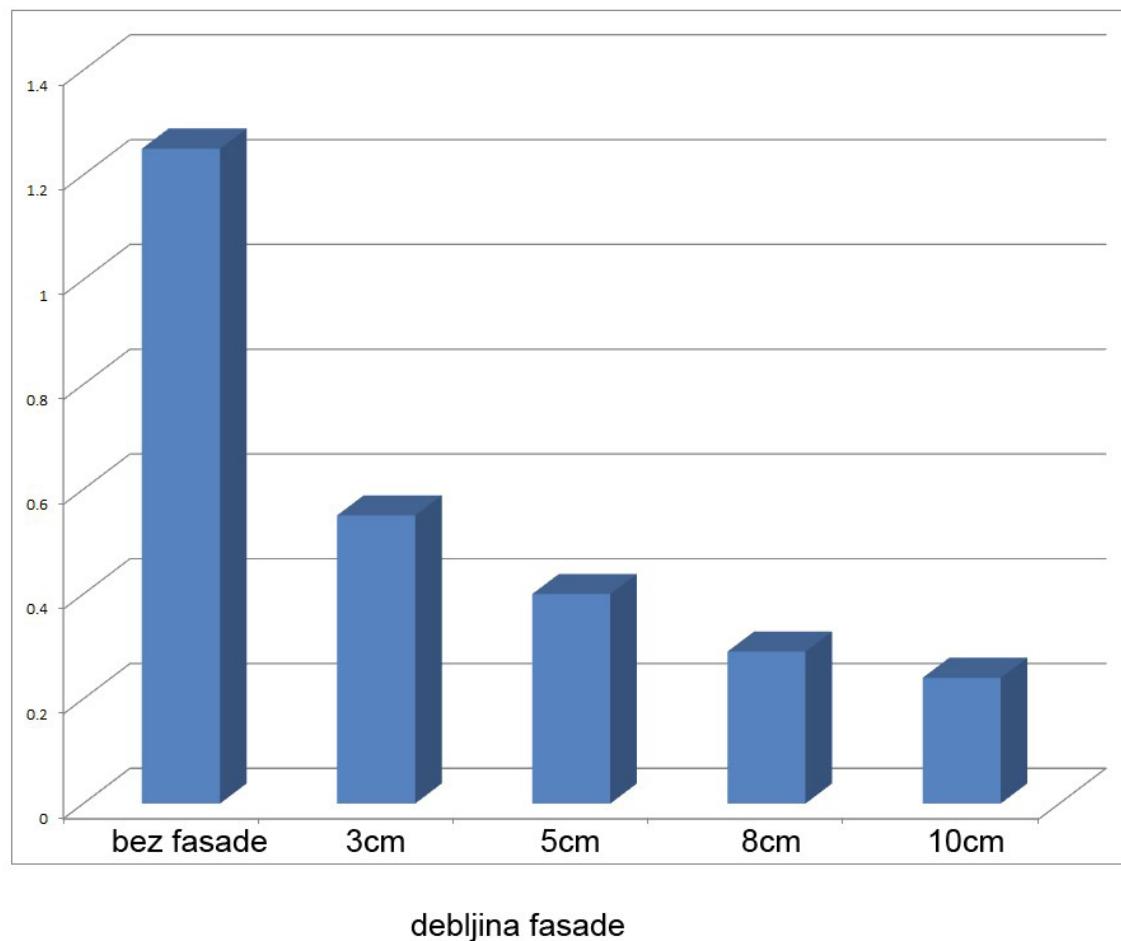


Termički efekti na stare objekte

gubitak energije

kroz zidove

kW/m^2



Opis

Stariji objekti - prosečan gubitak energije kroz zid iznosi $1,25 \text{ kW}/\text{m}^2$, koji kada mu se doda fasada, u zavisnosti od debljine, ima bolja izolaciona svojstva. S obzirom da „gubici“ kroz zid iznose oko 50% od ukupnih „gubitaka“ toplotne. U takvim objektima može da se ugradi manji broj članaka u radijatorima, što je ozbiljna investiciona ušteda. Time se omogućava da se kompletan sredstva uložena u fasadu, kroz uštedu energije za grejanje povrate za nekoliko grejnih sezona.

Ovaj period je još kraći ukoliko se uzme u obzir i ušteda na hlađenju u letnjem režimu.

Svi podaci su zasnovani na našim internim analizama.