



ENERGETIKA

Potrošnja energije u zgradarstvu

Zgradarstvo, koje obuhvaća kućanstva i usluge, najveći je pojedinačni potrošač energije. Osvremenjivanje postojećih i izgradnja novih zgrada ostvaruje se provedbom mjera definiranih Strategijom energetskega razvoja Hrvatske²⁷ i 3. Nacionalnim akcijskim planom za energetske učinkovitost.

Trend i trenutno stanje

Zgradarstvo u Hrvatskoj čini oko 48% u neposrednoj potrošnji energije, što je više od prosjeka EU-28 (43,2%). Od 2010. do 2014. smanjuje se potrošnja energije u zgradarstvu, s laganim porastom u 2015. godini (za 10,75 PJ). U tom razdoblju aktivno su provedeni Programi²⁸, tj. energetska obnova obiteljskih kuća, poticanje kupnje energetske najučinkovitijih kućanskih uređaja, uvođenje sustava individualnog mjerenja potrošnje toplinske energije, povećanje toplinske zaštite zgrade i učinkovitosti sustava rasvjete i električnih uređaja te korištenje obnovljivih izvora energije. Programom energetske obnove višestambenih zgrada od 2014. do 2020.²⁹ odobreno je 200 milijuna kuna za radove na energetskej obnovi 430 zgrada.

²⁷ NN 130/09

²⁸ Program smanjenja potrošnje energije u zgradarstvu (od 2012. godine), Program energetske obnove zgrada javnog sektora (2014. i 2015. godina), Program energetske obnove nestambenih (komercijalnih) zgrada

²⁹ Provedbeno tijelo je Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.

Potrošnja energije u zgradarstvu

