

# Zakaj Gospodarsko interesno združenje proizvajalcev fasadnih sistemov in toplotnih izolacij?

Združenje proizvajalcev fasadnih sistemov in toplotnih izolacij (GIZ PFSTI) je nastalo z namenom, da tudi proizvajalci gradbenih materialov, ki prispevajo k energetske učinkovitosti stavb, aktivno sooblikujemo gospodarsko politiko, zlasti v gradbenem sektorju. Zavedamo se namreč, da bo le sistematičen in dolgoročno orientiran pristop omogočil doseganje nacionalnih in evropskih okoljskih in gospodarskih ciljev.

## Stavbe

Stavbe imajo pri ciljnih podnebno energijskega paketa ukrepov zelo pomembno vlogo. Vemo, da je z izboljšanjem energetske učinkovitosti mogoče doseči velike prihranke pri rabi energije, izpustih CO<sub>2</sub> in stroških za ogrevanje, klimatizacijo in vzdrževanje stavb. Po izračunih stavbe v Evropi porabijo okrog 40 % energije (Vir: Eurima, 2009), zato lahko največje prihranke energije dosežemo prek zagotavljanja energetske učinkovitosti stavb. **Izolacija fasade je pri doseganju energetske učinkovitosti stavbe eden prvih, najučinkovitejših in najrentabilnejših ukrepov.**

## 20-20-20

Evropska unija želi in mora odigrati vodilno vlogo v boju proti nezaželenim klimatskim spremembam. Svoje ambiciozne cilje na tem področju je opredelila v svežnju ukrepov podnebno-energijske politike EU. Sveženj ukrepov, znan kot **20-20-20** do 2020, zajema:

- 20-odstotno zmanjšanje **emisij toplogrednih plinov** (glede na raven v letu 1990),
- 20-odstotno zmanjšanje **rabe primarne energije** s povečanjem energetske učinkovitosti in
- 20-odstotni **delež obnovljivih virov** v končni rabi energije.

## Slovenija danes

Znano je, da so stavbe velik porabnik energije in vir emisij, saj v Sloveniji porabijo za svoje delovanje okoli 36 % končne energije in so odgovorne za dobro tretjino izpustov CO<sub>2</sub> v okolje.

Predvideni ukrepi za zmanjšanje emisij toplogrednih plinov pri nas so navedeni v Operativnem programu zmanjševanja toplogrednih plinov OPTGP. Program, ki je bil revidiran v letu 2009 navaja podatek, da Slovenija ne izpolnjuje zastavljenih ciljev glede zmanjševanja emisij TGP. **V letu 2008 smo presegli kjotsko obveznost za več kot 1.000 kt CO<sub>2</sub> ekv.**

Od tod tudi sledi, da bi morala Slovenija zaradi presežka emisij TGP na trgu kupiti emisijske kupone **v vrednosti okoli 20 mio EUR letno oz. 80 mio EU v štirih letih (2009-2012).**

**36 %** energije v Sloveniji porabijo stavbe