

SKUPNI NASTOP – VEČJI UČINEK

Znano je, da z združenimi močmi lahko naredimo več. To vodilo je usmerjalo tudi slovensko industrijo fasadnih sistemov in toplotnih izolacij, da se poveže.



Darko Bevk,
predsednik združenja GIZ PFSTI

Rezultat je **Gospodarsko interesno združenje PFSTI (Proizvajalcev fasadnih sistemov in toplotnih izolacij), ki je nastalo pred slabim letom.** Člani združenja Knauf Insulation, Jub, Novolit, Fragmat, Rofifix, Baumit, Demit, Saint Gobain gradbeni izdelki, Caparol in STO želijo s skupnim nastopom izboljšati razmere na trgu, tako v smislu energetske učinkovitosti kot tudi v smislu trajnostne gradnje. **Pogovarjali smo se s predsednikom združenja Darkom Bevkom.**

Kdaj in zakaj ste ustanovili združenje?

Združenje je bilo ustanovljeno novembra 2010, predvsem z namenom, da proizvajalci fasadnih sistemov in toplotnih izolacij s skupnim nastopom skušamo aktivneje sodelovati pri kreiranju državne energetske politike, promoviranju učinkovite rabe energije in prenosu primerov dobre prakse iz tujine. Poseben poudarek namenjamo skrbi za okolje ter vzpodbujanju potrošnikov k uporabi kakovostnih in dolgoročnih tehničnih rešitev. Razmere v gradbeništvu so kritične in terjajo ukrepanje. Po drugi strani je slovenski stavbni fond ener-

getsko potraten in nujno potreben obnove. Izolacija fasade je ukrep, ki med vsemi renovacijskimi ukrepi prinaša največje prihranke. Poleg prihrankov in zmanjšanja emisij CO₂ vidimo v pospešenem renovacijskem ciklusu možnost novih zaposlitev v gradbeništvu in industriji gradbenih materialov.

Koga združenje predstavlja?

V združenju je deset podjetij s 1700 zaposlenimi. Realizacija naših članov znaša okrog 255 milijonov evrov. Predstavljamo torej močan glas gradbene industrije, z našimi izdelki pa se srečuje veliko število trgovskih, izvajalskih, industrijskih in prevoznih podjetij ter seveda veliko število investitorjev.

Katere so torej aktivnosti, ki jih izvajate v združenju?

Za kakovostno delo je potrebno napraviti dober posnetek stanja, zato smo se povezali z Gradbenim inštitutom ZRMK, ki nam je pripravil oceno energetske prenove slovenskega stavbnega fonda. Študija nam služi kot orodje pri oblikovanju različnih scenarijev energetskih

prenov. Na ta način želimo postati viden sogovornik z vsemi inštitucijami, ki v naši državi skrbijo za dosego ciljev nacionalne energetske politike, kot so zmanjšanje rabe energije, zmanjšanje emisij toplotnih plinov in uvozne energetske odvisnosti.

Pomembno področje naših aktivnosti je osveščanje širše javnosti o pomenu energetske učinkovitosti – tako v novogradnjah kot pri prenovah. Poudarjamo pomen uporabe sistemskih rešitev. Na ta način želimo doseči, da bodo sredstva, investirana v fasadne sisteme, dosegla dolgoročen učinek.

Z našim znanjem in izkušnjami želimo sodelovati pri pripravi zakonodaje in drugih ukrepov v smislu zagotavljanja visokega deleža skoraj nič energijskih stavb do leta 2025.

Stimulativno postavljeni sistemi finančnih vzpodbud, subvencijski programi in sredstva iz različnih evropskih fondov, so izredno pomemben instrument za doseganje večjega deleža prenov. Zavzemamo se za povečanje obsega subvencij in poenostavitev postopkov pridobivanja sredstev. Zagovarjamo prioriteten pristop vzpodbud glede na učinke, kar pomeni, da so ukrepi, ki prinašajo večje prihranke, stimulirani v večji meri. Pomembno je, da se prenove izvajajo v logičnem vrstnem redu – najprej ukrepi za zmanjšanje porabe energije, ki jim sledijo tehnologije za izrabo obnovljivih virov energije.

Kaj pričakujete kot rezultat dela aktivnosti?

Če se za trenutek osredotočimo zgolj na segment stanovanjskih stavb, vidimo, da je 81 odstotkov stanovanjskega fonda potrebnega prenove. Ocenjujemo, da je bilo v lanskem letu v Sloveniji prenovljenega zgolj 1,89 odstotka tega fonda. Če nadaljujemo s takim tempom, bo prenova zaključena čez 43 let. Uresničitev zaveze 20-20-20 je na tak način nedosegljiva. Rezultat

naših aktivnosti se mora torej odraziti v povečanju števila prenov. Ob predpostavki, da se ostali ukrepi za energetske sanacije stavb odvijajo v okviru nacionalnega energetskega programa, bi z letno prenovo 7 odstotkov fasad stanovanjskega fonda dosegli do leta 2020 dvajsetodstotno zmanjšanje rabe dovedene energije za ogrevanje in dvajsetodstotno zmanjšanje emisij ekvivalenta CO₂. Finančni vidik takega scenarija je nadvse zanimiv. Samo v letu 2020 bi prihranki porabe dovedene energije za ogrevanje znašali 191 milijonov evrov. Ne smemo pozabiti na direktno in indirektno rast zaposlenosti, prispevek k reševanju krize v gradbeništvu in zmanjšanje energetske odvisnosti.

Omenili ste sistemske certificirane rešitve. S kakšnimi težavami se vaši člani srečujejo na trgu?

Z vgradnjo sistemskih certificiranih rešitev pridobijo predvsem investitorji, saj na ta način dobijo preizkušen sistem, z vsemi ustreznimi garancijami. V praksi se na žalost dogaja, da izvajalska podjetja zaradi želje po večjem zaslužku »sistem« sestavijo kar sami. V tem primeru lahko pride do problemov, reklamacij in nezadovoljstva vseh udeleženi. Če je sistem sestavljen iz komponent različnih proizvajalcev, je zelo težko ugotoviti, katera od komponent povzroča težave, stroški sanacije pa navadno niso zanemarljivi. Sistemske certificirane rešitve predstavljajo višji nivo kakovosti, prinašajo varnost, garancijo in trajnost.

Kako bi povzeli glavna komunikacijska sporočila združenja?

Izolacija fasade je najučinkovitejši ukrep za zmanjšanje porabe energije v naših stavbah. Na ta način skrbimo za zmanjšanje emisij v ozračje, tako pa skrbimo za naše okolje. Uporabljajmo sistemske rešitve, na tak način pa bomo pridobili dolgoročno varnost.

www.izolirajfasado.si

H.B.

PRENOVA STANOVANJSKIH STAVB – NOV VIR PRIHRANKOV

Vprašanje porabe energije je v zadnjem desetletju postalo ključno gospodarsko, okoljsko in politično vprašanje. Omejenost energetskih virov in njihova nenadzorovana poraba sta postavila energente v osrčje svetovne ekonomije, iz tega pa izhajajo številna politična vprašanja, ki vodijo v velike konflikte svetovnih razsežnosti in celo vojne, ki smo jim priča zadnja desetletja. Ob vsem tem nas na potrebo po drugačnem ravnanju opozarja tudi naše okolje, ki se utaplja v posledicah ravnanja ljudi, tudi prekomernih emisij, ki nastajajo pri porabljanju energentov.

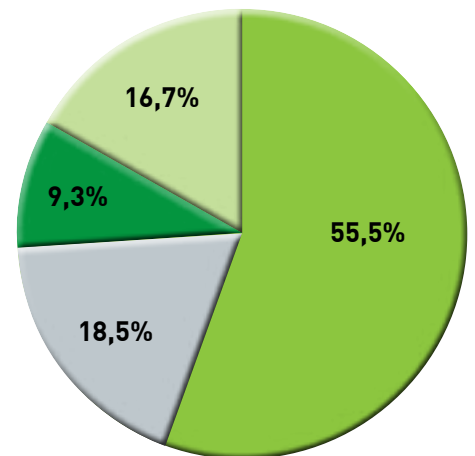
Najboljša energija je prihranjena energija

Posledice, ki jih povzročata prekomerna poraba energije, lahko zmanjšamo z bolj nadzorovano porabo energije in z lastno proizvodnjo obnovljivih virov energije. Nadzorovana poraba pomeni spremembo življenjskih navad ljudi, ker pa teh v celoti ne moremo prilagoditi, je potrebno pogledati, kje so viri največje porabe energije in s tem tudi največji potenciali za zmanjšanje porabe. V Sloveniji porabijo največ, kar 36 odstotkov energije stavbe, velike deleže porabe pa predstavljata tudi transport in industrija. Prihranke torej lahko v prvi vrsti iščemo v dvigu energetske učinkovitosti stavb.

36 odstotkov energije v Sloveniji porabijo stavbe.

Stavbni fond v Sloveniji

V Sloveniji predstavljajo stanovanjske stavbe kar 74 odstotkov celotnega stavbnega fonda, 26 odstotkov pa predstavljajo nestanovanjske stavbe.



- enodružinske stavbe
- večstanovanjske stavbe
- nestanovanjske stavbe - javni sektor
- nestanovanjske stavbe - storitveni sektor

Graf: Celoten stavbni fond v Sloveniji in zastopanost posameznih skupin stavb v odstotkih, glede na njihovo uporabno površino (Vir: REN, 2008).

Najboljša energija je prihranjena energija

Stanovanjski fond sestavljajo enodružinske in večstanovanjske stavbe.

Če vemo, da je površina enodružinskih hiš v Sloveniji 51,5 milijona m² ter površina večstanovanjskih objektov 17,5 milijona m² in da je po raziskavi, ki jo je pred kratkim opravil GI-ZRMK kar 81 odstotkov celotnega stanovanjskega fonda potrebnega prenove, lahko zaključimo, da je izjemen potencial prihrankov že na tem področju.