



Hrozí Slovensku energetická chudoba?

/Nitra, 26. 8. 2014/ Domácnostiam vo Veľkej Británii hrozí energetická chudoba. Podľa Európskej komisie nebude v nasledujúcich desiatich až dvadsiatich rokoch každá piata rodina v tejto krajine schopná platiť účty za energie. Hrozí energetická chudoba aj Slovensku?

Energetická chudoba vzniká v dôsledku nízkych príjmov a vysokej spotreby energií. Typická slovenská domácnosť spotrebuje až 70 % energie na vykurovanie a ohrev vody. Na vysoké účty za energie existujú praktické a efektívne riešenia. Jedným z nich je aj kvalitné zateplenie budovy s použitím expandovaného polystyrénu, resp. významná obnova rodinného alebo bytového domu. Podľa odborníkov zo Zdrúženia EPS SR možno takto ročne ušetriť až 70 % nákladov za energie. *„Rozdiel v platení účtov za elektrinu v zateplenom dome je markantný hneď od začiatku. Navyše ide o investíciu s pomerne rýchlou návratnosťou. Nehovoriac o tom, že hodnota nehnuteľnosti na trhu sa neporovnateľne zvýši,“* hovorí Ing. Marta Strapková, predsedníčka Zdrúženia EPS SR.

Povedomie o výhodách o zateplenia sa na Slovensku postupne zvyšuje. Napriek tomu, stále zostáva v Slovenskej republike, podľa údajov Zdrúženia pre zatepľovanie budov, zateplíť približne 50 % bytových domov a okolo 67 % rodinných domov. *„Čím skôr si majitelia nehnuteľností uvedomia prínos zateplenia, resp. významnej obnovy budov, tým skôr môžu aktívne prispieť k zníženiu vlastných výdavkov na vykurovanie,“* dodáva M. Strapková.

Možnosti ako zateplíť sú široké

Medzi tepelnoizolačné výrobky, ktoré sa používajú na zatepľovanie, a tým na zlepšenie tepelnoizolačných vlastností budov, patrí expandovaný (penový) polystyrén (EPS). Ide o najrozšírenejší komponent, ktorý sa používa vo vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémoch ETICS. Jeho zabudovaním dochádza k zlepšeniu tepelno-technických vlastností stavebných konštrukcií, a tým sa znižuje potreba energie v budove. To priaznivo ovplyvňuje skutočnú spotrebu (tepla) energie na vykurovanie, a tým aj náklady na užívanie budovy, teda ekonomiku budovy.

K ekonomickým výhodám zateplenia možno pripočítať aj technické, akými je napríklad vyššia kvalita života v zateplenom dome, ochrana stavených konštrukcií pred poveternostnými vplyvmi, zvýšenie estetického vzhľadu, ochrana životného prostredia atď.

Pri kúpe žiadajte certifikát

Ak kupujete alebo si chcete prenajať nehnuteľnosť, žiadajte od majiteľa budovy energetický certifikát. Energetické certifikáty budov by mali prispieť k tomu, aby mali vlastníci a potenciálni záujemcovia o prenájom a kúpu nehnuteľností prehľad o ich energetickej náročnosti. *„Energetický certifikát budovy je dokladom o kvalitatívnych energetických vlastnostiach budovy a umožňuje jednoduché porovnanie budov. Funguje podobne ako štítok na elektrospotrebičoch alebo technický preukaz auta. Budovy zatrieduje do príslušnej energetickej triedy,“* vysvetľuje M. Strapková.

Z dôsledne vyhotovených energetických certifikátov možno posúdiť, či budova spĺňa minimálne požiadavky na energetickú hospodárnosť. Súčasťou certifikátu by mal byť aj odporúčaný súbor opatrení, ako možno zlepšiť jej stavebné konštrukcie a systémy vykurovania, prípravy teplej vody, vetrania, klimatizácie a osvetlenia.



Zdrúženie EPS SR

Zdrúženie vzniklo v roku 2005 s cieľom podporovať rozvoj dopytu po EPS, participovať na tvorbe noriem a legislatívnych opatrení, kontrolovať a zvyšovať kvalitu výrobkov z EPS, poskytovať konzultácie v oblasti spracovania a montáže výrobkov z EPS a podieľať sa na úsporách energie. Zdrúženie EPS SR má 10 členov, plus zástupca Plastics Europe Brusel (www.plasticseurope.org).

Členovia zdrúženia pokrývajú približne 70 % slovenského trhu s expandovaným (penovým) polystyrénom. Členmi zdrúženia sú výrobcovia EPS dosiek a ďalšie spoločnosti a odborníci z oblasti EPS, ktorí pôsobia v Slovenskej republike. Zdrúženie úzko spolupracuje s príbuznými profesijnými organizáciami, školami, výskumnými pracoviskami, štátnymi inštitúciami a s mnohými odborníkmi z rôznych odvetví. Zdrúženie EPS SR je taktiež členom EUMEPS – Európskeho zdrúženia výrobcov EPS. (www.eumeeps.org).

V prípade otázok kontaktujte:

Katarína Dudáková

Key Communications, s. r. o.

Mobil: +421 910 967 741, katarina.dudakova@keycommunications.sk