



Sedm rad, proč zateplit byt či dům

Tepelná pohoda uvnitř domu, zdravější bydlení bez kondenzace vodních par a vzniku plísní či úspora energií za vytápění. To jsou hlavní důvody, proč bychom si měli zateplit svůj byt či dům. Podle údajů Sdružení EPS ČR již tak učinilo přes polovinu Čechů. A není divu, když lze touto rekonstrukcí u průměrného rodinného domu ušetřit 50 a více procent výdajů za vytápění ročně. Právě na vytápění jde při tom podle Českého statistického úřadu (ČSÚ) zhruba 14 % rozpočtu průměrné české domácnosti.

Dům nebo byt má v Česku zatepleno okolo 56 % lidí. Dalších 17 % si své obydlí zateplí do pěti let, zatímco do 10 let plánuje zateplením ušetřit 12 % Čechů. Ukázal to průzkum, který pro Sdružení EPS ČR provedla v nedávné době výzkumná agentura Ipsos. „O zateplení domů je v dlouhodobějším horizontu stále větší zájem, což má své opodstatnění. Investice se vyplatí jak finančně, tak v podobě kvalitnějšího, hezčího a zdravějšího bydlení. A to si uvědomuje stále větší procento Čechů,“ komentuje výsledky průzkumu předseda Sdružení EPS Pavel Zemene.

Výsledky průzkumu se ale dají číst i opačně, tedy že 15 % majitelů nemovitostí o zateplení ani v dlouhodobém horizontu zatím neuvažuje. „To může mít několik příčin, počínaje nedostatkem finančních prostředků, přes různé předsudky, až po neznalost hlavních výhod této investice. Sdružení EPS ČR uvádí 7 klíčových rad, proč byste měli o zateplení přemýšlet,“ dodává Zemene.

1) Uspoříte na výdajích za vytápění

Úspory energií za vytápění jsou bezpochyby hlavním motivem většiny majitelů domů a bytů, kteří se rozhodnou pro zateplení svého bydlení. Je-li zateplení provedeno kvalitně, lze jím ušetřit až 50 % nákladů na vytápění. V kombinaci s dalšími energeticky úspornými opatřeními, jako je výměna oken či změna zdroje vytápění, i mnohem více. Tím spíše bydlíte-li ve starší zástavbě z minulého století. Je spočítáno, že rozdíl mezi energetickými třídami B a E může u rodinného domu činit až 30 tisíc korun na platbách za energie ročně. A to rozhodně není zanedbatelná částka.

2) Investice do zateplení se vyplatí

Se zateplením domu bývá zpravidla spojena i nová fasáda, která dokáže i ze staré ruiny vykouzlit dům jako nový. Po zateplení se tak v domě nejen lépe bydlí, ale i se na něj dobře kouká. Zateplené domy tím zvyšují svou hodnotu na trhu a případní kupci jsou zpravidla ochotni zaplatit výrazně více. Domy a byty se po zateplení prodávají lépe a především dražší než staré a nezateplené. Dalším důvodem je prodloužená životnost nové fasády a celého domu o desítky let, neboť staré fasády bez zateplení jsou často náchylné k destrukci vlivem deště, větru či mrazu.

3) Budete žít ve zdravějším prostředí

Možná jste slyšeli, že zateplíte-li dům či byt, bude se vám uvnitř tvořit plíseň. Je to však asi největší mýtus, který kolem zateplování koluje, a fyzikální zákony jsou v tomto případě na straně zateplování. Pokud je totiž zdivo nezateplené, dochází ke kondenzaci vodních par. Stává se tak nejčastěji v zimních měsících, kdy jsou vnitřní prostory vytápěny a venku je mráz. Pokud se zkondenzovaná vodní pára ze zdiva nevypaří a nahromadí se, zdivo ztratí akumulaci schopnost a uvnitř bytu se mohou vyskytnout vlhké mapy či plísně. Tomu lze předcházet právě kvalitním zateplením, díky němuž dojde ke kondenzaci vodní páry přímo do izolantu, kde se zkondenzovaná pára vypaří. Zateplením tak plísním spíše předcházíte, než že by bylo jejich příčinou.



NA TRHU JIŽ OD ROKU 1998

Na Cukrovaru 74
278 01 Kralupy nad Vltavou
www.epscr.cz

4) Vytvoříte si tepelnou pohodu v zimě, ale i v létě

Je jedno, které je roční období. Kvalitní a dobře provedené zateplení vám poskytne optimální tepelné podmínky po celý rok. V zimě ušetříte za vytápění, v létě se obejdete bez klimatizace. V místnostech je totiž pořád příjemná teplota. Zamezením přehřívání interiéru v letních měsících navíc můžete předcházet i zdravotním rizikům.

5) S investicí do zateplení pomůžou dotační programy

Přestože úspory na výdajích za vytápění jsou významné, nic to nemění na faktu, že počáteční investice do tohoto typu rekonstrukce je poměrně vysoká. Jistě vás tak potěší informace, že v Česku si můžete zateplit svůj dům a s investicí vám pomůže sám stát. Dotačních programů, které se k zateplení budov vztahují, je v současnosti aktivních hned několik. Na rodinné domy lze čerpat dotace z populárního programu Nová zelená úsporám, kde může být výše dotace až 50 % nákladů. Na bytové domy mimo Prahu je pak možné žádat o peníze z evropského Integrovaného regionálního operačního programu (IROP).

6) Vystačíte si s menším zdrojem vytápění

Se zateplením fasády domu se výrazně snižuje spotřeba tepla na vytápění, a tak si vystačíte s menším zdrojem o menším příkonu. U starších domů, kde jsou kotle na tuhá paliva a rozvody tepla zajišťují teplovodní radiátory, se ohřívá zbytečně velké množství vody. Regulace takového systému je náročná a nákladná. V kombinaci s výměnou oken však lze starý nešetrný zdroj zcela vyřadit a vyměnit ho za úspornější, například malé tepelné čerpadlo nebo solární panely na ohřev vody.

7) Ušetříte přírodu kolem sebe

Zateplováním domu snižujete množství energie potřebné na vytápění. Právě protopenou energii je potřeba někde vyrobit a v našich podmínkách je to bohužel pořád z velké části z uhelných elektráren. Při spalování uhlí však vzniká CO₂ způsobující globální změny klimatu. Stejný případ je vytápění z lokálních topenišť. Jeden m³ tepelné izolace přitom ušetří v průměru až 50 kg emisí CO₂ ročně.

Sdružení EPS ČR

Sdružení EPS ČR je národní organizace založená v roce 1998 s cílem podporovat a koordinovat společný vývoj aplikací z pěnového polystyrenu (EPS), podílet se na tvorbě norem, kontrolovat kvalitu výrobků z EPS, poskytovat konzultace v oblasti výroby a použití výrobků a aplikací z EPS, zvyšovat bezpečnost výrobků z EPS a podílet se na úsporách energie.

Sdružení EPS ČR má 13 členů, a dále 5 čestných členů. Reprezentuje tak většinu dodavatelů a zpracovatelů EPS v České republice. Roční obrat se pohybuje kolem 4,5 miliardy Kč při zpracování více než 50 tis. tun EPS. V posledních letech společnosti investovaly téměř 4 miliardy Kč do rozvoje a inovací. Zaměstnávají přes 1000 pracovníků.

Členy sdružení jsou výrobci suroviny, výrobci EPS a další společnosti a odborníci z oblasti EPS působící v České a Slovenské republice. Sdružení úzce spolupracuje s příbuznými profesními organizacemi, školami, výzkumnými pracovišti, státními institucemi a s mnoha odborníky z různých oborů. Sdružení EPS ČR je členem EUMEPS, Evropského sdružení výrobců EPS. Více informací naleznete na www.epscr.cz.

Tisková zpráva
10. 07. 2017



NA TRHU JIŽ OD ROKU 1998

Na Cukrovaru 74
278 01 Kralupy nad Vltavou
www.epscr.cz

Kontakt:

- **Sdružení EPS ČR**
Ing. Pavel Zemene, Ph.D.
info@epscr.cz
- **Native PR**
Tomáš Weiss
tomas.weiss@nativepr.cz
Mobil: +420 732 755 484