

PELETY MOHOU VÝZNAMNĚ SNÍŽIT NÁKLADY NA VYTÁPĚNÍ

Vladimír Stupavský, Klastř Česká peleta

Až o deset procent se během minulého měsíce zvedly ceny zemního plynu, takže ani letos pro nadcházející zimu to nebude lepší. Kvůli vyšším cenám ropy i zemního plynu zdražili všichni hlavní dodavatelé na českém trhu – RWE, E.ON, Bohemia Energy, Pražská plynárenská i ČEZ.

Polovina Čechů žije v místech, kde je nebezpečné dýchat, uvedly nedávno Hospodářské noviny na základě údajů Českého hydrometeorologického ústavu. Ačkoli je situace nejhorší v průmyslových oblastech, velkou část znečištění si způsobují lidé sami. Kvůli rostoucím cenám plynu totiž topí nekvalitním hnědým uhlím.

Obyvatelé nejzatíženějšího Moravskoslezského kraje, kde se proti znečištěnému ovzduší pravidelně protestuje, již vědí, že snaha přinutit těžký průmysl ke snížení emisí je běh na dlouhou trať. Jak uvádějí zprávy Ministerstva životního prostředí, desítky procent karcinogenních a jinak nebezpečných látek v ovzduší nemají na svědomí hutě a továrny, ale staré kotle a vytápění nekvalitním uhlím v domácnostech.

I když by plyn řešil snížení emisí v ovzduší zamořeného zplodinami, vyšší náklady na plyn vedou mnohé spotřebitele k úvahám o změnách před nadcházející topnou sezónou. Zatímco plynárenští giganti zdražují, roste jim za zády konkurence. České firmy, které vyrábějí dřevěná paliva a kotle na jejich spalování, se společně s několika dalšími institucemi typu univerzit a výzkumných ústavů sdružily do Klastru Česká peleta. Jak si zvolit nejvýhodnější způsob vytápění spotřebitelům nově radí na svých webových stránkách www.ceska-peleta.cz. „Podle toho, jakým palivem vytápějí nyní, si mohou vypočítat, kolik by ušetřili s dřevěnými peletami“, uvedl Vladimír Stupavský, předseda Klastru Česká peleta.

Návrat k tradičnějším způsobům vytápění v moderní podobě se stal trendem posledních let v sousedních zemích jako Německo či Rakousko. Znamená totiž nejen nižší náklady, ale také soběstačnost, komfort díky stále důvtipnějším kotlům a způsobům distribuce i zdravější životní prostředí. V maximální míře se tento způsob vytápění vyplatí i českým občanům, a to hlavně těm, kteří bydlí v místech, kde není plynofikace. Investice do tohoto způsobu vytápění přinese rovněž vysokou úsporu správcům a majitelům větších objektů jako jsou hotely, školy nebo administrativní budovy.

Mezi dřevěná paliva patří běžné palivové dřevo, ale také energeticky úsporné dřevní pelety, brikety a dřevní štěpka. Pelety jsou malé válečky drcených pilin s vysokou výhřevností a minimálním podílem vody a popela. Na rozdíl od hnědého uhlí, k němuž se domácnosti často uchýlovaly jako k nejlevnějšímu topivu, patří tato paliva mezi obnovitelné zdroje a jejich spalování neznečišťuje životní prostředí. Náklady na vytápění dřevěnými peletami jsou přitom od roku 2008 podobné jako u hnědého uhlí.

A co to obnáší, pokud chceme topit dřevěnými peletami? Začít je potřeba s automatickým kotlem nebo krbovými kamny, které mohou kromě ústředního vytápění zabezpečovat také ohřev vody v domácnosti. Počáteční investice se vyplatí – s dřevěnými peletami každý měsíc ušetříme oproti vytápění plynem až 25 %.

Tuzemská spotřeba pelet v posledních letech roste, stejně tak jako poptávka po automatických kotlích. V roce 2009 bylo v Česku vyrobeno

zhruba 150 tisíc tun dřevěných pelet, z toho pouze 30 tisíc tun pro domácí trh. „Předpokládáme, že v blízké budoucnosti se tuzemská produkce pelet daleko více uplatní přímo v České republice, určitě množství bude zřejmě dovezeno ze Slovenska a z Ukrajiny.“

Podíváme-li se na vývoj cen různých paliv v posledních letech, tradičně nejdražší je elektřina a i ceny zemního plynu a topného oleje stále rostou. Jak známo, nejlevnější je topení hnědým uhlím. Už od roku 2009 se však obdobně nízko drží také ceny dřevěných pelet a dalších typů biomasy.



Společně s dalšími sedmi výrobci pelet z celé republiky se původem rakouská společnost Mayr-Melnhof Pellets v loňském roce připojila ke Klastru Česká peleta, v němž najdeme také nejvýznamnější české producenty kotlů a výzkumné instituce.

V Německu, Rakousku i ve Skandinávii je topení peletami již rozšířené, ve Švédsku dokonce peletami vytápějí i jeden z královských paláců – Drottingholm. Díky výhodám spolupráce českých firem si zdravé vytápění snad oblíbí i Češi.



Do konce října by se měli rozhodnout všichni ti, kdo chtějí letos v zimě vytápět své domy pohodlně a zároveň výhodně. Skoro dva miliony domácností, které topí plynem nebo mají kotle na uhlí, navíc může do roka zasáhnout uhlíková daň, o jejímž zavedení nedávno jednala vláda. V mnoha ohledech výhodné a komfortní topení dřevěnými peletami je nyní stejně levné jako uhlí. Pelety domů pohodlně přiveze speciální cisterna a nafouká je přímo do vašeho sklepa nebo zásobníku, odkud si je kotel sám vezme pomocí automatického dopravníku.

Domácnosti by si však měly pelety nakoupit do zásoby ještě v říjnu. Od listopadu i jejich ceny porostou a od ledna příštího roku zřejmě dojde k navýšení sazby DPH u všech dřevěných paliv o 4,5 %.

