

# Čisté teplo ze Soběslavic

Při zakládání rodinné firmy na výrobu dřevěných briket v Soběslavicích vše nasvědčovalo jasnému a rychlému naplnění podnikatelského záměru. Zpracování nezávadného dřevěného odpadu na výrobky s vysokou výhřevností, které nepoškozují životní prostředí. Poptávka na trhu ale nečekaně zvýšila ceny energií i vstupního materiálu.

„Při založení firmy v roce 1992 jsme vycházeli z aktuální situace a poptávky. Samozřejmě bylo počítáno s nárůstem ceny energií. Naprosto jsme ale nepočítali s tím, že se piliny, dosud vyvážené na závážky jako nevyužitelný odpad, stanou žádanou surovinou,“ vzpomíná na období počátku devadesátých let Jaroslava Bartoňová.

Nevelkému provozu, který zajišťuje osm stabilních pracovních míst, se ale i za ztížených podmínek podařilo obstát. Brikety jsou vyráběny výhradně z pilin z prvotního pořezu. To znamená dřevního odpadu z pil, které zajišťují první zpracování dřeva na katrech, pásových nebo rozmítacích pilách. Piliny z truhláren a nábytkářských provozů nejsou k výrobě používány, protože mohou obsahovat zbytky laků, lepidel nebo jiných chemických látek. Hrubé piliny se zbytky kůry jsou navíc k výrobě briket nejvhodnější.

„Je to naprosto čistý, vysušený a stlačený materiál z dřevní hmoty, při výrobě nepoužíváme ani žádná pojiva,“ dodává Jaroslava Bartoňová.

Před finálním zpracováním piliny prochází sušičkou, kde dosáhnou ideální vlhkosti 7 – 9%. Poté jsou hydraulickým lisem pod tlakem 230 barů přeměněny ve zhruba jeden kilogram vážící brikety. Hoření s výhřevností 17 - 19 Mj je zkušebním ústavem změřeno až na 4 hodiny. Čistá energie, žádné znečištění exhalacemi, množství zbytkového popela do 1 % a ten se navíc výborně hodí jako hnojivo na zahrádku.

„Délku hoření samozřejmě velice ovlivňuje druh kamen nebo kotlů. Máme



„První dřevěné brikety jsme začali v Soběslavicích vyrábět před patnácti lety“ vzpomíná majitelka firmy Jaroslava Bartoňová.

ověřené, že ve vhodném topeništi naše brikety hoří podstatně déle než 240 minut,“ dodává majitelka soběslavické briketárny.

Jaký je zájem o ekologické topení ze stlačené dřevní hmoty? Odbyt významnou měrou ovlivňují klimatické podmínky. Když je mrazivá a dlouhá zima, sklady jsou před příchodem jara vyprázdněny. „Jsem na tom o něco lépe než vlekáři. Nám stačí zima, sníh nepotřebujeme,“ připodobňuje ideální podmínky k prodeji Jaroslava Bartoňová.

V briketárně v Soběslavicích se pracuje po celý rok na tři směny. V létě se vyrábí na sklad a prodej v zimním období musí vydělat na celoroční provoz. Kromě maloobchodu přímo ve výrobě jsou brikety dodávány do obchodů s palivy v regionu. Významná část odbytu také míří do obchodních řetězců u nás a v SRN.

„Nejlevnějším vytápěním bývá to, jehož zdroj najdete snadno v lokalitě, kde bydlíte. A u nás v Soběslavicích jsou to brikety. A že jsou vyrobeny z obnovitelných zdrojů, z biomasy - paliva budoucnosti, pojmu, které tak často poslední dobou slyšíme z úst politiků a ekologů, to u nás známe už 15 let“.