

Od výroby kotlů přes fotovoltaiku až po komunitní energetiku, to je dnes BENEKOV

HORNÍ BENEŠOV - Když se v roce 1949 zakládal v Horním Benešově Strojní a výrobní kombinát specializovaný na kovovýrobu, zřejmě nikdo netušil, že se zde začne psát zhruba o padesát let později historie, jedné z nejúspěšnějších středních firem v České republice podnikajících v energetice.

U jejího zrodu stál pan Leopold Benda starší, který koncem 80. let minulého století spojil svou pracovní kariéru se státním podnikem DAKON, do kterého byl záhy po svém vzniku kombinát začleněn. Pamětníci si jistě vzpomenou, že tento státní podnik byl zaměřen na výrobu kotlů a jeho hornobenešovská část se specializovala na výrobu komponentů pro topenářskou techniku.

Záhy po listopadu 1989 padlo v rodině Bendů zásadní rozhodnutí, které ovlivnilo chod celé rodiny na další generace. V té době probíhala transformace naší ekonomiky a spousta státních podniků přešla do soukromých rukou. Stejně tak se v roce 1991 zrodila v Horním Benešově rodinná firma BENEKOV.

Výrobní program firmy se z výroby pouhých topenářských komponentů přesunul k výrobě kotlů na různé druhy paliv a z rodinné firmy se záhy stal jeden z nejvýznamnějších hráčů zabývajících se problematikou spalování uhlí a následně i biomasy nejen u nás, ale také v Evropě.

Jedním ze základních kamenů úspěchů BENEKOVU se stal vlast-



majitel společnosti
BENEKOV ESCO s.r.o.
pan Leopold Benda mladší

ní vývoj, který umožňuje společnosti pružně reagovat na dynamickou situaci v energetice. Na něm již řadu let spolupracuje s Vysokou školou báňskou v Ostravě. Důkladem inovativního přístupu při vývoji jsou desítky patentů, které dnes firma vlastní. Jen pro zajímavost: kotle určené ke spalování biomasy má BENEKOV otestovány až na 100 typů různých paliv, především s ohledem na zemi, kde se bude kotel primárně využívat. Kotle z Horního Benešova totiž dnes najdete zhruba ve 30 zemích po celém světě a například v Řecku tak mohou spalovat drcený odpad z oliv, v Austrálii pak ze slupek makadamových ořechů.

Zelená energetika

Další zlom v historii společnosti přišel v roce 2018. Postupný celosvětový, a především evropský tlak na útlum vytápění pomocí fosilních

paliv stál u zrodu myšlenky vytvořit v rámci BENEKOVU divizi zabývající se výrobou energie z obnovitelných zdrojů. V té době již několik let stál po boku svého otce další z klanů Bendů – Leopold Benda mladší. Byl to právě on, který nový trend prosadil a za jeho rozvojem stojí v podstatě dodnes.

Jak je u Bendů zvykem, nic se nedělá jen napůl, a tak před samotným spuštěním vlastní „zelené“ divize otestovali funkčnost výroby energie ze slunce a větru na sobě. Na řadu tak přišlo pořízení fotovoltaiky pro potřeby vlastního výrobního areálu. Nastalo období měření a opět zapojení vlastního vývoje a inovací, včetně několika patentovaných řešení.

Zhruba kolem roku 2020 pak BENEKOV uvedl na trh vlastní fotovol-

taický systém. S ohledem na to, že se ukázalo, jak rozsáhlé téma a problematika se s obnovitelnými zdroji váže padlo další klíčové rozhodnutí, vyčlenit tuto část energetického businessu Bendů do samostatné firmy pod názvem BENEKOV ESCO, s. r. o. Díky synergiím a zázemí které dnes v Horním Benešově mají, mohou svým zákazníkům nabízet komplexní energetické řešení, které může zahrnovat hybridní kotel na biomasu, fotovoltaiku s bateriovým úložištěm a střídačem vlastní výroby, které mohou být dle potřeby doplněny o větrnou či vodní turbínu.

Komunitní energetika je budoucnost

Velké téma, kterému se v poslední době věnuje Leopold Benda

mladší, je komunitní energetika. „Toto téma je tak obsáhlé, že by vystačilo na samostatný článek. Dnes jsem chtěl spíše naši společnost představit a klást důraz na to, že nejsme v našem oboru žádnou rychlokvaškou, ale jsou za námi desítky let práce, a především vývoje a inovací, které jsme uvedli na trh“, říká Benda a pokračuje: „v komunitní energetice jde především o sdílení vyrobené přebytečné energie dalšími subjekty, které jsou do komunity či sdílení zapojeny. Přetoky tak nedodáváte pouze obchodníkům, kteří s ní následně obchodují dále, ale například sousedovi, či jakémukoliv dalšímu členu komunity. Lídrem tohoto segmentu energetiky je Německo, kde jedna z největších komunit čítá ví-

ce než 30 000 členů. U nás jsme, jak bývá zvykem, zaspali s legislativou a situace se začala výrazně měnit až s příchodem nové vlády. Dnes je tak na stole celá řada návrhů zákonů, které by toto téma mělo legislativně ukotvit. Věřím, že díky jejich potřebnosti půjde schvalování hladce a do několika let se stane komunitní energetika velkým tématem i u nás. Proto bych doporučoval městům, obcím, krajům, společenstvím vlastníků bytových domů a dalším, aby se nechovali stejně a už nyní činili kroky, které jim přípravu na přechod ke komunitní energetice ulehčí. Pokud bude chtít kdokoliv využít možnost konzultací k této problematice, může se na nás s důvěrou obrátit,“ uzavírá Benda.



instalace fotovoltaické elektrárny



inzerce

benekov[®]

**VYMĚŇTE STARÝ BOJLER ZA NOVÝ
A ZÍSKEJTE K TOMU FOTOVOLTAIKU
NA OHŘEV TEPLÉ VODY ZADARMO**

díky dotaci z programu NZÚ Light

- rodinná firma
- 60 ti letá zkušenost v energetice
- inovace a vlastní vývojové oddělení
- špičkový servis

**PRO
SENIORY**

Podmínky pro získání dotace:

žadatel je majitel rodinného domu, pobírá starobní důchod, příspěvek na bydlení od 12. 9. 2022 nebo pobírá invalidní důchod 3. stupně.



nová
zelená
úsporám
light

www.fotovoltaikabenekovesco.cz

Kontakt: 778 880 509