

**TISKOVÁ ZPRÁVA 26. listopadu 2018**

**V Pokrokové obcI Bozkov využívá tepelné čerpadlo**

 **každý desátý obyvatel**

**S příchodem zimního období se v mnoha českých obcích objevují zhoršené rozptylové podmínky způsobené nekvalitním spalováním uhlí nebo odpadu. Silně znečištěné ovzduší má nepříznivý dopad na zdravotní stav obyvatel, zejména dětí, seniorů nebo chronicky nemocných osob. Řadě obcí pomáhá v boji se smogovou situací využívání ekologických zdrojů vytápění, které jsou ohleduplné k životnímu prostředí a šetří lidem peníze. Jednou z nich je Bozkov na Semilsku, známá díky svému rozsáhlému jeskynnímu systému. V této malebné vesnici s téměř 600 obyvateli je aktuálně instalováno na 50 kotelen s environmentálně šetrnými tepelnými čerpadly, mezi nimiž dominují tepelná čerpadla NIBE.**

První tepelné čerpadlo ve vesnici instalovali před 6 lety v místní mateřské škole a brzy poté následovaly další dvě veřejné budovy a mnoho rodinných domů. Aktuálně se tak toto environmentálně šetrné zařízení nachází v téměř 50 kotelnách. Podle vyjádření starosty Stanislava Doubka již lidé zaznamenali zlepšení stavu ovzduší ve své obci: *„Díky mým spoluobčanům, kteří se rozhodli požádat o státní dotaci a vyměnili si starý kotel za tepelné čerpadlo, nás již tolik netrápí zápach z kouřících komínů. Pevně doufám, že v nastaveném trendu budou pokračovat další sousedé z Bozkova i obyvatelé ostatních obcí v regionu. Můžeme tak přispět ke zlepšení kvality ovzduší a životního prostředí v celé lokalitě.*“ Tepelná čerpadla se řadí mezi obnovitelné zdroje energie, které výrazně snižují provozní náklady budov a jsou nenáročné na obsluhu. Právě proto si je obyvatelé malé obce Bozkov v Libereckém kraji oblíbili. *„Zejména pro starší občany je obrovskou výhodou snížení nákladů na energie a hlavně automatický provoz s jednoduchým ovládáním. Už žádné obstarávání dřeva či uhlí a neustálé přikládání do kamen,*“ dodává starosta.

Téměř 90 % tepelných čerpadel v obci patří k systému vzduch-voda, který využívá teplo obsažené ve venkovním vzduchu a není tak závislé na fosilních palivech. Tento typ může dosáhnout třídy energetické náročnosti A+++, lze ho umístit prakticky v jakémkoli terénu a navíc se snadno instaluje, ovládá a udržuje. *„Tepelné čerpadlo systému vzduch-voda slouží k energeticky úspornému vytápění, ohřevu vody nebo chlazení rodinných i bytových domů, veřejných budov a průmyslových objektů. Počáteční investice vložená do jeho pořízení a instalace je poměrně nízká, protože ke svému provozu nepotřebuje zemní vrt, přívod zemního plynu, kouřovod, ventilaci ani komín. Využití tohoto ekologicky šetrného zařízení navíc sníží roční náklady na vytápění až o 65 %*,“ konstatuje Jiří Sedláček, ředitel prodeje společnosti NIBE Energy Systems CZ, a doplňuje: *„Pokud si ho lidé pořídí místo starého neekologického kotle na tuhá paliva, mohou stále čerpat státní podporu, tzv. kotlíkové dotace, která činí až 127 000 Kč.*“

*Tepelné čerpadlo NIBE F2120 systému vzduch-voda s výstupní teplotou topné vody až 65 0C vhodné i do nezateplených budov*

**O společnosti DZ Dražice a skupině NIBE**

Společnost DZ Dražice, člen skupiny NIBE, je největším výrobcem ohřívačů vody v České republice, známým po celé Evropě. Její historie se píše již od roku 1900. Provozuje výrobní závody s několika linkami v Dražicích a Luštěnicích nedaleko Benátek nad Jizerou.

V roce 2006 se firma stala součástí švédské společnosti NIBE Industrier AB se sídlem v Markarydu. Jednou z jejích tří divizí je NIBE Climate Solutions, která dodává výrobky pro vytápění, ohřev vody a ventilaci pro domácnosti i průmyslové objekty. Do této divize spadají tepelná čerpadla NIBE, jejichž výhradním dodavatelem pro Českou republiku a Slovensko je právě společnost DZ Dražice – strojírna s.r.o., divize NIBE Energy Systems CZ. Do jejich sortimentu patří tepelná čerpadla systému země-voda (voda-voda), vzduch-voda, ventilační tepelná čerpadla a rekuperační jednotky. Aktuálně jsou tepelná čerpadla značky NIBE nejprodávanější na českém trhu.

***Další informace:***

**Crest Communications**

Marcela Kukaňová, tel.: +420 731 613 618, marcela.kukanova@crestcom.cz

Marie Cimplová, tel.: +420 731 613 602, marie.cimplova@crestcom.cz

[**www.crestcom.cz**](http://www.crestcom.cz)**;** [**www.nibe.cz**](http://www.nibe.cz)