

TISKOVÁ ZPRÁVA KOMORY OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

středa 19. ledna 2022

Přes 50 tisíc domácností si loni pořídilo vlastní obnovitelný zdroj energie

Do 1. září je potřeba vyměnit až 300 tisíc nevyhovujících kotlů. Přinášíme žebříček nejoblíbenějších zdrojů mezi domácnostmi

Zákaz vytápění špinavými kotli se blíží. Problém se týká až 300 tisíc špinavých kotlů. Řešením je kromě dokončené výměny i zahájená realizace spolu s podanou žádostí o dotaci. Komora obnovitelných zdrojů energie připravila žebříček nejoblíbenějších čistých zdrojů energie v domácnostech.

Nový obnovitelný zdroj si loni pořídilo víc než 50 tisíc domácností, především v rodinných domech. Ve statistikách léta vítězí tepelná čerpadla, kterých se instaluje přes 20 tisíc ročně. Prudký nárůst zájmu domácností je vidět u střešních fotovoltaik. Standardně vysoký zájem je o kamna a krby, zájemci však stále více akcentují akumulční systémy. Automatických kotlů na pelety přibývá ročně několik tisíc.

„O 40 % stouplou letos ceny elektřiny a tepla, odhaduje Ministerstvo průmyslu a obchodu. Logickou reakcí je zvýšený zájem domácností o vlastní zdroj, který snižuje závislost na nakupování energií. Na druhou stranu, víme o spoustě domácností, které se vracejí k vytápění špinavými fosilními palivy, což je špatná zpráva pro nás všechny. Přitom programy zřízené díky Green Dealu pomáhají domácnostem pořídít si čisté zdroje tepla tak, že jsou významně výhodnější, než ty fosilní,“ uvedl Štěpán Chalupa, předseda Komory obnovitelných zdrojů energie.

Pro splnění povinnosti výměny kotle bude rozhodné alespoň zahájení realizace spojené s podanou žádostí o dotaci do 1. září, i tak se ale jedná vzhledem k času o velkou výzvu a náročný úkol. Přibližné počty jednotlivých druhů nových instalací obnovitelných zdrojů, které si loni pořizovaly domácnosti, uvádí tabulka.

Tabulka: Počet nových instalací v roce 2021 (jednotky kusů) [1]

Tepelná čerpadla	24 000
Kamna a krby [2]	10 000

Fotovoltaika	9 000
Peletové kotle a kamna	5 500
Solární termické kolektory	3 000
Celkem	51 500

České domácnosti využívají pro vytápění, přípravu teplé vody, či vaření minimálně 700 tisíc kotlů a 500 tisíc kamen, krbů a sporáků na pevná paliva. Pelety pro vytápění u nás používá přes 40 tisíc domácností a firem. Tepelnými čerpadly vytápí 130 tisíc domácností. Přes 115 tisíc domácností používá k ohřevu teplé vody solární termické kolektory. Vlastní fotovoltaickou elektrárnu má na střeše zhruba 40 tisíc domácností.

Nejčastějším novým zdrojem tepla v rodinných domech bývá stále kotel na zemní plyn. Ročně se jich prodá kolem 80 tisíc kusů. [3] V posledních letech celkový počet domácností vytápěných zemním plynem velmi pozvolna klesá. Během posledních deseti let ubylo necelých 50 tisíc zákazníků, tj. pokles o 2 %. [4]

Kontakty

- Štěpán Chalupa, předseda Komory OZE, stepan.chalupa@komoraoze.cz, 603 420 387
- Martin Mikeska, Média a komunikace, Komora OZE, martin.mikeska@komoraoze.cz, 603 780 670

Zdroje

[1] Údaje o počtu nových instalací pocházejí z předběžných informací od montážních firem, které sdružují jednotlivé členské asociace sdružené v Komoře obnovitelných zdrojů energie.

[2] Celkový počet instalovaných lokálních zdrojů na spalování kusového dřeva, které v tuzemsku patří mezi oblíbené a hojně užívané obnovitelné zdroje, je v řádech desítek tisíc kusů. Tato skupina pak zahrnuje kromě kamen a krbů také sporáky, společně jsou zde zastoupeny zdroje přímotopné, konvekční i akumulární včetně systémů s výměníkem.

[3] Ministerstvo průmyslu a obchodu. Přehledně a s komentářem na [TZB info](#).

[4] Zemní plyn v České republice 2010–2020. MPO 2021.

O Komoře OZE

Komora obnovitelných zdrojů energie (Komora OZE) je největší česká asociace sdružující profesní asociace jednotlivých obnovitelných zdrojů energie včetně průmyslových výrobců technologií a vědeckých institucí. Podporuje využívání obnovitelných zdrojů energie, trvalé zvyšování jejich podílu na spotřebě energie v Česku a jejich udržitelný rozvoj. Sjednocuje a obhájí zájmy členů. Šíří odborné informace a osvětu o využívání obnovitelných zdrojů energie.