

Toto je presný opak sauny: Revolučné zariadenie nahradí drahé klimatizácie

21.7.2026 - Milan Menšík | Zajtra studio spol.

V Japonsku podľa portálu GizmoChina prišli s netradičným riešením rastúcich letných horúčav. Nový ochladzovací box s názvom Do Hiemon Box je určený na rýchle ochladenie človeka po pobyte v extrémne vysokých teplotách. Na prvý pohľad pripomína veľkú chladničku, no namiesto potravín poskytuje úľavu pracovníkom aj návštevníkom verejných priestorov.

Ako novinka funguje?

Za vývojom zariadenia stojí japonský výrobca chladiacich technológií a predajných automatov **SDRS** v spolupráci s dodávateľom priemyselného vybavenia **Trusco Nakayama**. Konštrukcia vychádza z technológie chladených predajných automatov, ktoré sú v Japonsku bežnou súčasťou ulíc. Vo vnútri boxu sa udržiava teplota približne **15 °C**.

Do Hiemon Box | Zdroj: GizmoChina

Po usadení sa na zabudovanú stoličku začne **na hlavu, krk, ramená a chrbát prúdiť vzduch ochladený na približne 5 °C**. Výrobca uvádza, že **citeľné ochladenie nastáva už po 5 minútach**, pričom približne **desaťminútový pobyt môže pomôcť znížiť telesnú teplotu a zmierniť príznaky vyčerpania z horúčavy**. Zariadenie ponúka **tri režimy chladenia** a z **bezpečnostných dôvodov sa po 20 minútach automaticky vypne**, aby sa predišlo nadmernému ochladeniu organizmu.

Jeho prevádzka spotrebuje približne polovicu elektrickej energie v porovnaní s bežnou mobilnou klimatizáciou. Vďaka **kolieskam** je box jednoducho premiestniteľný a nevyžaduje pevnú inštaláciu. Výrobca počíta s využitím najmä na **stavbách**, vo **výrobných halách**, **skladoch** či počas vonkajších podujatí. Uplatnenie môže nájsť aj v školách alebo nákupných centrách.

Mohlo by vás tiež zaujímať:

- Google chystá veľkú novinku pre Android Auto. Vodiči ju budú používať každý deň
- Prečo je ChatGPT lepší ako Gemini? V týchto oblastiach výrazne vedie
- Deti pomocou AI podvádžajú v škole a navyše ich navádza na zlé návyky

Japonsko čelí extrémnym horúčavám

Predstavenie novinky prichádza v období, keď Japonsko čelí čoraz extrémnejším letám, počas ktorých **teploty presahujú 40 °C**. Súčasne pribúda prípadov úpalu a kolapsov spôsobených horúčavami, čo motivuje firmy aj samosprávy hľadať účinnejšie spôsoby ochrany zamestnancov a verejnosti. Cena predstavuje 1,5 milióna jenov (približne **8100 eur**) bez dane, preto je určený predovšetkým pre firmy a inštitúcie.

<https://www.mojandroid.sk/japonsko-predstavilo-ochladzovaci-box-pre-ludi>