



ELPE

Váš partner ve světě elektro



Solární systemy

www.elpe.cz





SOLÁRNÍ SYSTÉMY

Jak to funguje

- **Absorpce slunečního záření:** teplovzdušné panely obsahují kolektorové trubice nebo desky, které absorbují sluneční záření. Tyto trubice nebo desky jsou často pokryty selektivní povlakem, který zvyšuje jejich schopnost absorbovat sluneční energii.
- **Přeměna na teplo:** když sluneční záření dopadá na tyto panely, absorbovaná energie přeměňuje studený vzduch uvnitř panelů na teplý vzduch.
- **Cirkulace teplého vzduchu:** teplý vzduch se poté cirkuluje do nádrže nebo systému, kde předává své teplo vodě, která je skladována v nádrži. Tím se voda ohřeje na požadovanou teplotu.
- **Použití ohřáté vody:** ohřátá voda může být použita pro různé účely, jako je sprchování, vytápění nebo dokonce pro ohřev bazénu.

Výhody teplovzdušných solárních panelů

- Ekologie
- Úspora energie
- Snadná instalace
- Dlouhá životnost
- Účinnost



ELPE



+420 565 323 299
elpe@elpe.cz

IČ: 49050494
DIČ: CZ49050494

Myslotínská 1978
393 01 Pelhřimov



ELPE



+420 565 323 299
elpe@elpe.cz

IČ: 49050494
DIČ: CZ49050494

Myslotínská 1978
393 01 Pelhřimov



ELPE

Chcete poptat služby ohledně solárních systémů?



Ondřej Slavětínský

ondrej.slavetinsky@elpe.cz

[+420 601 365 807](tel:+420601365807)



www.elpe.cz



[elpe.cz](https://www.instagram.com/elpe.cz) 



elpe@elpe.cz



+420 565 323 299



[elpepelhrimov](https://www.facebook.com/elpepelhrimov) 

