



Tepelné čerpadlo pro pohodlné a úsporné vytápění

Začněte také k vytápění vašeho domu využívat energii vzduchu a země

- Tepelné čerpadlo je **velmi úsporný způsob vytápění**, který ohřívá teplou vodu a vytápí domácnost elektřinou.
- V porovnání s klasickým elektrokotlem spotřebuje přibližně jen **třetinu** elektrické energie.
- Výkon se odvíjí od vnější teploty vzduchu, ze kterého čerpadlo odebírá tepelnou energii.

5 důvodů, proč si pořídit tepelné čerpadlo od ČEZ



1. Odborná konzultace

Na místě objektivně posoudíme, jaká technologie je pro váš dům nevhodnější.



2. Celý projekt na klíč

Zajistíme celý projekt od návrhu, administrativy, financování, až po instalaci.



3. Stabilní partner

Díky naší pozici na trhu jsme pro vás vyjednali nadstandardní podmínky.



4. Pomůžeme se získáním dotace

Zjistíme možnosti získání dotace, připravíme potřebné dokumenty a pomůžeme s celým průběhem.



5. Pomůžeme s financováním

Úvěr na technologii pro vás zprostředkujeme v rámci projektu.

Získejte na technologii od ČEZ dotaci

Využijte dotace na maximum. V cenové kalkulaci vám rádi připravíme dotaci na míru. Můžete získat až 205 000 Kč z dotačního programu **Nová zelená úsporám**, pokud využijete efektivního spojení tepelného čerpadla s fotovoltaikou. Zajistíte si tak výrobu vlastní elektřiny a budete více soběstační.



Jak funguje tepelné čerpadlo vzduch/voda?



- Venkovní jednotka získává tepelnou energii pro vytápění a ohřev teplé vody z okolního prostředí.
- Teplo z tepelného čerpadla je domácnosti předáváno pomocí teplé vody v radiátorech nebo podlahovém vytápění.
- Vše lze snadno ovládat a kontrolovat na dálku díky integrovanému systému řízení ve vnitřní jednotce TENGEO.

Co je součástí tohoto řešení?

1. Vnitřní jednotka TENGEO HEAT

obsahuje veškeré komponenty pro efektivní vytápění nebo ohřev teplé vody

- ovládání a monitoring tepelného čerpadla pomocí dotykového displeje nebo v mobilní aplikaci TENGEO Control
- záruka až 5 let včetně montáže

2. Venkovní jednotka tepelného čerpadla

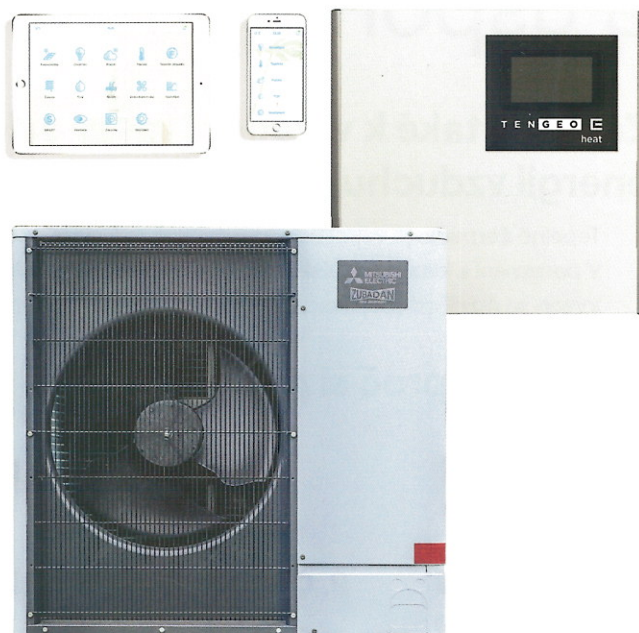
- prověřené značky – např. Mitsubishi, Fujitsu
- pro domy s tepelnou ztrátou 4–15 kW
- záruka až 5 let včetně montáže

3. Nádobu na ohřev teplé vody

Využijte schopnosti tepelného čerpadla a nechte ho ohřívat i teplou vodu.

4. Zásobník na otopnou vodu

Zvýší uživatelský komfort a efektivitu systému vytápění.



Zvolte vyšší řadu vnitřní jednotky TENGEO HEAT+, díky které získáte:

- dálkové řízení a monitoring TENGEO Control Pro, tedy řízení a monitoring tepelného čerpadla, ohřevu vody a možnost být součástí Smart Home (žaluzie, žárovky, bazén a další prvky chytré domácnosti),
- možnost rozšíření o fotovoltaiku, řízení dle předpovědi počasí, řízení až šesti topných okruhů,
- nerezové provedení s dotykovým displejem.



Věděli jste, že s vylepšenou vnitřní jednotkou **TENGEO HEAT+** můžete v budoucnu systém **rozšířit o fotovoltaiku** a využívat tak **přednosti obou technologií**? Navíc se jedná o řešení s nejrychlejší finanční návratností, a díky této kombinaci lze také získat dotaci na pořízení tepelného čerpadla i do novostavby.