

# SOLÁRNÍ SYSTÉMY EKS RODINNÉ DOMY

solární systém  
pro 1 - 3 osoby  
od 4 990 Kč vč. DPH

PŘEDNÍ ČESKÝ VÝROBCE VYSOKOÚČINNÝCH TERMICKÝCH SOLÁRNÍCH KOLEKTORŮ VÁM NABÍZÍ DLOUHODOBÉ SNÍŽENÍ NÁKLADŮ ZA ENERGIE K PŘÍPRAVĚ TEPLÉ UŽITKOVÉ VODY (TUV) A PŘITÁPĚNÍ

Solární systém je určen k přípravě teplé užitkové vody pro 1 až 3 osoby v rodinném domě. Solární soustava je optimalizována pro maximální využití státní dotace programu ZELENÁ ÚSPORÁM.

výše státních dotací na solární systémy pro přípravu TUV v rodinném domě: **55 000 Kč**  
výše státních dotace na posouzení (projekt a kontrola správnosti): **5 000 Kč**



**Příklad solárního systému (TUV) na rodinný dům pro 1 - 3 osoby.**  
(sedlová střecha sklon 45°, jižní orientace, rozvody trubek do 20m, 2 x vstup zdi)

<b>1 ks</b>	solární kolektor EKS 3000
<b>2,5 m<sup>2</sup></b>	hrubá plocha kolektoru
<b>1,3 MWh</b>	roční energetický zisk systému
<b>50 - 60 %</b>	celkové pokrytí spotřeby TUV
<b>6 - 18 měs.</b>	návratnost investice
<b>30 let</b>	předpokládaná životnost systému
<b>280 000 Kč</b>	úspory za životnost systému

**4 990 Kč** celkové náklady po započtení dotace vč. DPH

využijte výhodné podmínky pro realizaci solárního systému na vašem rodinném domě s dotačním programem

# Zelená úsporám

www.zelenausporam.cz e-mail: dotazy@zelenausporam.cz zelena linka: 800 260 500

www.cistaenergie.cz volejte: 739 528 006 nebo 737 226 052

# SOLÁRNÍ SYSTÉMY EKS RODINNÉ DOMY

35 let  
praxe v oboru

Vhodné pro různé typy rodinných domů, které využívají k přípravě teplé užitkové vody **ELEKTRICKOU ENERGIÍ - ZEMNÍ PLYN - UHLÍ**. Ekonomická návratnost 6-18 měsíců.

Pro přípravu teplé užitkové vody potřebujeme cca 1,0 - 1,5 m<sup>2</sup> plochy kolektoru na osobu a objem zásobníku cca 60 - 100l. Pro vytápění místností měla by být kolektorová plocha 15 - 30% plochy vytápěných obytných místností. Běžně zajistí systém 50-70% úsporu za přípravu TUV a 15 - 30% na vytápění. Kontaktujte nás nebo naše zástupce. Rádi Vám připravíme individuální nabídku.



## PRVKY SOLÁRNÍHO SYSTÉMU

**1 x solární kolektor EKS 3000** (s účinností absorberu  $\eta_0$  88%)

**1 x akumulační zásobník 200 l** s integrovaným výměníkem

**montážní sada-sedlová střecha** (nerezový držák, Al rofil, spojovací materiál)

**1 x čerpadlová jednotka**  
**1 x solární regulace Helios**

**2 x expanzní nádoba**  
**1 x nemrzoucí kapalina Kolekton**

**instalatérský a spojovací materiál**  
**propojovací potrubí s izolací**

**kompletní montáž a zapojení solárního systému**

cena po slevě (vč. DPH) **59 990 Kč**

výše státní dotace **55 000 Kč**

výsledná cena od **4 990 Kč**

Solární systémy jsou vhodné pro:

- Novostavby, rekonstrukce, starší rodinné domy
- na střechu nebo integrace do střechy
- pro většinu střešních krytin a povrchů
- na fasádu nebo integrace do fasády
- pro domy z různých materiálů

Nabízíme:

- pomoc při vyřizování dotací
- profesionální přístup a nabídka
- atypické tvary a rozměry
- barevné provedení rámu
- číré nebo rastrované sklo
- nízké náklady na plochu 1m<sup>2</sup>
- nejvyšší kvalita a účinnost
- spolehlivý provoz
- dlouhodobá životnost
- snadná a rychlá montáž

www.zelenausporam.cz e-mail: dotazy@zelenausporam.cz zelena linka: 800 260 500

www.cistaenergie.cz volejte: 739 528 006 nebo 737 226 052



snížete Vaše náklady za energie instalací vysokoúčinných solárních kolektorů díky dotačnímu programu

# Zelená úsporám