

Solární systémy **SUNTIME®** & státní dotace **Zelená úsporám** pro **BYTOVÉ A PANELOVÉ DOMY**



17. 8. 2009 se změnily podmínky v dotačním programu Zelená úsporám. Důležitým faktorem bylo zrušení podmínky max. 50% výše dotace. Otevřela se tak cesta k radikálnímu zlevnění solárních systémů pro bytové a panelové domy. Novinkou je dotace, která se poskytuje na projektovou dokumentaci.

Výše státní dotace:

solární systém Sunttime pro ohřev TV	25 000,- Kč / b.j.
solární systém Sunttime pro ohřev TV a přitápění	35 000,- Kč / b.j.

Výše příspěvku na projektovou dokumentaci:

solární systém Sunttime pro ohřev TV	15 000,- Kč
solární systém Sunttime pro ohřev TV a přitápění	30 000,- Kč

Solární systém **SUNTIME® pro bytové a panelové domy:**

- ročně **ušetří náklady** na ohřev teplé vody (TV) až do výše **50%**
- ročně **ušetří náklady** na topení až do výše **20%**
- návratnost investic od 3 do 6 let dle typu a složitosti systému
- nekomplikovaný levný provoz s vysokým energetickým ziskem
- snižuje závislost na fosilních a komerčních zdrojích tepla (plyn, CZT, uhlí, elektřina)
- zvyšuje odhadní hodnotu nemovitosti
- podněcuje ekologické cítění v budoucích generacích
- snižuje emise CO₂, NO_x v atmosféře
- lokálně zlepšuje kvalitu ovzduší v topné sezóně

PROPULS SOLAR s.r.o.:

Vám nabízí pomocnou ruku při realizaci, projekci a montáži solárního systému **SUNTIME®** pro Váš bytový nebo panelový dům. Samozřejmostí je vyřízení veškerých formalit pro podporu z dotačního programu Zelená úsporám. Nastala nejpříhodnější doba pro úspory se solárními systémy **SUNTIME®**.

Solární tým firmy **PROPULS SOLAR s.r.o.** nabízí profesionální a flexibilní přístup se zaměřením na spokojenost zákazníka. Dokážeme navrhnout ekonomický solární systém na každý bytový, nebo panelový dům.

Kolektory **SUNTIME®**

- **vysoceselektivní povrch**
- **vysoká účinnost**
- **celoroční provoz**
- **kvalita zpracování**
- **povrchová úprava Elox bronz v základní verzi**
- **účinný větrací systém OptiAir**
- **všechny typy kolektorů zapsány v seznamu výrobků a technologií (SVT) Zelená úsporám**
- **všechny komponenty vyrobeny v ČR nebo EU**
- **nabídka modulárních a velkoplošných solárních kolektorů**
- **bezkonkurenční design**
- **optimalizovaný rám pro snadné sjíždění sněhu**

Solární systémy SUNTIME® & státní dotace Zelená úsporám pro BYTOVÉ A PANELOVÉ DOMY

Příklady solárních systémů SUNTIME pro modelový bytový (panelový) dům:

Solární systém - ohřev TV:

28 bytových jednotek
80 osob
spotřeba TV 35l / os.den

výše státní dotace:

28 x 25 000 = 700 000,- Kč
1 x 15 000 = 15 000,- Kč
celkem: 715 000,- Kč

5 x solární kolektor Suntime 2.5
2 500 l akumulční objem

cena solárního systému: 850 000,- Kč
cena po dotaci: **135 000,- Kč = 4 821,- Kč/b.j.**
solární pokrytí (úspora): **42%**
návrátnost investice: **2,8 roku!**

Solární systém - ohřev TV + přitápění:

28 bytových jednotek
80 osob
spotřeba TV 35l / os.den
tepelná ztráta domu: 84 kW

výše státní dotace:

28 x 35 000 = 980 000,- Kč
1 x 30 000 = 30 000,- Kč
celkem: 1 010 000,- Kč

8 x solární kolektor Suntime 2.5
4 000 l akumulční objem

cena solárního systému: 1 360 000,- Kč
cena po dotaci: **350 000,- Kč = 12 500,- Kč/b.j.**
solární pokrytí (úspora): **51% na ohřev TV**
11% na topení
celkem: **22,5%**
návrátnost investice: **3,5 roku!**

Návrhový software Suntiware 9.2:

Pro lepší orientaci, přibližný návrh a lepší představu o solárních systémech SUNTIME®, jsme připravili velmi přehledný návrhový software SUNTIWARE 9.2. Software je volně ke stažení na našich webových stránkách www.propuls.cz/suntware.html

Po zadání základních vstupních parametrů systému je proveden optimální návrh solárního systému (počet a typ solárních kolektorů SUNTIME®, ideální nebo skutečná orientace, úhel sklonu kolektorového pole a objem akumulčních nádrží).

Samozřejmostí je okamžitý přehled solárních zisků (dle metodiky schválené Státním fondem životního prostředí pro posuzování solárních systémů) a splnění dotačních podmínek včetně výpočtu výše nárokové dotace pro Váš dům.

Upozornění: přibližné cenové relace je nutné brát s rezervou, neboť u větších bytových domů je nutné nejprve provést zmapování na místě a následně vytvořit skutečnou cenovou nabídku – tuto službu provádíme ZDARMA po předchozí telefonické, nebo e-mailové domluvě.

Certifikáty a zkušební laboratoře:

- prestižní značka kvality Solar Keymark č. 011-7S933 F

- ISO 9001:2000 č. BQ 803



STROJÍRENSKÝ ZKŮŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.
notifikovaná osoba ES 1015, autorizovaná osoba 202



DAP-ZE-2460.00



Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH

Registrace v Zelená úsporám:

TYP KOLEKTORU:	č. SVT*
SUNTIME 2.1	SVT 6
SUNTIME 2.2	SVT 38
SUNTIME 2.3	SVT 42
SUNTIME 2.4	SVT 43
SUNTIME 2.5	SVT 44
SUNTIME 1.2	SVT 47
SUNTIME 1.4	SVT 48

* seznam výrobků a technologií

PROPULS
— SOLAR —

Vyrábí a dodává společnost
PROPULS SOLAR s.r.o.
S .K. Neumanna 2793
530 02 Pardubice

IČO: 27 53 17 32
Tel.: 777 770 992, 774 708 018
e-mail: propuls@propuls.cz
web: www.propuls.cz



se solárními sety Sunttime

Zelená úsporám