

# SOLÁRNÍ SYSTÉM ELBA BASIC 200/2



Ohřev TUV v rodinném domě

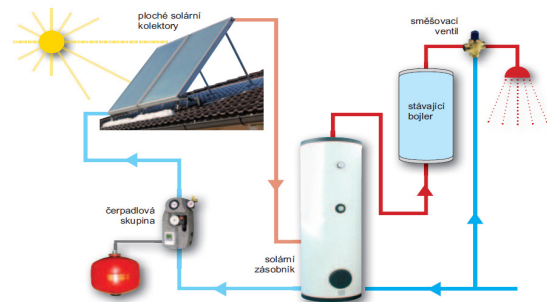


Počet osob v objektu	2-4
Kolektory	2 x KPC 1
Typ kolektorů	Ploché deskové
Způsob zapojení	Předehřev pro bojler
Objem zásobníku	200 l
Materiál zásobníku	Smalt
<b>Vyrobená energie</b>	<b>1.617 kWh/rok</b>

## Cenová kalkulace na klíč

Kč

Solární sestava ELBA 200/2	46.791 Kč
Potrubí nerez 16mm izol. (2x10m)	6.660 Kč
Montáž a napojení (odhad)	5.000 Kč
Natlakování a spuštění	1.500 Kč
<b>CELKEM (bez DPH)</b>	<b>59.951 Kč</b>

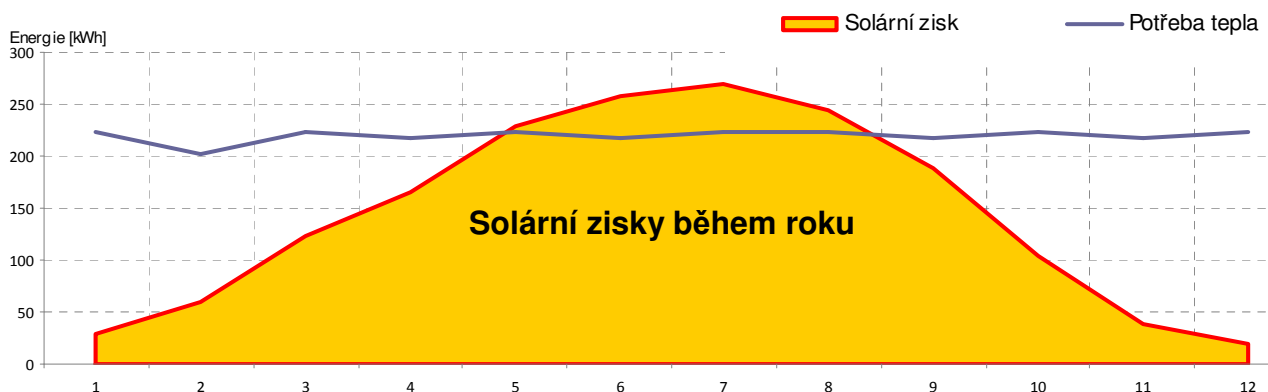


## Volitelné příslušenství:

Bazénový výměník, Trojcestné ventily, další kolektor, ...

## Energetická bilance

Potřeba tepla pro přípravu TUV (3 osoby)	2.636 kWh / rok
Měrný využitelný zisk solární soustavy	432 kWh / m <sup>2</sup> .rok
Celkový využitelný zisk solární soustavy	1.617 kWh / rok
Celková úspora energie	61 % / rok
<b>Úspora díky solárnímu systému (cca)</b>	<b>6.000 Kč / rok</b>



Tato sestava je vhodná pro domácnosti využívající stávající elektrický nebo plynový bojler. Před tento zásobníkový ohřev se předradí solární zásobník nahříváný sluneční energií. Uvedený systém zajistí až 70% energie k ohřevu teplé užitkové vody pro 3-4 osoby.



Tepelná čerpadla - Solární systémy  
Solární osvětlení - Úspory energií

[www.svp-solar.cz](http://www.svp-solar.cz)

SVP solar, s.r.o.

Dobronická 1256, 148 00 Praha 4  
Obchodní oddělení: 734 408 795  
Technické oddělení: 734 474 334