



T.C.S. COMPANY

cesta k vlastní energii

| *Cenová nabídka Fotovoltaického ohřevu TUV*



nová

zelená

úsporám

light

Fotovoltaický ohřev TUV 2,25kW s MPPT invertorem 3000



T.C.S. COMPANY

cesta k vlastní energii

- 5ks FVE panely o výkonu 450Wp, max. napětí 42V, krytí IP68, s technologií Halfcut
- Invertor MPPT 3000 pro maximální optimalizaci získaného výkonu, na který je možné napojit až 8 FVE panelů
- Bojler na TUV 125l
- Kabeláž k propojení



DRAŽICE

OKCE 125, 2/2,2kW



SOLÁRNÍ INVERTOR MPPT 3000

Solární konvertor MPPT-3000 slouží k napájení topných zařízení přímo z FV solárních panelů. Systém je velmi jednoduchý a funkční. Je potřeba 4 až 8 klasických FV panelů (250W - 450W), které budou zapojeny do série a jejich celkové napětí bude v rozmezí 120V až 350V.

Jak funguje inverter MPPT 3000?

Stejnoseměrný proud vznikající na panelech, který není vhodný pro přímé napájení topných zařízení, se v měničích přeměňuje na střídavý proud, který lze využít k napájení topných zařízení.

Jaká zařízení napájí solární inverter MPPT?

Elektrické kotle, radiátory, elektrické přímotopy, elektrické rohože, podlahové vytápění.

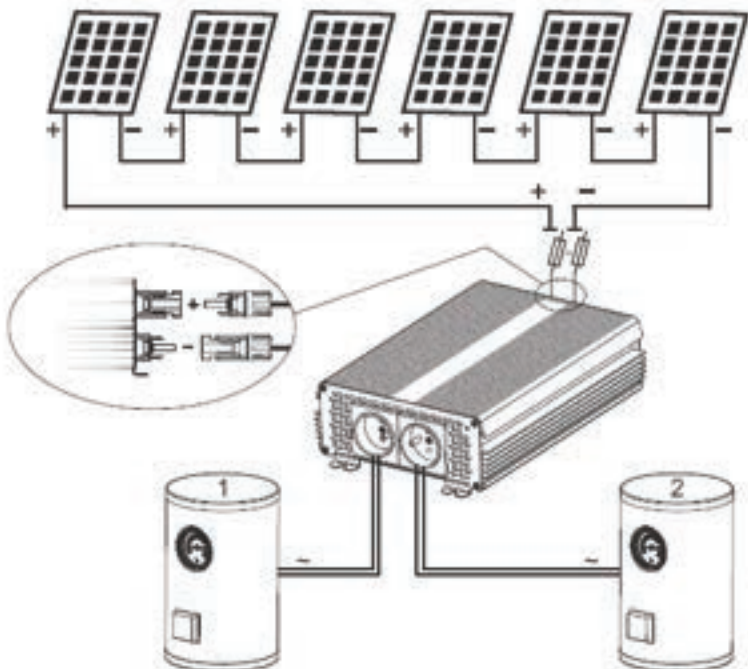
nová

zelená

úsporám

light

Orientační nákres zapojení



Bojler na TUV

- Dostupnost variant 125l, 160l, 200l
- V základní sestavě je součástí varianta 100l
- Příplatky

160l	8tis.Kč vč. DPH
200l	16tis.Kč vč. DPH
- U litráže 125l a více se jedná o bojler Dražice OKCE s dvěma topnými patronami
- V případě nedostatečného výkonu panelů, je automaticky spuštěna druhá topná patrona napájená ze sítě
- Napojení na vodovodní systém do 1m
- Příplatek za 1ks FVE panelu je 6tis.Kč



T.C.S. COMPANY

cesta k vlastní energii

Cenová kalkulace	<i>Cena vč. 15%DPH</i>
<i>FVE pro ohřev TUV</i>	90 000,00Kč
<i>Příplatek za panely</i>	0,00Kč
<i>Příplatek za objem nádrže</i>	0,00Kč
<i>Maximální dosažitelná výše dotace</i>	90 000,00Kč
Celkem po odečtení dotace	0,00Kč

| *S čím Vám pomůžeme*

Nabídneme Vám zdarma nezávaznou konzultaci s našim technikem

- 1. Připravíme smlouvu o dílo na Vámi vybraná opatření*
- 2. Vyřídíme za Vás projektovou dokumentaci*
- 3. Vyplníme za Vás všechny potřebné dokumenty a podáme za Vás žádost o dotaci*
- 4. Provedeme realizaci daných opatření*