



## **SOLIS SISTEM FOTOVOLTAIC MONOFAZAT COMPLET CU BATERIE MARE** **14.3KWH – INVERTOR 5KW SI 18 PANOURI MONOCRISTALINE 450W**

**ATENTIE!! TRANSPORTUL nu este inclus! Se calculeaza in functie de distanta, dimensiuni si greutate! Variabil intre 200-700 Ron .**

**Se va comunica valoarea exacta dupa plasarea comenzii in functie de destinatie.**

Acest pachet fotovoltaic complet este ideal pentru locuinte care doresc sa devina independente energetic si sa beneficieze de eficienta sporita in utilizarea energiei solare. Include:

- **Invertor monofazat S6-EH1P5K-L (5kW, 230V)** – compatibil cu baterii, permite atat injectarea in retea (on-grid), cat si functionare in regim hibrid pentru stocarea energiei.
- **18 panouri fotovoltaice monocristaline de 445W fiecare** – randament ridicat chiar si in conditii de lumina scazuta, suprafata totala instalata: 8.01 kWp.
- **Baterie Dyness Powerbrick 14.3kWh LV** – modul de stocare cu tensiune joasa, ideal pentru aplicatii rezidentiale, montaj exterior, compact si scalabil.
- Kit tablou protectie , conectori , cablaje material marunt
- Setul nu contine sistemul de fixare

**Exemple de utilizare:**

- Locuinte individuale cu consum mediu sau ridicat de energie.
- Zone rurale unde rețeaua electrică este instabilă.
- Sisteme fotovoltaice cu nevoie de backup în caz de întreruperi de curent.

Acest sistem este ușor de integrat cu platforme de monitorizare și permite optimizarea consumului propriu prin stocarea energiei produse în timpul zilei pentru a fi utilizată seara sau noaptea.

Pret: 21.544,53 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/kit-fotovoltaic-230v-6kw-cu-stocare-baterie-5kwh-dyness-invertor-on-grid-off-grid-hibrid>