



SOLIS PACHET FOTOVOLTAIC 5KW MONOFAZAT CU INVERTOR HYBRID, PANOURI SI BATERIE DE STOCARE DYNES POWERBOX G2

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 de 5kW monofazat este solutia ideala pentru locuinte care doresc independenta energetica, eficienta ridicata si backup in caz de intreruperi. Include un inverter hybrid de 5kW, 11 panouri CHINT de 450W si o baterie de stocare Dyness Powerbox G2 cu tehnologie LiFePO4.

Componentele pachetului:

- **Inverter monofazat S6-EH1P5K-L PLUS** – putere nominala 5kW, compatibil cu baterii de inalta tensiune, doua MPPT-uri, protectii integrate, Wi-Fi si sistem de monitorizare.
- **10 panouri Longi monocristaline 455W** – eficienta de 20.7%, protectie IP68, performanta ridicata chiar si la lumina difuza.
- **Baterie Dyness Powerbox G2** – capacitate modulara, tehnologie LiFePO4, siguranta ridicata si durabilitate, ideala pentru backup si optimizarea autoconsumului.

Avantaje:

- Solutie completa cu productie, stocare si backup de energie.
- Permite functionarea in regim de prosumator si reducerea facturilor lunare.
- Sistem scalabil, compatibil cu baterii suplimentare pentru extindere ulterioara.
- Functioneaza si in caz de pana de curent, alimentand consumatorii esentiali.

Exemplu de utilizare: Instalare intr-o casa de 100-120 mp, cu aparate electrice, aer conditionat si iluminat, unde se doreste continuitate in alimentare si reducerea dependentei de retea.

Date tehnice principale:

- Putere sistem: 5kW
- Numar panouri: 10 x 450W
- Eficienta panouri: 20.7%
- Grad protectie panouri: IP68
- Tensiune: 230V monofazat
- Baterie: Dyness Powerbox G2, LiFePO4, modulara

Pret: 12.490,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/pachet-fotovoltaic-5kw-monofazat-cu-invertor-hybrid-si-panouri-monocristaline-1>