



## SUNGROW PACHET FOTOVOLTAIC JINKOSOLAR 5KW TRIFAZAT - 10X495W + INVERTOR HIBRID TRIFAZAT 5KW

Pachetul fotovoltaic este compus din **10 panouri fotovoltaice de 495W** si un **invertor hibrid trifazat 5kW, 400V**, compatibil cu baterii de inalta tensiune (HV) si sistem de backup integrat. Solutia este ideala pentru aplicatii rezidentiale si comerciale, asigurand independenta energetica si reducerea facturilor de energie.

### **Date tehnice panouri Longi monocristalin 495W:**

- Putere nominala: 495W
- Constructie: Monocristalin
- Dimensiuni aproximative: 2093 x 1134 x 35 mm
- Cadru: Aluminiu anodizat rezistent la coroziune
- Greutate: ~25.3 kg/panou
- Garantie produs: 15 ani / performanta: 30 ani

### **Date tehnice invertor hibrid trifazat 5kW:**

- Tip invertor: Hibrid trifazat 400V
- Putere nominala: 5 kW
- Compatibilitate: Baterii HV (High Voltage)
- Moduri de lucru: Autonom, retea, stocare energie si back-up ( numai in set cu baterie compatibila achiztionata separat)
- Functie de extindere: Posibilitate paralelizare pentru puteri mai mari
- Eficienta maxima: >98%
- Protectii integrate: Anti-islanding, supratensiune, supracurent, temperatura
- Interfata de comunicare: WiFi / RS485 / App de monitorizare

#### **Exemple de utilizare:**

- Sisteme fotovoltaice rezidentiale trifazate pentru locuinte mari.
- Hale industriale mici sau ateliere cu alimentare trifazata.
- Instalatii fotovoltaice cu stocare pentru alimentare neîntrerupta.
- Proiecte prosumator ce necesita control inteligent al fluxurilor de energie.

#### **Avantaje:**

- Invertorul hibrid permite stocarea energiei, folosirea autonoma si extinderea ulterioara.
- Pachet complet trifazat, potrivit pentru retele 400V si consumatori de putere mare.
- Compatibil cu standardele europene si solutii de monitorizare avansata.

#### **Beneficii pentru utilizator:**

- Economii semnificative la costurile lunare de energie.

- Independenta energetica datorita sistemului de stocare.
- Scalabilitate si adaptabilitate la nevoile de consum viitoare.

ATENTIE ! PRET VALABIL DOAR CU RIDICARE DE LA SEDIUL NOSTRU !  
SAU TRANSPORTUL PENTRU ACEST PRODUS SE CALCULEAZA SEPARAT, NU ESTE GRATUIT !  
Costul pentru transportul pachetului este 400 RON.

Flick

Pret: 7.486,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/pachet-fotovoltaic-jinkosolar-5kw-trifazat-11x455w-invertor-hibrid-trifazat-5kw-1>