

## Furnizare și instalare kituri fotovoltaice rezidențiale și comerciale pentru acoperiș 600kW, Tip sistem: On-Grid, Tip conexiune electrică: Trifazat



### Descriere

Kitul de sistem fotovoltaic este o soluție complexă și prietenoasă cu mediul înconjurător, concepută pentru a valorifica puterea soarelui și a o transforma în energie curată și regenerabilă pentru casa sau afacerea dvs. Acest kit este un pachet all-inclusive care include tot ce aveți nevoie pentru a configura un sistem funcțional de energie solară, făcând tranziția către energia durabilă, simplă și eficientă. Oferim un kit de sistem fotovoltaic de înaltă calitate, susținut de mărci puternice și bine cunoscute, cu prezență și recunoaștere internațională.

Include:

- Panouri solare monocristaline de înaltă eficiență
- Invertor solar cu tehnologie MPPT
- Structură metalică, șine de montare și feronerie
- Cablare C.C. și A.C.
- Instalare
- Aplicație de monitorizare
- Ghid instalare și manual utilizator

Ideal pentru proprietarii de locuințe, întreprinderile mici și persoanele cu preocupări ecologice care doresc să treacă la energia regenerabilă. Fie că doriți să vă reduceți facturile de energie, să vă creșteți valoarea proprietății sau să aveți un impact pozitiv asupra mediului, acest kit oferă o modalitate accesibilă de a vă atinge obiectivele.

#### Caracteristici tehnice

|                                           |                                                                              |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Putere instalată                          | 600 kW                                                                       |
| Tip sistem fotovoltaic                    | On-Grid                                                                      |
| Tip conexiune electrică                   | Trifazat                                                                     |
| Amplasare                                 | Pe acoperis                                                                  |
| Sistem de stocare cu baterii              | N/A kWh                                                                      |
| Furnizare și instalare                    | Furnizare și Instalare                                                       |
| Garanție de execuție                      | Conform contract                                                             |
| Asigurare pentru execuție                 | Conform contract                                                             |
| Garanție produse                          | back-to-back pe garanția producătorului                                      |
| Mărci panouri solare                      | Trina, Jinko, JA Solar, AstroEnergy, Longi, Canadian Solar, Sunpro, AE Solar |
| Mărci invertoare                          | Huawei, Sungrow, Chint, Growatt                                              |
| Material structură metalică               | Aluminiu                                                                     |
| Material cablu conductor                  | Cupru și/sau Aluminiu                                                        |
| Mărci cablu                               | Powervine, Prysmian                                                          |
| Sistem de stocare cu baterii inclus       | NU                                                                           |
| Mărci baterii                             | N/A                                                                          |
| Max. Permissible Installation Temperature | -20 >< +50 °C                                                                |
| Temperatura de funcționare                | -40 >< +85 °C                                                                |
| Tensiune testare in C.A./C.C.             | 1000/1800 V                                                                  |
| Ambalare                                  | Palet, Tambur de lemn, Tambur din placaj, Colac, Rolă, Cutie                 |
| Lungimi cabluri livrate                   | Se stabilesc prin confirmare comanda                                         |
| Toleranță putere instalată                | ±5%                                                                          |

Installation is considered for Romania only. For other countries, additional fees must be considered from case to case. The above design is only a sample of the options available, for reference purposes only. The product is constructed under metrical system values and imperial system numbers are calculated by conversion and approximated. Our policy of continuous improvement may result in a change of specifications without notice. If any discrepancies might be between the data sheet values and standards, we reserve the rights to make technical changes. Our company will not be held responsible, as all or any of pictures, drawings, weights and dimensions details or other elements in this document are only indicative and must not be considered contractual. Contact our sales team for other specifications or custom made products.