Image not found or type



TW SOLAR PANOU FOTOVOLTAIC MONOCRISTALIN 410W TONGWEI SOLAR, RAMA NEAGRA

Panoul fotovoltaic monocristalin Tongwei Solar de 410W reprezinta o solutie de inalta performanta pentru sisteme de energie regenerabila, fiind un modul de tip MBB Half-cell Monofacial. Acesta este proiectat cu o rama neagra din aliaj de aluminiu anodizat, oferind un aspect estetic placut si o rezistenta structurala sporita.

Datorita tehnologiei avansate, acest panou asigura o eficienta ridicata de 21.0% si o degradare redusa a puterii in timp. Produsul beneficiaza de certificari internationale de calitate si siguranta, fiind clasificat in categoria TIER 1 Bloomberg.

Exemple de utilizare:

- Sisteme fotovoltaice rezidentiale montate pe acoperis.
- Parcuri solare comerciale si industriale de mari dimensiuni.
- Aplicatii off-grid pentru zone fara acces la reteaua electrica.
- Proiecte de eficienta energetica pentru cladiri de birouri.

Specificatii tehnice principale:

- Putere maxima (Pmax): 410W.

  Eficienta modulului: 21.0%.

  Tensiune la punct de putere maxima (Vmp): 30.88V.

  Curent la punct de putere maxima (Imp): 13.28A.

  Tensiune de circuit deschis (Voc): 37.38V.

  Curent de scurtcircuit (Isc): 13.92A.

  Numar celule: 108 (6x18).

  Greutate: 20.5kg.

  Dimensiuni: 1722 x 1134 x 30 mm.

  Grad de protectie cutie jonctiuni: IP68.

  Rezistenta la sarcina: 5400Pa zapada / 2400Pa vant.

  Temperatura de operare: intre minus 40 grade Celsius si plus 85 grade Celsius

Transportul se achita separat, nu se expediaza prin curier rapid, livrarea se face numai prin transportator paletizat.

Pret: 483,65 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/panou-fotovoltaic-410w-tongwei-solar-monocristalin-rama-neagra