

## Invertoare On Grid

### **inverter On Grid**

Inverter de rețea pentru a integra cu ușurință sisteme fotovoltaice la instalația electrică existentă, fără a fi necesare modificări ale instalației electrice și fără a schimba modul lor de consum.

Cu acest tip de sistem nu există nici o limită de putere și a dispozitivelor simultane utilizare.

Pentru utilizarea directă a energiei solare, nu este stocat în baterii.

Invertorul solar dispune de un controler integrat (limitator), care monitorizează continuu consumul, în orice moment și disponibilizează energia solară necesară,

În cazul în care nu se obține autorizația de injectare a electricității produse în rețeaua electrică acesta poate funcționa ca inverter local.

Modelele sunt 1000W; 2000W și 5000W fiecare poate funcționa în mod independent și / sau în combinație cu altele identice sau diferite, numărul de invertoare fiind nelimitat, Pot fi realizate capacități de 50 și 100kW Prin adăugarea de invertoare în paralel de invertoare solare.

Curent de încărcare selectabil în funcție de aplicații

Domeniul de tensiune de intrare selectabil pentru aparatele de uz casnic și calculatoarele personale

**WSGEERO-IL2 2000W** invertor solar cu controler MPPT - 230V AC\

Acesta poate fi utilizat cu până la 10 panouri 250Wp Poly conectate în 5 siruri de câte 2 panouri.

