

De ce energie alternativă?

• Independență energetică

Nu mai primiți facturi lunare de la furnizorii de utilități. Nu mai urmăriți prețurile într-o continuă majorare la gazele naturale și energia electrică. Nu vă mai preocupați "pana de curent" sau afișele cu oprirea temporară a furnizării unor utilități. Cu alte cuvinte, sunteți un om mai liber.

• Respect față de mediu

Sunteți o persoană responsabilă și vă gândiți la viitorul copiilor dumneavoastră. Sistemele alternative folosesc doar resurse naturale: soare, vânt sau căldură înmagazinată în scoarța pământului.

• Investiție profitabilă pe termen mediu și lung

Costurile inițiale pentru instalarea unui sistem se amortizează în timp prin lipsa facturilor de întreținere.

De ce Carpat Energy?

• Soluții la cheie

Ofertare, consultanță, comercializare, proiectare, instalare, garanție, service

• Importator direct

Unic distribuitor pe România al produselor Victron Energy (invertoare, regulatoare, baterii, monitorizare și control pentru sistemele electrice alternative). Importator direct al pompelor de căldură Sofath.


• Calitate și garanție

Garanție 5 ani și randament garantat 25 de ani pentru panourile fotovoltaice Schott (Germania). Garanție 5 ani pentru regulatoarele de încărcare Morningstar (USA). Garanție 10 ani pentru captatoarele solare Astersa (Spania).

Pentru mai multe detalii vă invităm să ne contactați cu încredere telefonic, la sediul firmei sau online la adresa: www.carpatenergy.ro

Carpat Energy s.r.l.

Cluj-Napoca 400275, Str. Acad. David Prodan, nr. 11, jud. Cluj
tel./fax: +40 264 530 400, mobil: +40 732 403 221
office@carpatenergy.ro | www.carpatenergy.ro

 ©2009 Carpat Energy. Toate drepturile rezervate.



ecuson.ro

Carpat Energy, pasul spre

Independența energetică

Sisteme solare electrice și termice • Sisteme eoliene • Pompe de căldură



Gadget-uri solare
în noul magazin online!
www.carpatenergy.ro



Propunem soluții alternative de producere a energiei electrice și termice.
Pachete complete: proiectare, comercializare, instalare, garanție și service.

ENERGIE ALTERNATIVĂ | www.carpatenergy.ro

Soluții energie electrică



soluții la cheie:

proiectare, instalare,
garanție, service

- **Sisteme solare cu panouri fotovoltaice**

Sisteme cu stocare pentru locații izolate sau unde costurile de racordare sunt foarte mari (locuințe, pensiuni, ferme) sau sisteme cuplate la rețea. Alte aplicații: iluminat stradal, iluminat panouri publicitare, pompare apă, telecomunicații, etc. Recomandăm panourile fotovoltaice Schott-Germania cu puteri cuprinse între 80W și 290W.

- **Sisteme eoliene**

Sisteme cu stocare sau conectate la rețea pentru uz caznic sau industrial. Turbine eoliene Swea-Olanda cu puteri cuprinse între 450W și 20kW.

- **Minihidrocentrale**

Valorificarea eficientă a unui curs de apă. Generatoare cu puteri de la 200W la 30kW în funcție de debit și cădere. Se pot instala doar pentru o cădere de peste 3 metri.

- **Sisteme hibride/mixte**

Este posibilă orice combinație între un sistem solar, eolian, un generator pe combustibil lichid sau rețea electrică publică.

Soluții energie termică



soluții la cheie:

proiectare, instalare,
garanție, service

- **Pompe de căldură**

Cea mai eficientă metodă de încălzire, climatizare și/sau preparare ACM - apă caldă menajeră. În funcție de condițiile specifice fiecărei locații, există mai multe metode de captare: captare din sol (prin decopertarea unei suprafețe cel puțin egală cu suprafața de încălzit la o adâncime între 80 și 100 cm, sau forare la mare adâncime între 60 și 100 metri), captare din pânza freatică (puț sau o sursă de apă de suprafață) sau captare din aer. Pompele de căldură Sofath-Franța se pot monta în paralel pentru aplicații casnice sau industriale.

- **Sisteme solare pentru încălzire și/sau ACM**

Sisteme cu circulație forțată sau termosifonare cu captatoare plane sau tuburi vidate. Pot fi instalate și în combinație cu o pompă de căldură sau orice tip de centrală termică. În funcție de buget vă oferim captatoare plane Astersa-Spania, Helioakmi-Grecia sau Wagner-Germania.

- **Sisteme pentru încălzirea piscinelor**

Pompe de căldură dedicate încălzirii piscinelor (Joliet-Spania sau Sofath-Franța), sisteme solare cu tubulatură de pvc (SolarRipp-Germania) sau captatoare solare (plane sau cu tuburi vidate) dimensionate în sisteme solare pentru aport la încălzire iarnă și încălzire piscină în restul anului.