



Solenergipaket

KOMPLETT PAKET MED SOLCELL

- 90 W solpanel 90 Ah AGM batteri med 10 Amp. regulator. 3 produkter inkl. ansl. Vikt: ca 30kg.
- Solar 90 W monokristall panel.
- 90 Ah AGM Victron batteri. 12 volt mått 350x167x183 mm.
- 10 Amp. Victron solar regulator.
- 12 volt utgång (cigg plug)

10 stycken kompletta paket.

Mer info på www.hermanelsystem.se eller telefon: **0492-77 90 80**

6
Värde **10 995:-**
Lägsta bud 5 500:-

Tål djupurladdningar

Victrons batterier använder sk VRLA-teknologi (Valve Regulated Lead Acid), vilket innebär att de är ventilreglerade blybatterier som är slutna och att gas endast kan släppas ut genom en övertrycksventil vid eventuell överladdning. De är därmed helt underhållsfria. De har även en låg självurladdning vilket gör att de kan lagras under långa perioder utan laddning.

10 st Solpanel paket pris 10.995:-/st Vikt: ca 80kg

SOLENERGIPAKET, the perfect SOLution!!

Med 2 års garantitid.

Ett komplett solenergi paket är en portabel laddare som försäkrar dig att du utan problem och avbrott kan använda din dator där det inte finns någon tillgång till ström. Ett stabilt system med gratis uppladdning av solen. Detta effektiva solenergipaket laddar lätt telefoner, iPads, spelkonsoller, kamera utrustning mm. Under tiden som du arbetar med din laptop kommer solen att ladda upp batteriet fullt.

Detta är en perfekt "SOLution" för er som inte har tillgång till det vanliga elnätet. Systemet ger ström överallt och hela tiden.

1. Solpanel 90W. Monokristall Panel. Mått 1205x545x35 Solpanel som tar upp all solenergi och justerar så att all energi lagras i batteriet. För mer information: <http://www.victronenergy.com/solar/bluesolar-panels>

2. Battery 90Ah.

Mått 350x167x183
I AGM-batterier är elektrolyten istället absorberad i glasfibrermattor mellan plattorna. AGM-batterier är normalt avsedda att användas där man behöver batterier som skall klara att leverera. Livslängd - rätt laddade upp till 10 år vid 20°C

- Totalt underhållsfria - ingen vattenpåfyllning.
- Läckagesäkra.
- Låg självurladdning - går att lagra i ett år utan att ladda.
- Risker för kortslutning i celler är minimal - den fasta elektrolyten förhindrar att bly faller till botten.
- Mycket låg gasning - ingen extra ventilation behövs.

För mer information: <http://www.victronenergy.com/batteries/gel%20and%20agm%20batteries>

3. Victron Regulator 10A

3-stegsladdning; bulk, absorption, float.

Skyddad mot överladdning och kortslutningssäker

Regulatorer till solpaneler - Till alla solcellsanläggningar behövs en regulator som skyddar mot överladdning! Spänningen från en solpanel är normalt sett mycket högre än batterispänningen och måste därför regleras till rätt nivå för att batteriet inte skall bli överladdat, när ingen belastning är påkopplad. Dessutom bör man förhindra att solpanelen drar ström från batteriet under den mörka tiden på dygnet. Det låter enkelt, men om resultat skall bli bra, är det flera faktorer att ta hänsyn till och regleringen kan göras på olika sätt, mer eller mindre effektivt.

4. 12 volt utgång (cigg plug) medföljer.

