



**Solceller** är en ren energikälla. För att bibehålla en hög standard och för att kunna garantera en fortsatt ren tillverkning i paritet med en god miljö så har vi valt en leverantör med fokusering på forskning och utveckling och högkvalitativa produkter till ett vettigt pris.

Vi importerar solcellspaneler direkt från tillverkaren Atersa. Atersa är helägt av Astropower en av världens största tillverkare av solcellspaneler. Astropower startade som en division i Astrosystems Inc. som startades 1983. Företaget har en stark tillväxt och expanderar ständigt. De har idag 700 anställda över hela världen med fabriker både i Europa och USA.

Huvudkontoret ligger i Newark, Delaware, USA. Astropower tillverkar världens största solceller och är heltäckande vad det gäller paneler. Koncentrationen på tillverkningen ligger i huvudsak på hårda paneler eftersom man där får mest energi för pengarna.



Solcellspaneler finns i olika kvalitet. Våra paneler är uppbyggda av monokristallina celler med ram av anodiserad aluminium och härdat glas av högsta kvalitet. Alla komponenter är valda med inriktning på att bibehålla den höga kvalitén och leverera ren energi under många år framöver.

#### Produktprogram

Paneler  
5watt  
10watt  
38watt  
60watt  
75watt  
120watt



#### Microprocessorstyrd

**regulator** med kontroll av laddning, kringutrustning och automatisk på och fråkoppling av batterier eller andra enheter



Vår regulator styr laddningen till batterierna och skyddar dem mot överladdning. Slår ifrån automatiskt. Förhindrar djupurladdningar och kopplar på automatiskt. Utöver den enklaste regulatorn finns den microprocessorstyrda med larm och en rad säkerhetsfunktioner som hjälper dig att kontrollera din utrustning automatiskt.

**Invertern** omvandlar 12V till 230V. Koppla en inverter till systemet så kan du driva TV:n med dina 12V batterier. samtidigt som solpanelerna ser till att du alltid har ström. Vi marknadsför invertrar med modifierad och riktig sinusvåg. Det är valet av vad som ska drivas som avgör behovet. Denna inverter på 1000watt med modifierad våg klarar att driva de flesta hushållsapparater som inte kräver mer än 1000watt kontinuerligt.

