



TRÄFFA OSS
PÅ ÅLANDSMÄSSAN
22-23 MARS

Solföljande kraftverk för hemmabruk



heliomotion.com

- ✓ **Förnyelsebar energi** för villan eller stugan.
- ✓ **Enkel installation** som du kan utföra själv.
- ✓ **Spara pengar** från morgon till kväll.
- ✓ **Elproduktion anpassad** till din konsumtion.
- ✓ **Premium kvalitet** och stilren design – tillverkad på Åland.

Skapa din egen el – ställ ditt solkraftverk där du vill!

Heliomotion är ett markinstallerat solkraftverk för hemmabruk. Genom att följa solen och genom att använda högpresterande solpaneler levererar Heliomotion upp till dubbelt så mycket energi som en fast monterad solpanel av samma storlek. Med Heliomotion slipper du ingrepp i takkonstruktionen och installationen är så enkel att du klarar den själv.

BYGG
DITT EGET
SOLKRAFTVERK



Våra produkter

I produktserien Heliomotion finns solkraftverk som ger elektricitet eller varmvatten. I villan kompletterar solkraftverket husets energiförsörjning på ett förmånligt och förnyelsebart sätt. I sommarstugan lagrar du energin från soliga dagar med våra batteripaket.

Läs mer om våra systemlösningar på www.heliomotion.com eller kontakta oss på info@heliomotion.com.

Heliomotion PV-650

Märkeffekt: 670 watt
Daglig elproduktion: 5-7 kWh
Årlig elproduktion: 1000-1500 kWh
Storlek: 200 x 164 cm

Heliomotion PV-1300

Märkeffekt: 1340 watt
Daglig elproduktion: 10-14 kWh
Årlig elproduktion: 2000-3000 kWh
Storlek: 328 cm x 200 cm

Varför är det bra med solföljande paneler?

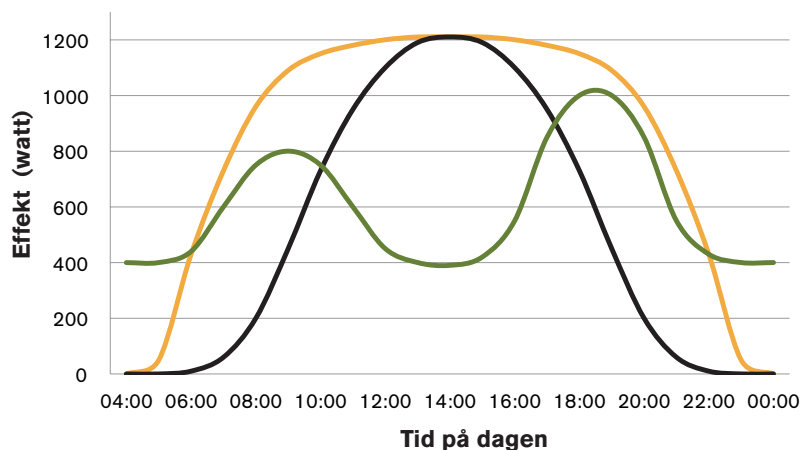
Därför att paneler som följer solen ger dig full effekt från det att solen visar sig på morgonen och ända till kvällen. Elförbrukningen i ett hushåll är som störst tidig morgon och sen eftermiddag, och därför är det viktigt att ditt solkraftverk har en hög kapacitet under dessa tider.

Hur dimensionerar man ett solkraftverk för ett hushåll?

Av den solenergi som strålar in på våra breddgrader kommer endast en liten del under vinterhalvåret – den tid då hushållet förbrukar den största delen av årets totala energibehov. Att dimensionera en solanläggning efter vintersol och vinterförbrukning är inte realistiskt.

Ett solkraftverk på våra breddgrader dimensioneras bäst så att den utnyttjar solen maximalt under sommarhalvåret och täcker den förbrukning som sker då. I en normalstor villa handlar det om 2000-4000 kWh.

Då du dimensionerar ditt solkraftverk, tänk på att du sparar fyra gånger mer pengar på den el som du inte köper från elnätet jämfört med vad du tjänar på att sälja din överproduktion tillbaka till nätet.



— Elproduktion Heliomotion PV-1300
— Elproduktion takmonterad anläggning 1.3kW
— Energibehov för ett hushåll

www.heliomotion.com

info@heliomotion.com



heliomotion



Solföljande kraftverk för hemmabruk



heliomotion.com

- ✓ **Förnyelsebar energi** för villan eller stugan.
- ✓ **Enkel installation** som du kan utföra själv.
- ✓ **Spara pengar** från morgon till kväll.
- ✓ **Elproduktion anpassad** till din konsumtion.