

## Besök vid Ripasso Energy anläggning i Sibbhult

Ripasso Energy är ett företag som tillverkar Stirlingmotorer med avstamp från Kockums patent. Huvudkontoret ligger i Västra Frölunda, men tillverkning sker i f.d. Scantias verkstadslokaler i Sibbhult.

Deras koncept är att bygga stora solparaboler där det sitter en Stirlingmotor som uppvärms med hjälp av solen. När solen inte lyser kan motorn värmas med gas eller andra flytande bränslen. Man har redan en testanläggning i Kalahariöken i Sydafrika, och man avser nu att installera ett antal på Sicilien. Stirlingmotorn avger 33 % elenergi och resten i form av värme.

Företagets VD Gunnar Larsson, var tidigare VD för Kockums i Malmö.



En komplett anläggning, med en vridbar parabol. Stirlingmotorn är placerad på armarna i solens reflexionscentrum. Motorn till höger.

Studiebesöket äger rum **tisdagen den 17 Oktober. Kl.1300**. Vi samlas i god tid kl. 12.30 vid fabriken. **Sista anmälningstid är den 6:e Oktober.** **Besöksadressen är Sibbhultsverken Bygatan, 289 71 Sibbhult.**

Samtliga åker med egen bil eller samåker. Var vänliga svara mig genom mail eller postadressen nedan.

Nils Eric Sjöstrand

Box 159

242 22 Hörby

Mailadressen är: [nejo@algonet.se](mailto:nejo@algonet.se)

Telefon 0415-70091 eller 0707-215415 (sena kvällar)

### Historik

Det är 200 år sedan man uppfann Stirlingmotorn. Uppfinnaren var en skotsk präst med namnet Robert Stirling född 1790. Anledningen var att han såg hur många gruvarbetare dog i explosioner från dåtidens ångpannor och ville skapa en maskin som var ofarlig.