



SVESOL

Grundat 1997
- 23 år i Solenergibranschen

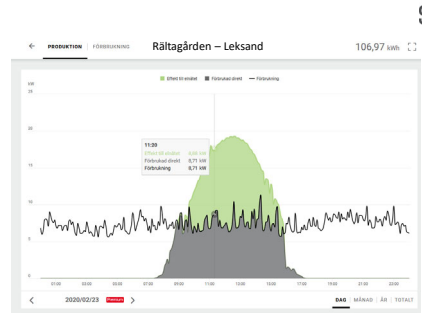
Flexibla energisystem med solen som en kraftkälla.
- Det är vår övertygelse

- Startade med solvärme, nu är det mycket sole!

Djurmo mellan Borlänge och Leksand, Dalarna

Sysselsätter 10 – 13 personer beroende på årstid. Sju anställda i Djurmo samt 3-6 montörer beroende på årstid.

1



SVESOL

Räitgården - Leksand 106,97 kWh

Exempel från 23/2-2020


107 kWh produktion
- 49,5 kWh försäljning
- 57,5 kWh minskat inköp

Värde försäljning:
- El ca 30-40 öre/kWh
- Skattereduktion 60 öre /kWh

Dvs. mer än 60 % av värdet på såld el är skattereduktion!

2

Är batterilagring det mest kostnadseffektiva energilagringen?
Eller finns andra sätt att nyttja överskottet?




SVESOL

3

Är batterilagring det mest kostnadseffektiva energilagringen?
Eller finns andra sätt att nyttja överskottet?

Ja, man styr användningen för att öka egenkonsumtionen!

- Elbilsladdning
- Värmvattenproduktion



SVESOL

4

Lagring i batterier

Möjlighet att få nödström är en fördel som lockar många.



Battery-Box HV Battery-Box LV Battery-Box Pro 13.8

Lagring på annat sätt – ökad egenkonsumtion

Vi erbjuder bra utrustning för att styra användningen efter produktionen.

Tex. ackumulatortank och elpatron som är steglöst styrd från soleanläggningen.




SVESOL

5

Lagring i batterier

Batterilager för 50 kWh kostar 350 000 kr inkl moms plus installation och kringutrustning.

- Bidrag på 60 % finns (max 50 000).




Battery-Box HV Battery-Box LV Battery-Box Pro 13.8

Lagring i ackumulatortank

Med 1000 liter ackumulatortank så kan man lagra 50 kWh

Investering – Tank 15- 20 000 (finns redan i många hus..)
Ohmpilot och annan kringutrustning 20 - 30 000kr

Summa 50 000.



SVESOL

6



Lagring i elbil

Eibilen har ett stort, redan betalt, batteri!



7





Solelansättningar är ett energisystem som ska samverka med huset och elbilen.

Flexibla energisystem med solen som en kraftkälla.

- Det är vår övertygelse och har varit sedan starten för 23 år sedan!

8