



# SOLENERGI ANALYS

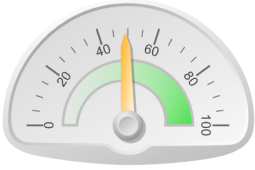
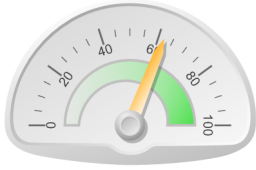
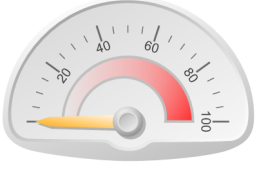
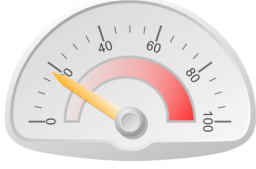
Objekt	Demo	Behov	25 278 kWh
Namn	BRF / Lägenheter	Tankvolym	1500 liter

## Tappvarmvatten-System

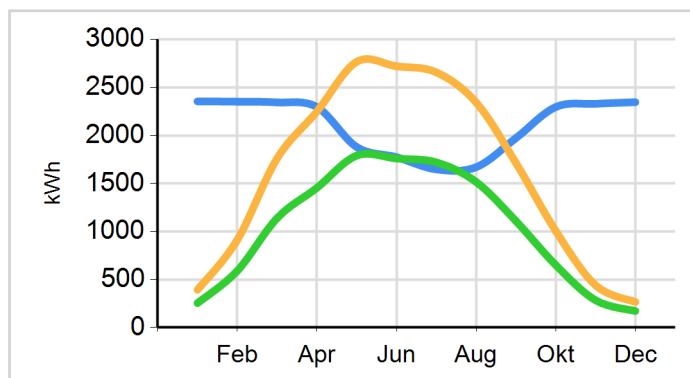
Vi föreslår en solfångaranläggning på 11 st U-16 modell. Systemet ger dig 12 452 kWh/år (vid årsutbyte vid 50°C) och motsvarar ca 49 % av ditt beräknade uppvärmningsbehov. Samt att du automatiskt bidrar till en minskad miljö- påverkan, med 1 133 kg/CO2 per år.



I rapporten finner du också vad en större anläggningen ger i ökat energiutbyte, om ytterligare 6 st U-16 modell installeras.

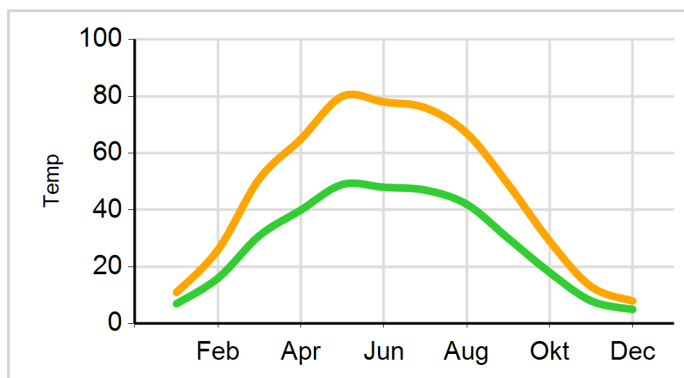
	11 st U-16.				17 st U-16.			
	Behov	Sol utfall	Överskott	Del från solenergi	Sol utfall	Överskott	Del från solenergi	
Jan	2 356	255	0		393	0		
Feb	2 353	591	0		913	0		
Mar	2 346	1 140	0		1 762	0		
Apr	2 298	1 456	0		2 250	0		
Maj	1 881	1 792	0		2 769	888		
Jun	1 775	1 761	0	Solenergi 49 %	2 722	947	Solenergi 62 %	
Jul	1 648	1 721	73		2 659	1 011		
Aug	1 671	1 517	0		2 345	674		
Sep	1 974	1 110	0		1 715	0		
Okt	2 298	652	0		1 007	0		
Nov	2 331	285	0		441	0		
Dec	2 348	173	0	Överdimension 0 %	267	0	Överdimension 18%	
Summa	25 278	12 452	73 kWh		19 244	3 520 kWh		

Energikurva under året



Uppvärmningsbehov (blå)  
Solfångarsystem: 11 st U-16. (grön)  
Solfångarsystem: 17 st U-16 (orange)

Temperaturökning i tanken utöver tankens temperatur (900W / 8 tim)



Solfångarsystem: 11 st U-16. (grön)  
Solfångarsystem: 17 st U-16. (orange)