

BESPARINGSBERÄKNING BERGVÄRME

FÖRUTSÄTTNINGAR

LÖPANDE Energipriser

El, löpande snitt 0,9428 kr/kWh
(Exkl. fasta kostnader)

Fjärrvärme, löpande snitt. 0,5385 kr/kWh
(Exkl. fasta avg)

FASTA Energikostnader, inkl. moms

Fast avg. **FJÄRR** före 8 340 kr
Fast avg. **EL** före 3 966 kr

Fast avg. **EL** efter åtg. 3 966 kr

FÖRBRUKNING

Förbrukning före åtgärd

Fjärrvärme 29 465 kWh
(Snitt 11år.)
El 5 394 kWh
(Snitt 2 år.)

SUMMA/ÅR

15 866,90 kr
5 085 kr
20 952,37 kr

Förbrukning efter åtgärd

El, hushåll 5 394 kWh 5 085 kr

BERGVÄRMEPUMPAR

Pumpalternativ

Förbrukning/år

Kostnad pump/år

COP

Pumpalternativ	Förbrukning/år	Kostnad pump/år	COP
Nibe 1245-8	8 001 kWh	7 543 kr	3,683
CTC EcoHeat 308	7 520 kWh	7 090 kr	3,918
Evi Heat Split 8	8 680 kWh	8 184 kr	3,395
Evi Heat Split 8 SOL	5 840 kWh	5 506 kr	5,045

SLUTGILTIG BESPARING

NIBE 1245-8 CTC 308 Evi 8 Evi 8 SOL

Energikostnad före åtgärd

Energikostnad el+fjärr 20 952
Fast avgift 12 306
Summa kostnader **33 258**

Energikostnad efter åtgärd

	NIBE 1245-8	CTC 308	Evi 8	Evi 8 SOL
Energikostnad/år bärgravärme	7 543	7 090	8 184	5 506
Energikostnad el, hushåll	5 085			
Fast avgift	3 966			
Summa kostnader	9 051	16 594	16 141	14 557

Besparing första året

	NIBE 1245-8	CTC 308	Evi 8	Evi 8 SOL
Energibesparing	16 664	17 117	16 023	18 701