



# AN-PROFIL

LCC v11.10 - 2018-08-05

## Ekonomisk lönsamhetskalkyl

### Projektinformation

Ordernr	3-0070
Fastighet	Brf Albatrossen - Hus 4

### Allmänt

Kalkylränta (%)	4
Inflation (%)	2

### Kostnader och energiförbrukning

Åtgärd: Installation av ett datoriserat reglersystem

Utrustning	Befintlig	Ny
Brukstid (år)		10
Investering (kr)	0	70 000
Energislag	Fjärrvärme	Fjärrvärme
Koldioxid (ton/kWh)	0.0000655	0.0000655
Energiprisökning (%)	3	3
Energipris (kr/kWh)	1.04	1.04
Förbrukning (kWh/år)	177 487	160 000
Årligt underhåll (kr)	0	0

### Resultat

Utrustning	Befintlig	Ny
LCC-Investering, underhåll (kr)	0	70 000
LCC-Energi (kr)	1 748 275	1 576 025
Total besparing (kr)		102 250
Besparing (Annuitet) (kr/år)		11 383
Pay-off tid (år)		3.85
Energikostnad (Medelvärde) (kr/kWh)		1.04

### Data som införes i energideklarationen

Energibesparing (kWh/år)	17 487
Besparingskostnad (kr/kWh)	0.42
Minskat koldioxidutsläpp (ton/år) <b>OBS! Anges ej längre</b>	1.15

## AN-Profil AB

Stenkullavägen 63 - 112 65 Stockholm, Tel: 0708 - 76 22 31

E-post: [home@anprofil.se](mailto:home@anprofil.se), Hemsida: <http://www.anprofil.se>

Styrelsens säte: Stockholm - Organisationsnummer: 556339-9780 - Plusgiro: 77183-2