



AN-PROFIL

LCC v11.10 - 2018-08-05

Ekonomisk lönsamhetskalkyl

Projektinformation	
Ordernr	3-0070
Fastighet	Brf Albatrossen - Hus 9

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)	181 844	164 000
Årligt underhåll (kr)	0	0

Resultat		
Utrustning	Befintlig	Ny
LCC-Investering, underhåll (kr)	0	70 000
LCC-Energi (kr)	1 791 192	1 615 426
Total besparing (kr)		105 766
Besparing (Annuitet) (kr/år)		11 775
Pay-off tid (år)		3.77
Energikostnad (Medelvärde) (kr/kWh)		1.04

Data som införes i energideklarationen	
Energibesparing (kWh/år)	17 844
Besparingskostnad (kr/kWh)	0.41
Minskat koldioxidutsläpp (ton/år) OBS! Anges ej längre	1.17

AN-Profil AB