

Förslag till energieffektiva åtgärder rangordnade efter kostnadseffektivitet

Nr	Åtgärd	Kostnad	Beräknat resultat	Återbetalningstid Besparingskostnad	Miljövinst ED-kalkylnamn
1	Byte till energieffektiv utebelysning en lampa på stolpe	250 kr	200 kWh/år	0,8 år 1,06 kr/kWh	24 kg CO2/år ..\kalkyler\Ed-kalkyl Mös-el orrholmen-utebel.xls
2	Ö:a raden - Injustering av luftflöde 0,35 l/s/m2 Pris/lägenhet	512 kr	1000 kWh/år för en medelstor lägenhet 65 m ²	1 år 0,04 kr/kWh	16 kg CO2/år ..\kalkyler\ED-Kalkyl Luft ventilation injustering.xls
3	Ö:a raden +Styrbord, Babord Byte av VVC-pump	12 000 kr	2716 kWh/år el/VVC-pump	3,5 år 0,30 kr/kWh	329 kg CO2/år ..\kalkyler\ED kalkyl VVC-Ö-a Raden Babords-, Styrbordsg.xls
4	Installation av frånluftvärmepump Styrbord/Babord	450 000 kr	30 kWh/m2/år	5,3 år 0,30 kr/kWh	11 ton CO2/år ..\kalkyler\ED-kalkyl Värme frånluftvärmepump Styrbord Babord.xls
5	Styrbord och Babordsgatan Byte av 2 fläktar i ett höghus	60 000 kr	6510 kWh/år	7,4 år 0,35 kr/kWh	788 kg/år ..\kalkyler\ED-Kalkyl Luft fläktbyte.xls
6	Ö:a raden +Styrbord, Babord Byte av radiatorpump	20 000 kr	1580 kWh/år	10 år 0,85 kr/kWh	191 kg CO2/år ..\kalkyler\ED kalkyl Värme Radpump Styrbordsgatan 6.xls
7	Ö:a Raden tilläggsisolering på vinden, 300 mm (473/708 m2)	49665/ 74375	8741/13091 kWh/år	10,3 år 0,25 kr/kWh	139,9kg CO2/år ..\slutdok e-dekl\kalkyler\ED-kalkyl Skal Vindsisolering-2-vån ÖR473.xls 209,5 kg CO2/år ..\kalkyler\ED-kalkyl Skal Vindsisolering-2-vån ÖR708.xls

Förslag till energieffektiva åtgärder rangordnade efter kostnadseffektivitet

Nr	Åtgärd	Kostnad	Beräknat resultat	Återbetalningstid Besparingskostnad	Miljövinst ED-kalkylnamn
8	Babord + Styrbord - Solvärme /hus	300 000 kr	42000 kWh/år i minskat köp av fjv	13 år 0,48 kr/kWh	672 kg CO2/år ..\kalkyler\ED-kalkyl Värme solenergi Babords-Styrbordsg.xls
9	Ö:a raden - Byte av fläktar och utetemperaturstyrning	22 000 kr	900 kWh/år	19,6 år 1,65 kr/kWh	108 kg CO2 /år ..\kalkyler\ED-Kalkyl Luft fläktbyte östra raden.xls
10	Ö:a Raden, nya balkongpartier. Pris/parti	45 000 kr	751 kWh mindre köpt fjv	22 år 0,56 kr/kWh	12 kg CO2/år ..\kalkyler\ED-kalkyl Skal balkongparti.xls
11	Ö:a Raden ny ytterdörr, trappentré	28 000 kr	400 kWh/år	25,5 år 0,70 kr/kWh	6,40 kg CO2/år ..\kalkyler\ED-kalkyl Skal utbyte-ytterdörrar-trapphus Östra raden.xls
12	Ö:a Raden - ny fasad Pris/m2	800 kr	40 kWh/m2/år	36,4 år 0,87 kr/kWh	0,6 kg CO2/år ..\kalkyler\ED-kalkyl Skal yttervägg tilläggsisolering ÖR.xls
13	Ö:a Raden - nya fönster Pris/fönster	4 680 kr	228 kWh/år/fönster	37,3 år 0,67 kr/kWh	3,6 kg CO2/år ..\kalkyler\ED-kalkyl Skal fönster-1-2m2.xls
14	Individuell mätning Pris/lägenhet	10 600 kr	410 kWh/år minskat köp av fjv	47,1 år 0,52 kr/kWh	6,5 kg CO2/år ..\kalkyler\ED-kalkyl Mös-el individuell-mätning 1 lägenhet.xls
OBS! DE ANGIVNA BESPARINGSMÖJLIGHETERNA GÄLLER VAR FÖR SIG. SKULLE FLERA AV DE FÖRESLAGNA ÅTGÄRDERNA UTFÖRAS GÄLLER EJ DE PRESENTERADE SIFFRORNA! VI VILL OCKSÅ RESERVERA OSS FÖR ATT ALLA PRISER ÄR UNGEFÄRLIGA OCH VID PROJEKTERING MÅSTE NYA OCH SPECIFIKA ANBUD BEGÄRAS!					