

Samlingsrapport Energieffektiviseringsåtgärder

Genomsnittligt energipris för värmebesparande åtgärder är 1,80 kr/kWh.

Genomsnittligt elpris för elbesparande åtgärder är 1,80 kr/kWh.

Energieffektiviseringsåtgärder	Energi- besparing kWh/år	Kostnads- besparing 1:a året, kr	Åtgärds- kostnad, kr	Återbetal- ningstid, år	Besparings- kostnad, öre/kWh	Lönsamt/ olönsamt
						-
						-
Tätning av fönster och dörrar	2 900	5 300	1 000	0,2	0,00	Lönsamt
Totalt	2 900	5 300	1 000	0,2		
Byte av uppvärmning	Energi- besparing kWh/år	Kostnads- besparing 1:a året, kr	Åtgärds- kostnad, kr	Återbetal- ningstid, år	Besparings- kostnad, öre/kWh	Lönsamt/ olönsamt
Installation av Berg-/jordvärmepump	17 415	35 190	170 000	4,8	0,90	Lönsamt

Ekonomisk redovisning effektiviseringsåtgärder

Beräkningarna baseras på din nuvarande energiförbrukning före åtgärd.

Redovisningen gäller om alla valda åtgärder genomförs, dvs. tilläggsisolering av vind och ytterväggar etc.

Beräkningarna förutsätter att du tar ett banklån för att finansiera den del av kostnaden som ej täcks av kontantinsatsen. Kontantinsatsen är 0 kr.

Lånebeloppet för aktuella åtgärder är 1 000 kr.

Antaganden om framtida energipriser enligt Energimyndighetens prognoser.

Låneräntan i kalkylerna är 4 %. Amorteringstiden för lånet är 10 år.

Räntekostnaden är beräknad med hänsyn till avdragsrätten som för närvarande är 30 %.

År	Energi- besparing, kr	Låne- kostnader, kr	Ändrad service- kostnad	Total besparing, kr
2025	5300	100	0	5200
2026	5300	100	0	5200
2027	5400	100	0	5300
2028	5500	100	0	5400
2029	5500	100	0	5400
2030	5600	100	0	5500
2031	5600	100	0	5500
2032	5700	100	0	5600
2033	5700	100	0	5600
2034	5800	100	0	5700
Totalt	55400	1000	0	54400
Genomsnitt 2025-2034	5540	100	0	5440

Förklaringar

Energibesparing:

Beräknad besparing för inköp av el, olja etc om du genomför valda åtgärder.

Lånekostnad:

Ränta och amorteringar på det banklån som du förutsätts ta på den del av kostnaden för åtgärdspaketet som ej täcks av kontantinsatsen.

Total besparing:

Besparingen i energikostnad minskad med lånekostnaden. Anger alltså hur mycket du beräknas tjäna netto varje år när de föreslagna åtgärderna genomförs.