

Samlingsrapport Energieffektiviseringsåtgärder

Genomsnittligt energipris för värmebesparande åtgärder är 0,90 kr/kWh.

Genomsnittligt elpris för elbesparande åtgärder är 0,80 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
						-
						-
Installation av bergvärmepump	15 200	10 700	149 500	13	0,80	Lönsamt
Installation av värmeåtervinning	3 800	3 400	40 000	12	0,90	Lönsamt
Totalt	19 000	14 100	189 500	13,4		

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.

#DIVISION/0!

Antaganden om framtida energipriser enligt Energimyndighetens prognoser.

Låneräntan i kalkylerna är 3 %. 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
2023	14100	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
2024	14100	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
2025	14200	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
2026	14200	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
2027	14300	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
2028	14300	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
2029	14300	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
2030	14400	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
2031	14400	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
2032	14500	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
Totalt	142800	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!
Genomsnitt 2023-2032	14280	#DIVISION/0!	0	#DIVISION/0!

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 åtgärds paketet 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.