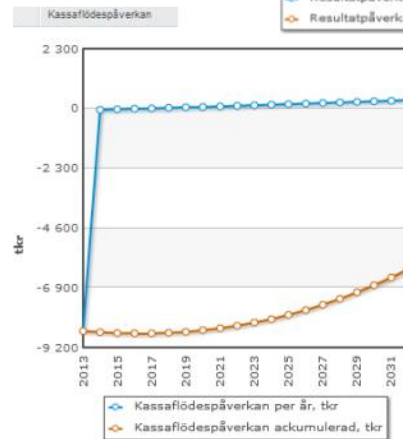
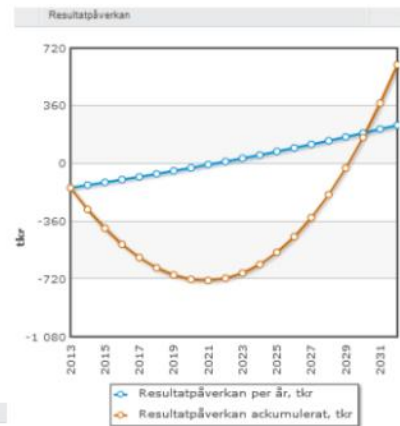


HSB Skåne

HSB Skåne har genomfört sin förstudie på ett 8-våningshus i kvarteret Soldiset 1 i Lund. Byggnaden är uppförd 1966 och ventileras med ett mekaniskt frånluftssystem. Uppvärmning sker med fjärrvärme, men fastigheten har tidigare haft en frånluftsvärmepump som är urkopplad sedan två år tillbaka. Energiprestandan för fastigheten ligger på 143 kWh/m² och år.



HSB Skåne har undersökt följande åtgärder:

- Tilläggsisolering av fasad
- Installation av frånluftsvärmepump
- Solceller
- Frekvensstyrning av hissar
- Individuell mätning och debitering av varmvatten

Dessa åtgärder ger en ny beräknad energiprestanda på 78 kWh/m² och år, vilket motsvarar en energibesparing på 45 %. Åtgärds paketet har ett negativt ackumulerat kassaflöde i mer än 20 år, och att den ackumulerade resultatpåverkan blir positiv först efter 16 år. HSB Skåne har ännu inte fattat beslut om vilka åtgärder de ska gå vidare med. Budgetarbetet pågår och eventuella upphandlingar kommer troligtvis påbörjas under 2014.