



Jeg synes følgende forslag er interessante:

- 1 [] Nyt tag med isolering og udhæng
- 2 [] Udvendig isolering af indgangsfacade
- 3 [] Udvendig isolering af stuekarnap
- 4 [] Lavenergivinduer 1. sal
- 5 [] Powerprisme med vandsolfangere, ovenlys og naturlig ventilation
- 6 [] Solceller (indeholdt i solprisme)
- 7 [] Varmegenvindingsanlæg (indeholdt i solprisme)
- 8 [] Nye vinduer i indgangsfacade – muligheder A, B og C
- 9 [] Ny køkkenkarnap inkl. isolering og lavenergivinduer
- 10 [] Isolering af gavl

Dit fulde navn: _____

Adresse: _____

Generelt

Et nyt tag (forslag 1) er en forudsætning for alle øvrige forslag.

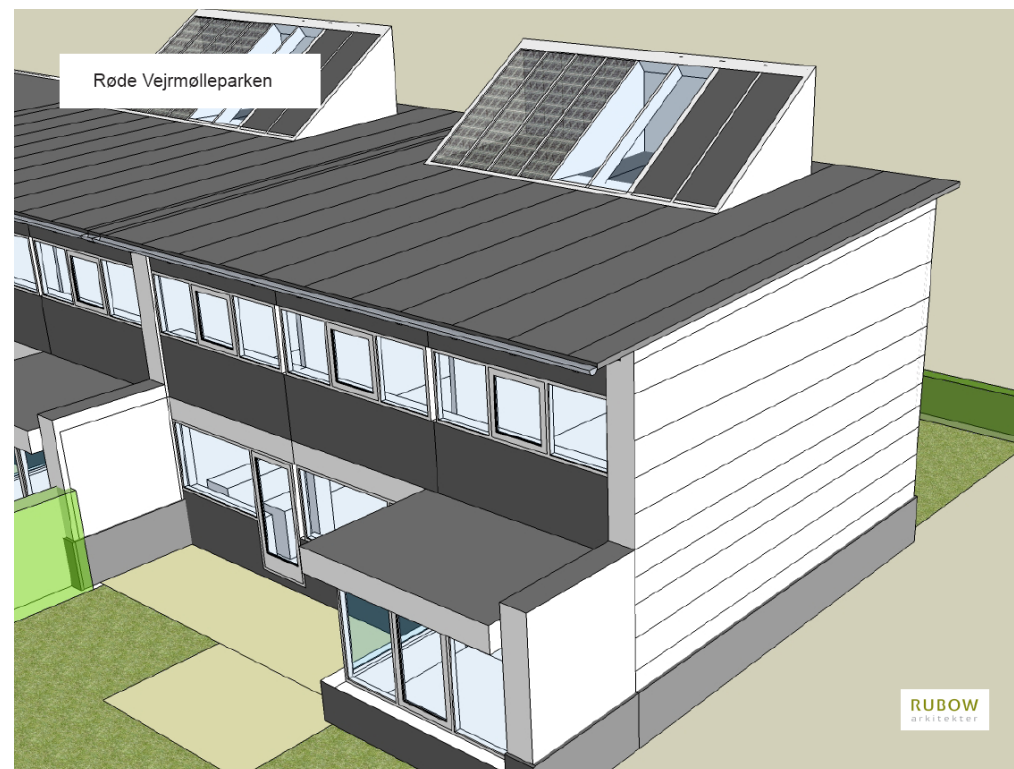
For at opnå Energiklasse 0 og CO2-neutralitet, skal man som minimum vælge forslag 1, 2, 3, 4, 5, 6 og 7.
Energiklasse 1 kræver forslag 1, 2, 3, 4 og 5.

Renoveringen (isolering mv.) kan foretages udefra, så boligerne kan bebos under renoveringen.

Tilskud

Bemærk at der kan søges om tilskud til renoveringsforslag, der er energiforbedringer hos Albertslund Kommune og igennem den statslige renoveringspulje.

Egne kommentarer



Røde Vejmølleparken

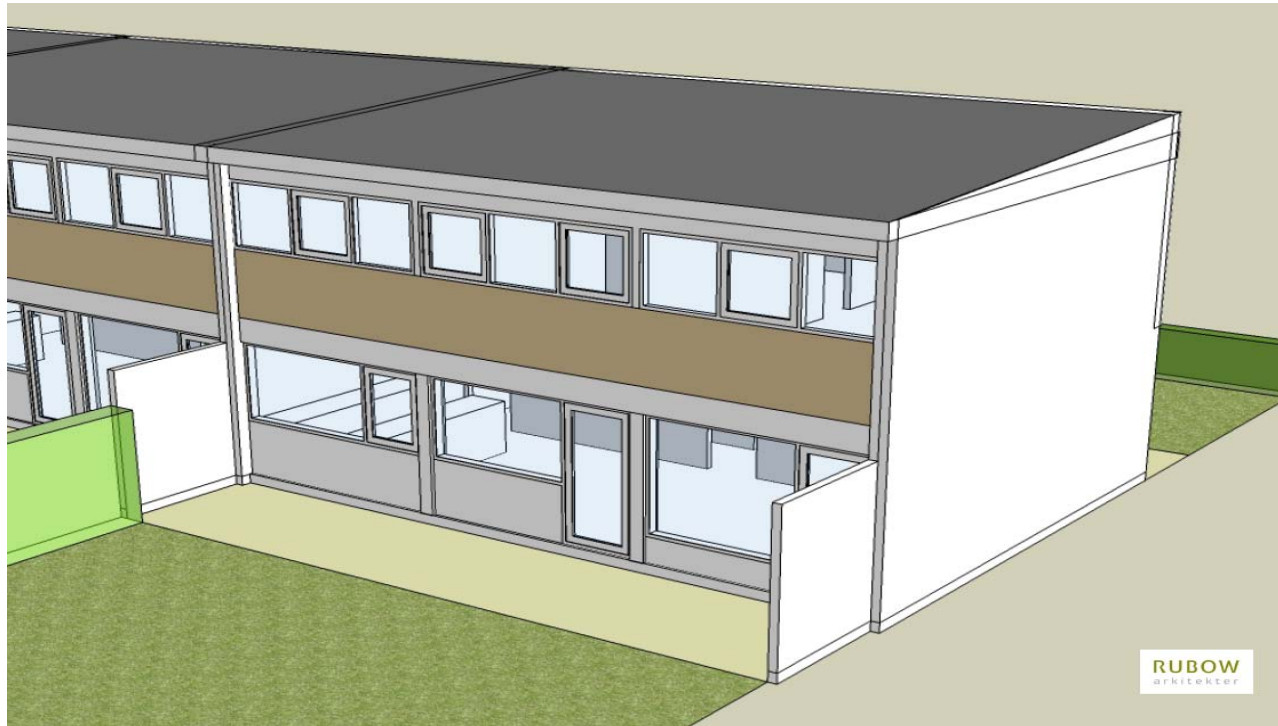
9 forslag til energiforbedring og modernisering af boligen

Miljø- og Teknikforvaltningen

Albertslund Kommune
Nordmarks Allé
2620 Albertslund

www.albertslund.dk
mtf@albertslund.dk

T 43 68 68 68
F 43 68 69 28



Eksisterende bolig

Indhold

Side 2..... Introduktion
 Side 3- 7..... Projektforslag 1- 10
 Side 8..... Afkrydsningsliste

Introduktion

Denne folder indeholder forslag til energiforbedring og modernisering af boligerne i Røde Vejmølleparken.

Ved alle forslag er der lagt vægt på det æstetiske og fysiske udtryk – såvel som en optimal energirenovring af bygningen i form af vinduer, isolering lysindfald og ventilation.

Forslagene er så vidt muligt angivet med et overslag på pris (materialer samt arbejdets udførelse) og den forventede energibesparelse. Priserne er generelt sat højt.

Godkendte forslag

Forslagene er udarbejdet af Rubow arkitekter og alle forslag er godkendt af Albertslund Kommune. Det betyder at forslagene stemmer overens med områdets lokalplan og hvad der er teknisk muligt.

Håndpluk forslag

Det er op til den enkelte boligejer at vurdere, hvilke forslag man kunne være interesseret i – hvis og når

boligen skal renoveres. For at få et fingerpeg om, hvilke forslag boligejerne synes er interessante, vil vi bede jer om, at afkrydse forslagene på side 8. Jeres tilkendegivelse er på ingen måde bindende, men alene for at give os en indikator for, hvor mange boligejere, der kunne være interesseret i de forskellige projekter.

Mulige projekter

1. Nyt tag med isolering og udhæng.
2. Udvendig isolering af indgangsfacade.
3. Udvendig isolering af stuekarnap.
4. Lavenergivinduer 1. sal.
5. Solprisme med vandsolfangere, ovenlys og naturlig ventilation.
6. 10 m² solceller i solprisme (forudsætter pkt. 5).
7. Ventilation med varmegenvinding (forudsætter pkt. 5).
8. Nye vinduer i indgangsfacade – muligheder A, B og C.
9. Ny køkkenkarnap inkl. isolering og lavenergivinduer.
10. Isolering af gavl

Forslag 9: Køkkenkarnap inkl. Isolering og lavenergivinduer

Udvidelse af stueetage mod haveside.

Forventet pris: 10.000,- kr./m²

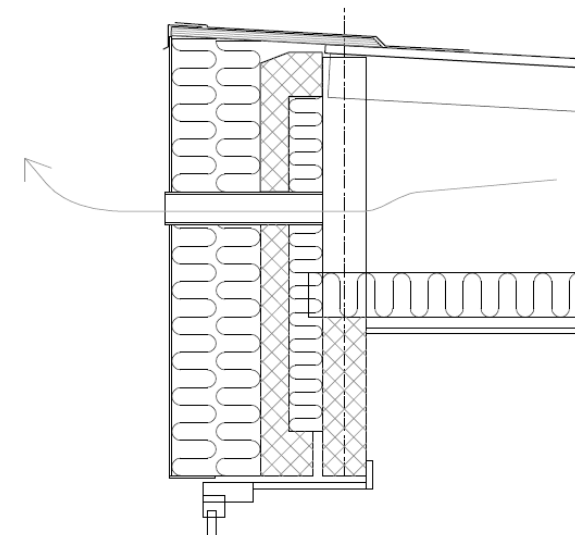
Ingen energibesparelse



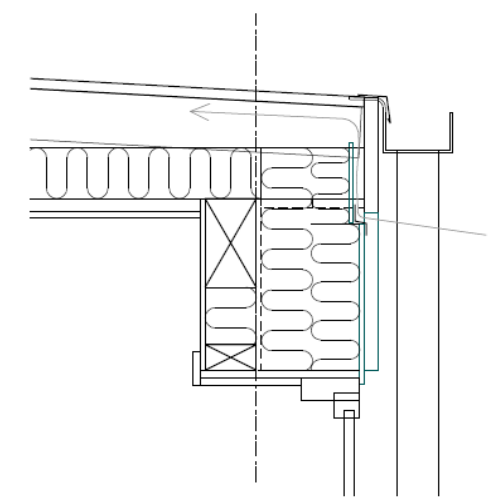
Forslag 10: Isolering af gavl

Forventet pris: 80.000,- kr.

Beregnet årlig besparelse: 2 MWh/ 1.300 kr.



Tværsnit – Indgangsside (efterisolering af gavl)



Tværsnit – Haveside (efterisolering af gavl)

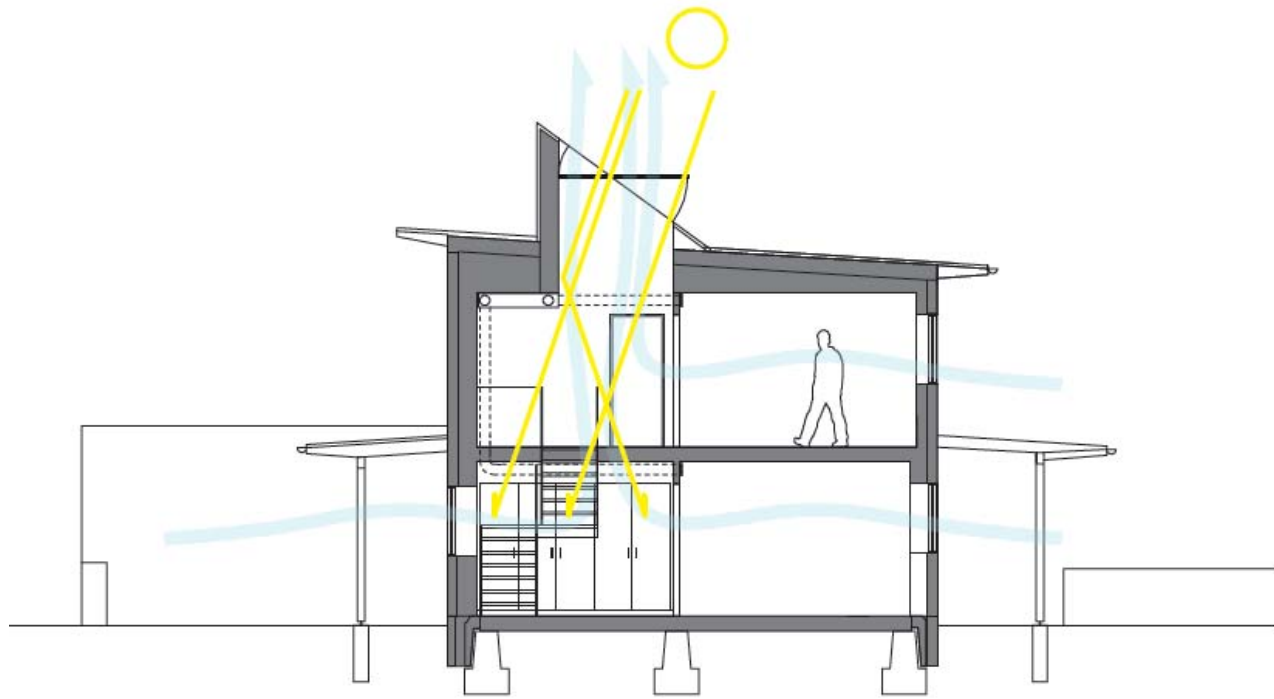
Samlet pakke – se illustration på forside

Forventet pris (forslag 1-8): 929.000 kr.

Forslag 7: Ventilation med varmegenvinding.

Varmegenvindingsanlæg installeres i powerprismen (dvs. forudsætter forslag 5). Forslaget indeholder tætning af hus samt montering af anlæg + eftervarmeanlæg.

Forventet pris: 40.000,- kr.

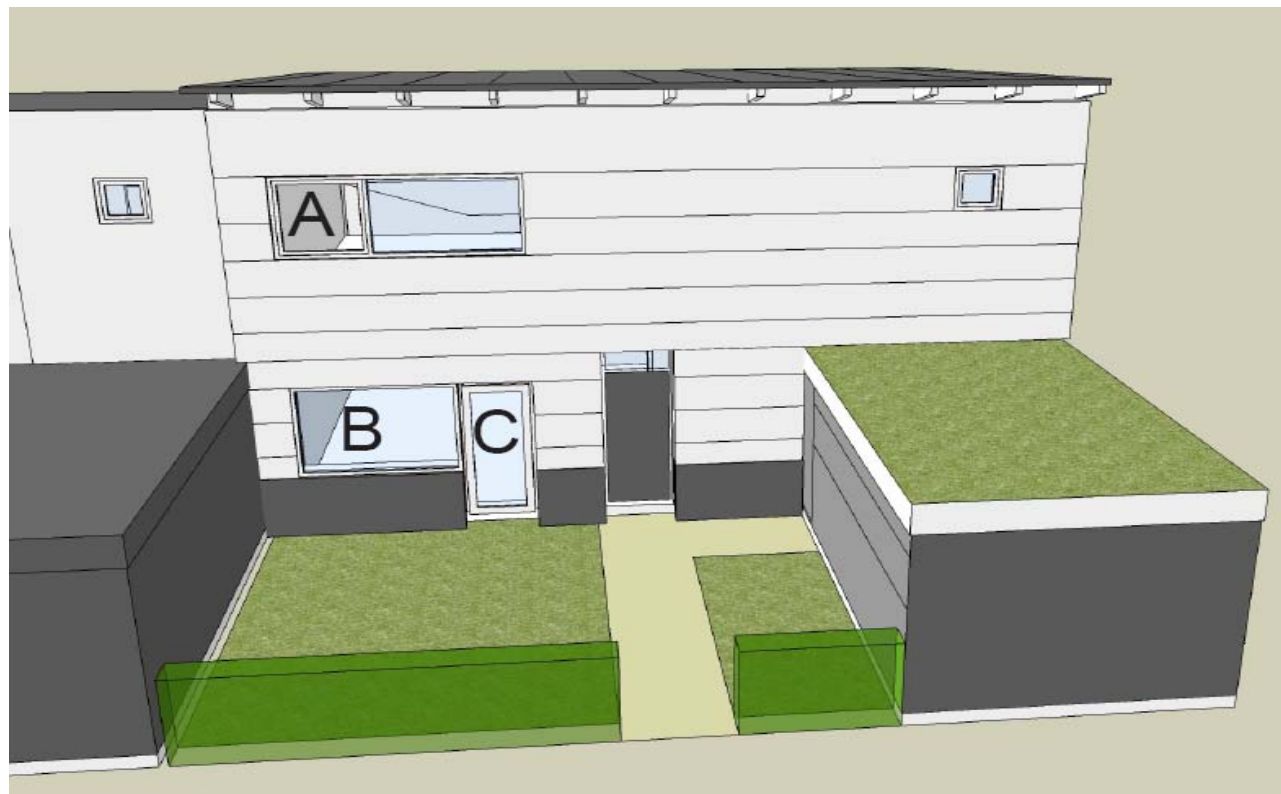


Forslag 8: Nye vinduer i indgangsfacade.

Mulighederne A, B og C. – kan laves i forbindelse med efterisolering af indgangsfacade (forslag 2)

Forventet pris: 24.000,- kr. (alene materialer, monteringen er indregnet i forslag 2)

Beregnet årlig besparelse: - 0,6MWh/ - 400 kr. (ekstraudgift).



Forslag 1: Nyt tag.

Til det nye tag hører 30 cm. isolering af loft og tagspær med udhæng.

Forventet pris: 290.000,- kr.

Beregnet årlig besparelse: 1,9 MWh/ 1.200 kr.



Forslag 2: Udvendig isolering af indgangsfacade.

Montering af ekstravinduer er medregnet (se forslag 8)

Forventet pris: 125.000,- kr.

Beregnet årlig besparelse: 3,2 MWh/ 2.000 kr.



Forslag 3: Udvendig isolering af stuekarnap og brystning i stueetagen.

Ingen beregnet pris og besparelse.

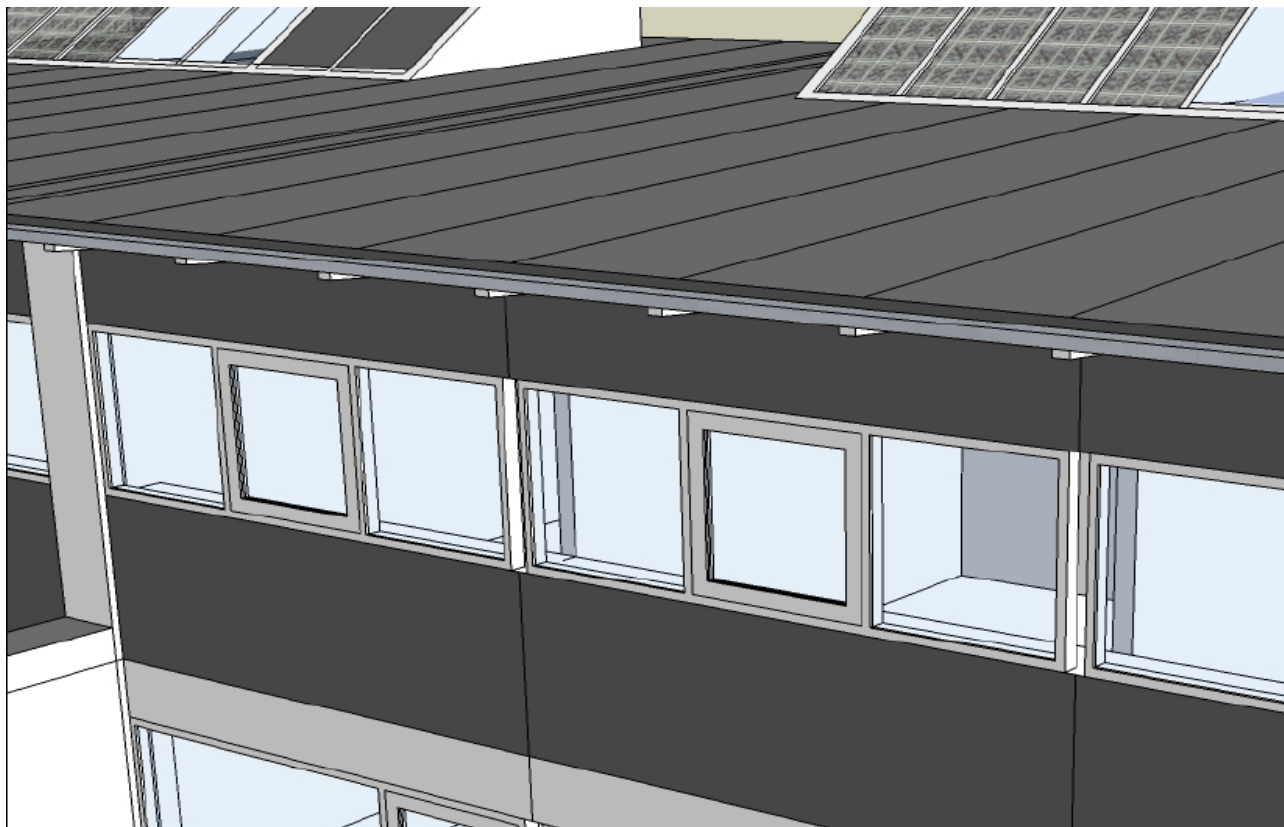


Forslag 4: Lavenergivinduer og isolering af 1. sal.

Vinduesbåndet trukket frem og med ny pladebeklædning på brystning. U = 1.0.

Forventet pris: 185.000,- kr.

Beregnet årlig besparelse: 5,2 MWh/ 3.300 kr.

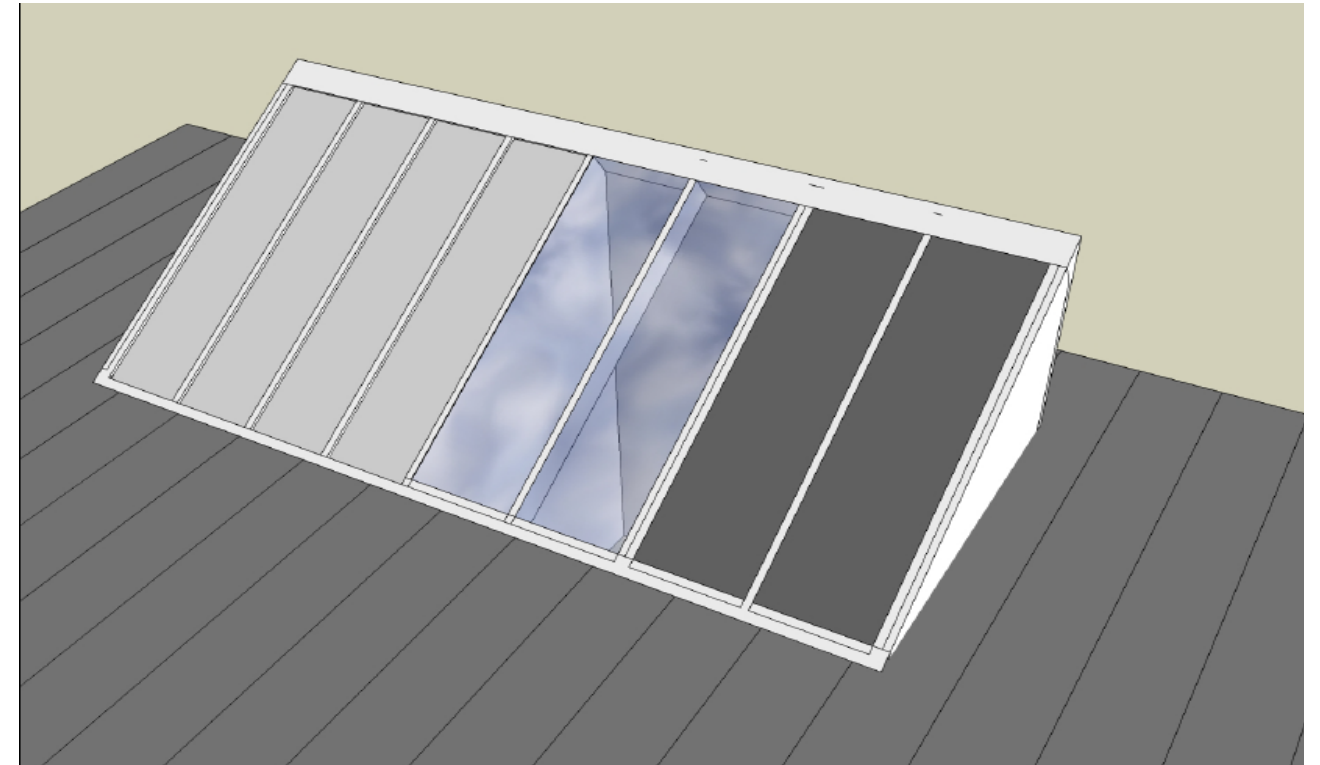


Forslag 5: Powerprisme.

Solprisme med ovenlys, naturligventilation og vandsolfangere. Powerprismen er forberedt til solceller og ventilation med varmegenvinind (se forslag 7 og 8).

Forventet pris: 125.000,- kr.

Beregnet årlig besparelse: 2-3 MWh/ 1.500 kr.



Forslag 6: 10 m² solceller.

Solceller installeres i powerprismen (dvs. forudsætter forslag 5).

Forventet pris: 60.000,- kr.

