

De achtergrond

Waarom een nieuwe visie

40% van het energieverbruik in Europa wordt gebruikt voor het verwarmen en koelen van gebouwen.

We brengen **90%** van onze tijd door in gebouwen.

Echter **30%** van onze gebouwen heeft geen gezond binnenklimaat.



De visie

Active House: gebouwen die meer geven dan dat ze nemen

Active House is a vision of buildings that create healthier and more comfortable lives for their users without impacting negatively on the climate and the environment – thus moving us towards a cleaner, healthier and safer world.

Binnenklimaat

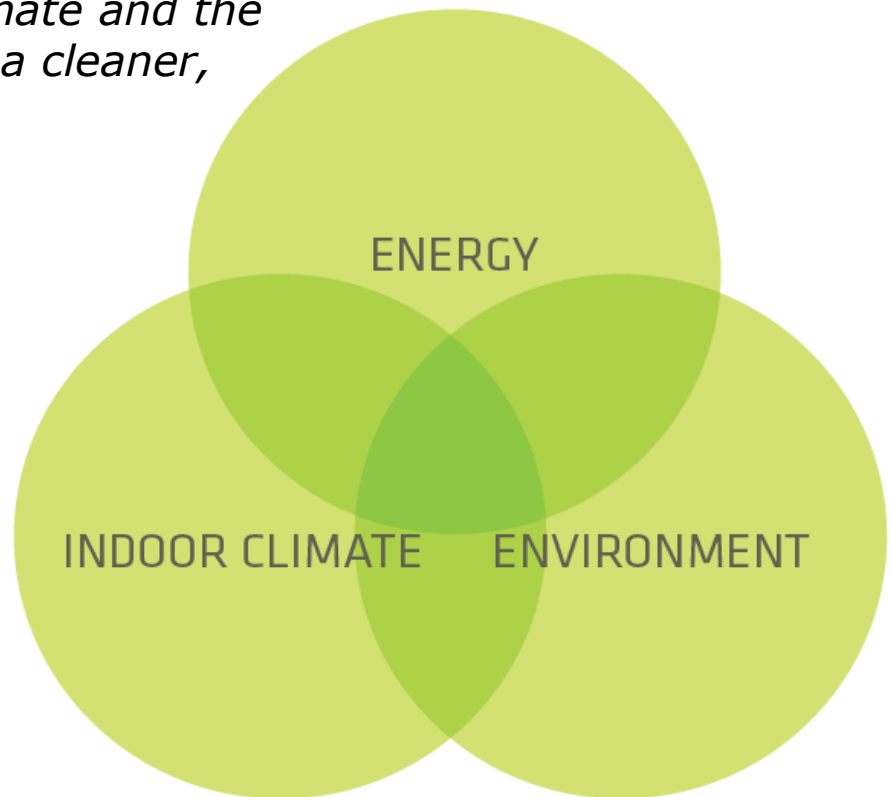
Licht en zicht, luchtkwaliteit, temperatuur en akoestiek

Energie

Verbruik, opwekking en balans

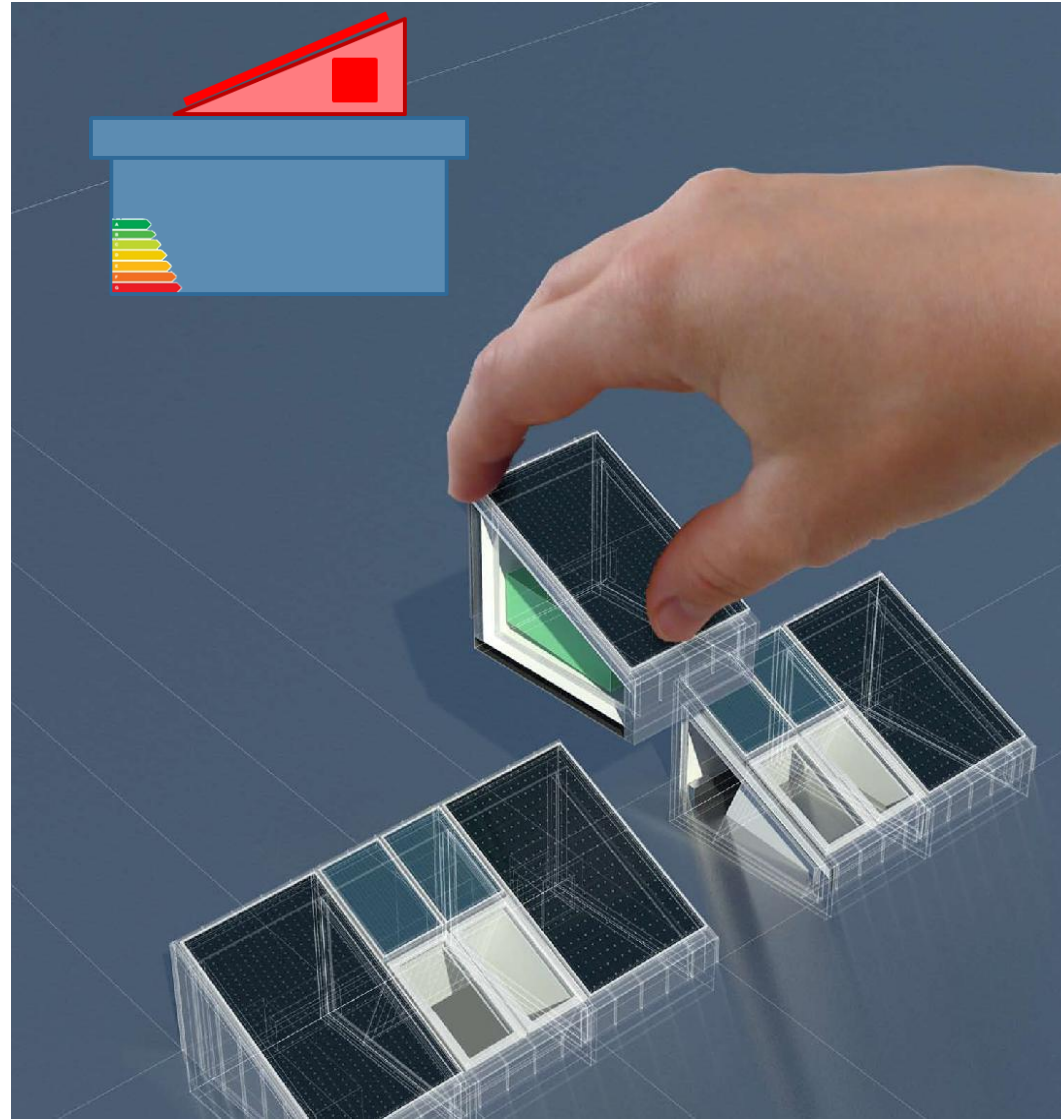
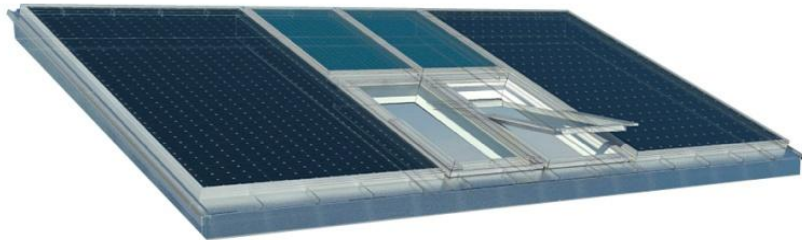
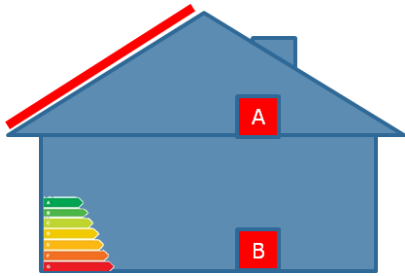
Milieu

Verbruik grondstoffen, uitstoot van CO₂, watergebruik en afvoer, impact en context (landschap/cultureel)



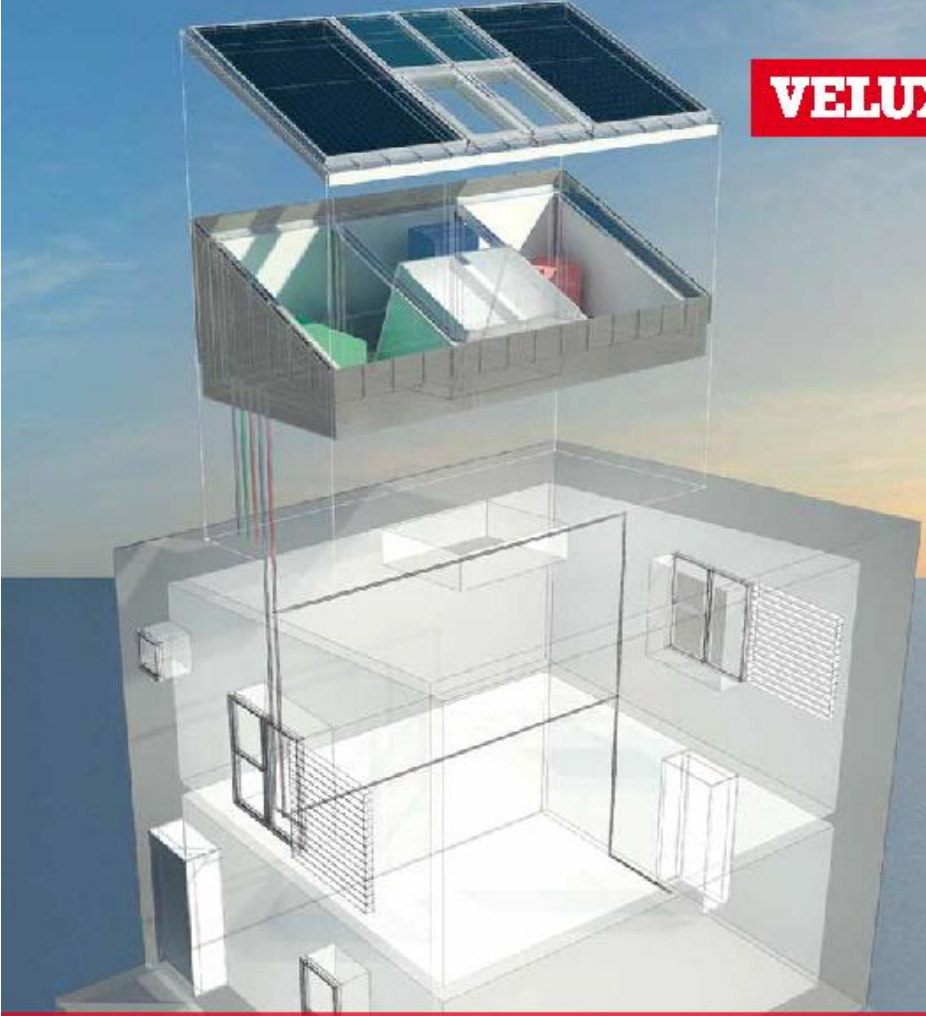
Het concept

Solar Surface en Solar Prism



De advertentie

Concept zoekt project



VELUX®

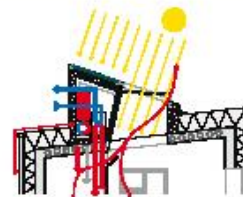
CONCEPT ZOEKT PROJECT

Modulair renovatieconcept SOLAR SOLUTIONS voor het platte & hellende dak

Gebouwen verbruiken 40% van alle opgewekte energie

Daarom komt VELUX nu met een modulair concept voor renovatie en nieuwbouw. Meerdere marktpartijen combineren gezamenlijk technologieën omtrent dakramen, solar systemen én warmtepompen tot één duurzaam systeem, te weten ...
SOLAR SOLUTIONS.

Is uw project geschikt voor het SOLAR SOLUTIONS concept of wilt u graag meer weten? Ga dan naar www.velux.nl/solarsolutions voor meer informatie of een afspraak.



Het project

De Poorters van Montfoort



Het ontwerp

De Poorters van Montfoort



Bouwhulp**Groep**

advies en architectuur

Het resultaat

De Poorters van Montfoort



De beleving

De Poorters van Montfoort



Zelf beleven? Bezichtiging via www.velux.nl/depoorters