

"BOLIG FOR LIVET" - FREMTIDENS FAMILIEBOLIG



"Bolig for livet" er et boligudviklingsprojekt i Lystrup ved Århus. Boligen skal demonstrere hvorledes dagslys og varme kan skabe en balance mellem energi, æstetik og komfort

Huset er et udviklingsprojekt, som har til mål at forbruge mindre CO₂ til drift samt opførelse, end det producerer ved solceller og solfangere. Derfor har der udover designet også været stort fokus på energiforbruget. Huset er projekteret efter IED for at få det rigtige samspil mellem form, arkitektur, komfort, energiforbrug og alle de forskellige produkter fra VKR gruppen. Der vil over en 1-årig periode blive udført målinger på indeklima, driftsomkostninger osv. til udvikling af vinduer, solvarmeanlæg osv.

"Jeg er stolt over at have fået lov til at tage det første spadestik til "Bolig for livet" - et nyt aktivhus. Dette projekt markerer en ny og grænseoverskridende udvikling på den energiteknologiske dagsorden i Danmark"

Citat Michael H. Nielsen, Direktør i Dansk Byggeri

Sloth Møller har projekteret bærende konstruktioner og anlæg - og har desuden udført supplerende geotekniske undersøgelser. Huset er primært opført i træ, med skiferbelægninger på facader og tag - som integrerer solceller og solfangere til en del af husets udtryk

Bygherre	VKR Holding (Velfac A/S)
Ingeniør	Sloth Møller A/S, Esbensen A/S
Arkitekter	Aart Arkitekter A/S
Økonomi	5 mio.
År	Afsluttet 2009