



pluskontoret

## Danmarkspremiere: Oplev Danmarks første vuggestue opført som passivhus

Der tales, skrives og loves meget om bæredygtig arkitektur i dag, men faktisk findes der i 2009 kun få eksempler på bygget arkitektur, der kan opfylde de miljøkrav, der gælder for passivhuse – men det kan det nyopførte Børnehuset Solkernen i Odense. Her ligger Danmarks første vuggestue, der er opført efter passivhus-principperne og pt. er under certificering som passivhus. Ydermere er bygningen opført med fokus på indeklimaet, idet der anvendes en række produkter, der har opnået det nordiske miljømærke Svanemærket.

**Pluskontoret A/S**  
Arkitekter m.a.a.  
Klostergade 32 / 1. sal  
DK / 8000 Århus C

tlf / +45 8931 8100  
fax / +45 8931 8101  
cvr nr / 1152 4974

info@pluskontoret.dk  
www.pluskontoret.dk

Århus. 2009-09-22  
Sags nr. PRESS  
Side 1 af 2

Bygningen står nu færdig og i anledning af Arkitekturens Dag, 1. oktober 2009, kl. 15-19, holdes der åbent hus inden børn og pædagoger tager lokalerne i brug. Pluskontoret - arkitekterne bag byggeriet - vil være til stede, og svare på spørgsmål om huset. Spørg, se, mærk, lyt og lugt til Børnehuset Solkernen og oplev et passivhus-byggeri anno 2009.

Passivhuse er helt overordnet bygninger, der opnår godt indeklima og god totaløkonomi ved et ekstremt lavt energiforbrug. For eksempel må energiforbruget til rumopvarmning maksimalt være 15 kWh/m<sup>2</sup> pr. år – ca. 1/4 af hvad bygningsreglementet i dag påkræver. For at opnå dette mål er bygningen tegnet af Pluskontoret Arkitekter i et tæt samarbejde med ingeniørfirmaet Moe & Brødsgaard og bygherren Odense Kommune, Institutionsafdelingen. Samarbejdet har muliggjort en udformning af vuggestuen, der integrerer arkitekturen og passivhus-principperne fra den første streg til den sidste bygningsdetalje. Dermed er vuggestuens bygning optimeret i forhold til solorientering, bygningskompakthed og lufttæthed, der har betydning for bygningens energiforbrug.

Børnehuset Solkernen er en ny 55 børns vuggestue, hvor den bæredygtige arkitektur danner gode arkitektoniske rammer for pædagogik, leg og læring. Arkitekterne og Odense Kommune, Institutionsafdelingen, har samarbejdet om at skabe en udformning, hvor vuggestuebørnenes motorik udvikles gennem spændende og udfordrende legeområder i flere plan, såvel indendørs som udendørs i den dynamiske haveplan, der er udarbejdet af landskabsarkitekterne Metopos.

Bygherren er Odense Kommune og institutionen er opført i Odense C ved det tidligere Odense Offentlige Slagtehus. Placeret i den bevaringsværdige og historiske kontekst omkring slagterierne, vil vuggestuens nye arkitektur på én gang harmonere med de eksisterende slagteribygninger og markere startskuddet for transformationen af hele området, som Odense Kommune hermed igangsætter.



pluskontoret

Tor. d. 1. oktober 2009, tor 1. okt. kl. 15-19. (Fri entré)  
Børnehuset Solkernen, Grønløkkevej 24, Odense C

For yderligere information kontakt:

Bygherre Torry Faxø, Byggerådgiver, By- og Kulturforvaltningen, Odense Kommune,  
tlf.: 6551 2649 / 2963 0978, [tsf@odense.dk](mailto:tsf@odense.dk)

Arkitekt Suna Cenholt, Pluskontoret arkitekter m.a.a., tlf.: 89318102,  
[sc@pluskontoret.dk](mailto:sc@pluskontoret.dk).

**Pluskontoret A/S**  
Arkitekter m.a.a.  
Klostergade 32 / 1. sal  
DK / 8000 Århus C

tlf / +45 8931 8100  
fax / +45 8931 8101  
cvr nr / 1152 4974

[info@pluskontoret.dk](mailto:info@pluskontoret.dk)  
[www.pluskontoret.dk](http://www.pluskontoret.dk)

Århus. 2009-09-22  
Sags nr. PRESS  
Side 2 af 2