

Referenceblad

## Lind & Risør passiv typehus



Bygherre: Lind & Risør  
 Arkitekt: Lind & Risør  
 Areal: 183 m<sup>2</sup>  
 Periode: 2009

E&K har deltaget i udviklingen af 183 m<sup>2</sup> passivhus for typehusfirmaet Lind & Risør (marts 2009 – november 2009). Huset, som er Sjællands første certificerede passivhus, blev indviet 11. november 2009 under stor mediebevågenhed med deltagelse af bl.a. erhvervsminister Lene Espersen.

E&K's primære opgave har været energidesign, herunder energiberegninger, kuldebroanalyse mv. E&K har endvidere stået for dokumentation og gennemførelse af passivhus certificeringsprocessen.

Lind & Risør huset har et rumvarmebehov jf. beregningsprogrammet PHPP på 14 kWh/m<sup>2</sup> pr. år.

Det primære energibehov jf. det danske beregningsprogram Be06 er beregnet til 20 kWh/m<sup>2</sup> pr. år.