

## Beskrivning för grund till friggebod

Tanken med friggeboden är att den skall kunna placeras på ett torg och fungera som ett tillfälligt kontor för energirådgivare under ett par sommarveckor, för att sedan flyttas till ett nytt torg osv. När sommaren är över används boden som utbildningsmodell för energieffektivt byggande under ett år och sedan upprepas kontorsmodellen. När denna process är klar säljs boden som gäststuga.

På bodens utsida kommer små skyltar med materialtillverkarens loggor och adresser finnas, samt enkla ritningar för bodens konstruktion.

Yttermått bodens grund är:  
4700 mm x 3080 mm.

- Inkl kantisolering, men inte några kantskivor.
- Grundens tjocklek sätts till 150 mm, dvs grundelementens tjocklek blir 150mm.  
På ritningen är grunden satt till 200, men 150 är bättre för detta projekt.
- Kantisolering limmas fast på elementen.
- Kantisoleringens utsida skall inte ha några foamglas-loggor utåt, utsidan är svart.
- Kantskivor av ex minerit sätts inte på.
- Mitt på kortsidorna behöver boden kunna lyftas, varvid metallband fästs i elementen.
- Grunden innehåller inget aluminiumskikt.

Vi kommer att ha ett möte där vi tar upp detaljer i konstruktionen på torsdag 2 februari. En bekräftelse på måtten kommer direkt efter det mötet. Det kan komma små förändringar av grundens mått under mötet, varvid bekräftelse krävs före produktion.

Grunden behöver vara väldigt välisolerad utan köldbryggor, därför väljer vi koljern.  
Vad är det genomsnittliga lambdavärdet för element?

Har ni några frågor, ring mig:  
0734 - 15 50 58

Med varma hälsningar  
John Helmfridsson