Building affordable housing with Dome structures

Build 110m2 of luxury living space in a few days with no more than a manual and simple tools.
Bouw 110m2 luxe woonoppervlak in enkele dagen met niet meer dan een handleiding en een zeskant sleutel.

Hosted by: Domebuilders Europe

Project Information (EN)

Fast, affordable and sustainable construction according to the 'IKEA method'

The house is based on a geodesic dome with a diameter of 9 meters and a height of 6 meters. The interior is completely made of wood and gives an enormous feeling of space and offers a wonderful living climate. The house can be assembled with two people in just a week and does not require a concrete foundation. The house consists of a ground floor with - Spacious hall (with stairs to the first floor); - 3 spacious bedrooms (reconfigurable to 2 or 4) - Bathroom with shower and sink; - Separate toilet room; - Technical area; On the first floor; - Spacious storage cupboard; - Optional second toilet room; - Open kitchen with kitchen island - Dining area without 'corner'; - Living room;

Projectinformatie (NL)

Snel, betaalbaar en duurzaam bouwen volgens de 'IKEA methode'

De woning is gebaseerd op een geodetische koepel met een diameter van 9 meter en een hoogte van 6 meter. Het interieur is volledig uit hout opgetrokken en geeft een enorm gevoel van ruimte en biedt een heerlijk leefklimaat. De woning is in slechts een week in elkaar te zetten met twee personen en heeft geen betonnen fundering nodig. De woning bestaat uit een begane grond met - Ruime hal (met trap naar eerste etage); - 3 ruime slaapkamers (herconfigureerbaar naar 2 of 4) - Badkamer met douche en wastafel; - Apart toilet ruimte; - Technische ruimte; Op de eerste etage; - Ruime opberg kast; - Optioneel tweede toilet ruimte; - Open keuken met keuken-eiland - Eethoek zonder 'hoek'; - Woonkamer;

Image List

Filename	Caption	Credit
22-dom-500-dome-presentatie-pagina-09_1660560758.jpg	Dome house	

The images above are included in the ZIP under `/images`.