



Bygg klokt för dig och vår jord

"Circuitus är en serie husmodeller formgivna med naturen och det sinnliga som utgångspunkt. Husen ska göra ett minimalt avtryck på miljön samtidigt som våra mänskliga behov värnas. Trä återspeglar det naturnära och ger husen karaktär och identitet, både i uttryck, doft och känsla. Träytan är behaglig att röra vid och vacker att se på. Det ska vara både enkelt och trivsamt att bo här.

I husen samspelar ekologisk hållbarhet med ett praktiskt innehåll. Planlösningen är lättmöblerad och effektiv. Utvändigt kan man tillföra extra livskvalitet och personlighet genom olika tillval av komplementbyggnader."

Marcus Jansson, arkitekt



Personerna bakom Circuitus

Projektledning: Tommy Wesslund, Circuitus AB
Marknadsansvarig: Simone Kreutzer, Circuitus AB
Arkitekt: Marcus Jansson, Horisont Arkitekter AB
Konstruktion: Mare Mitrevica, Intressegrupp Passivhus AB
Teknik: Eveline Jonsson, Enerwex AB
Tillverkare byggsystem: Kristis Slokenbergs, i2

Kontakt:

tommy@circuitus.se
Tel.: 0706-23 18 57

simone@circuitus.se
Tel.: 0709-12 30 96

Hus med litet fotavtryck





Maximal komfort. Yteffektivt. Och alltid energistandard A+.

Allt detta ingår utan merkostnad:

- Huset med ett av marknadens minsta fotavtryck
- Konstruktion i miljövänligt massivträ
- Solceller och passiv kyla
- Vinterträdgård och uteplats med solavskärmning och naturligt trädäck
- Kretslopptänkande med cellulosaisolering samt övriga sunda och giftfria material
- Vacker, funktionell och hållbar design
- Smart teknik som är enkel att sköta och underhålla
- Hög boendekomfort sommar- och vintertid, utan kallras och alltid med frisk luft
- Smarta elsystem med styrmöjlighet
- Vackra fönster, marknadens mest högvärdiga
- Enastående ljudisolering tack vare massiva bjälklag och högisolerade komponenter
- Certifierat byggsystem enligt internationell passivhusstandard, med kvalitetsgaranti
- Kostnadseffektivt över hela livscykeln
- Ett eller två loft som extra sovrum, ateljé eller kontor

ircuitus - ett klokt hem som kan växa



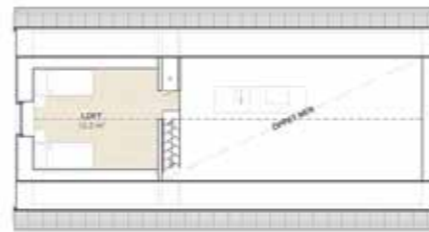
Circuitus 55: 1-2 personer



Vårt minsta hus är optimerat för 1-2 personer. Vi kallar det även för 55+. Att bo kvar i en stor villa eller lägenhet när barnen flyttat hemifrån är inte optimalt för privatekonomin och samhället. Circuitus 55 ger dig ett smart och effektivt boende och mer tid för dig själv och det du tycker om. Loftet som ingår rymmer en sovplats eller ett allrum, om du väljer att ha sovrummet på nedre plan.



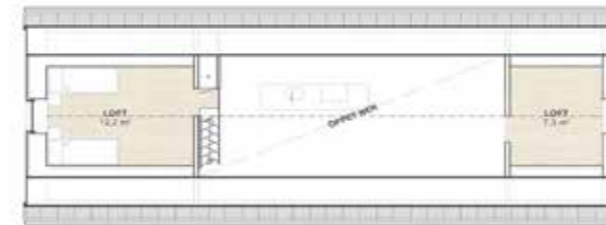
Circuitus 79: 2-4 personer



Circuitus 79 är vår basmodul. Här lägger du grunden till en sund och hållbar framtid, för ett liv i skön balans mellan ekonomi och miljö, design och funktionalitet. Tack vare det integrerade loftet får du plats med både första och andra barnet, innan det kanske blir dags att bygga till en modul.

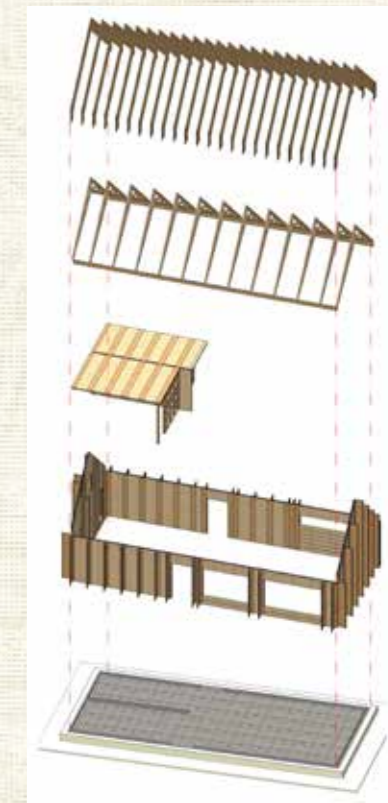
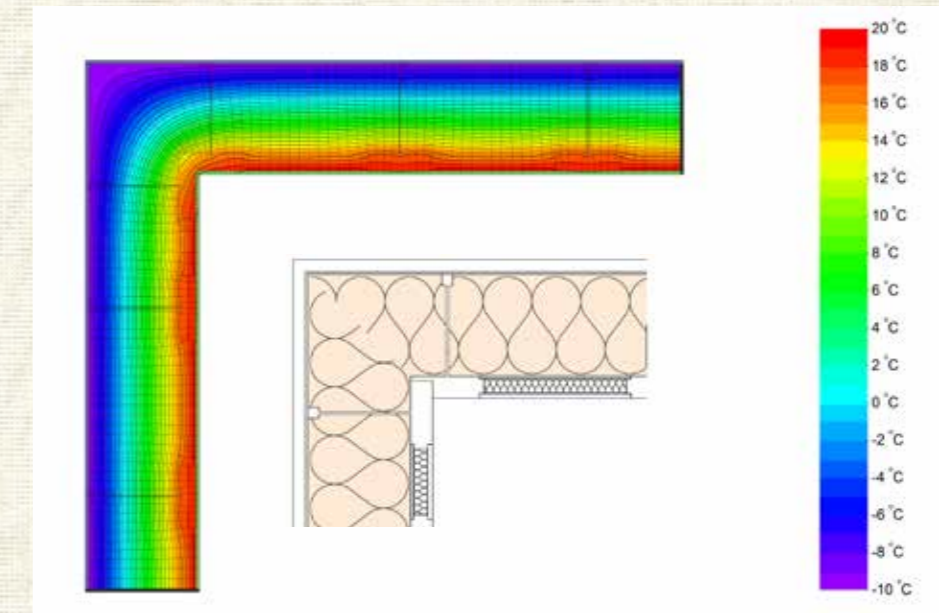


Circuitus 96: 4-6 personer



Circuitus 96 är utökad med en modul som kan bli en liten lägenhet till en familjemedlem resp. en extra sovdel med ett eller två sovrum, med eller utan egen toalett. Ett extra loft med ytterligare en sovplats eller lekryta följer med på köpet.

Husen kan utökas med färdiga moduler för bastu, cykelgarage, förråd m.m. De kan också byggas som parhus med speglad planlösning. Det finns även moduler för kompis- och studentlägenheter, äldre- bostäder och flergenerationsboenden.



Circuitus-husen ser ut som vanliga hus, men det är de inte alls. Hemligheten ligger bakom fasaden. Varje komponent är optimerad avseende ekologiskt materialval, återanvändbarhet, kvalitet och enkel monterbarhet. Detaljerna är fria från extra värmeförluster, och den miljövänliga isoleringen läggs som en "sovsäck" runt hela huset.



Solceller ingår som standard och försörjer huset med el. Ingen värmepump behövs, men den kan väljas till. Circuitus-husens värmebehov är 75% lägre än i vanliga villor, och hela energikonceptet är enkelt och effektivt. Husen är A+ energihus och de byggs med ett internationellt certifierat passivhus-byggsystem.

Circuitus-husen får en enastående kvalitetssäkring och har en 10 gånger bättre lufttäthet än standardhus, utan plastfolie och med ett obrutet isoleringsskikt. Den funktionella arkitekturen sätter människans behov i centrum. En högvärdig byggprestanda ger ett mycket behagligt boende i alla årstider.

Fönstrens värmeledningsförmåga är mycket låg. U-värdet ligger ca 40% under standardvärden och garanterar komfort utan kallras och drag även under årets kallaste dagar. De vackert designade fönstren kommer att bli bland de mest omtyckta möblerna i ditt nya hem.

För att garantera hög komfort även när sommaren är som varmast ingår en fast solavskärmning mot söder som standard. Därutöver kan integrerade utanpåliggande solavskärmningsjalousier väljas till.



Circuitus är mer än ett hus. Bakom Circuitus ligger en filosofi, ett klimatsmart helhetskoncept som ger en hållbar och trivsamt framtid både för dig och vår natur.