



Dorna Chalet - concept start

DORNA
ECOHOUSE

Case cu pereți din grinzi stratificate și chertaje la colțuri

Materiale, secțiuni, grosimi -- ajustabile, conform cererii clientului

Structură și materiale perete exterior



Structură și materiale perete interior

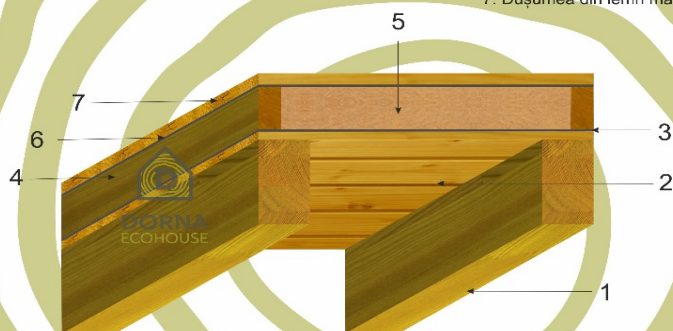


Structură și materiale tavan între etaje

Dorna Lamelar

Secțiune tavan cu grinzi aparente

1. Grinzi lamelare 120 x 200 mm
2. Lambriu 19 mm
3. Folie vapori Rothoblaas
4. Rigle din lemn masiv 100 x 45 mm
5. Izolație
6. Folie vapori Rothoblaas
7. Dușumea din lemn masiv 27 mm

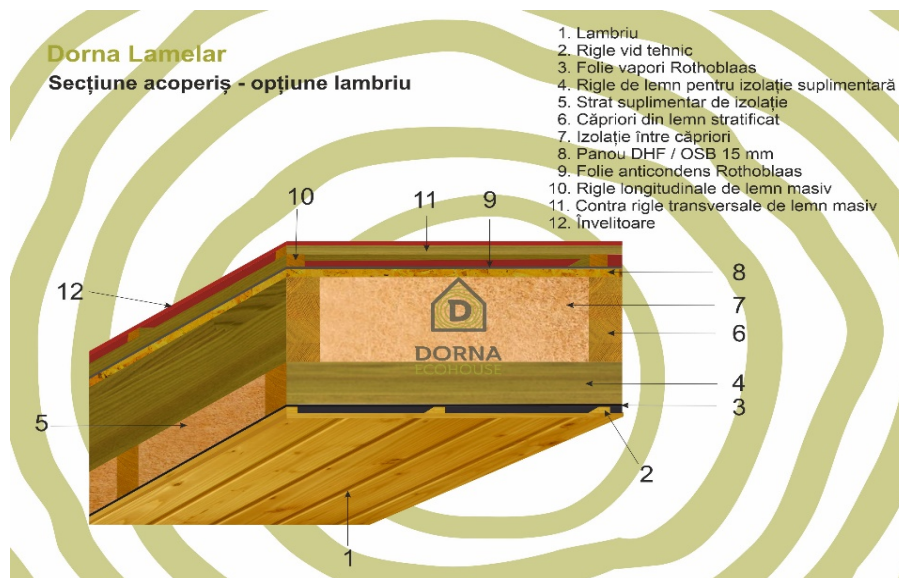


Structură și materiale acoperiș izolat

Dorna Lamelar

Secțiune acoperiș - opțiune lambriu

1. Lambriu
2. Rigle vid tehnic
3. Folie vapori Rothoblaas
4. Rigle de lemn pentru izolație suplimentară
5. Strat suplimentar de izolație
6. Căpriori din lemn stratificat
7. Izolație între căpriori
8. Panou DHF / OSB 15 mm
9. Folie anticondens Rothoblaas
10. Rigle longitudinale de lemn masiv
11. Contra rigle transversale de lemn masiv
12. Învelitoare



Alte elemente constitutive - conform proiect

Terasă din lemn

Uși și ferestre din lemn stratificat, placat sau nu cu Aluminiiu,
sau PVC Salamander/Veka

Paviment peste placa de beton

Dală lemn - pentru fundații fără placă de beton

**Structurile propuse pot fi ajustate și adaptate în ce privește tipul materialelor,
sau secțiunea elementelor din lemn.**