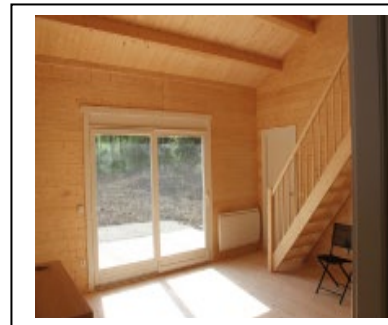
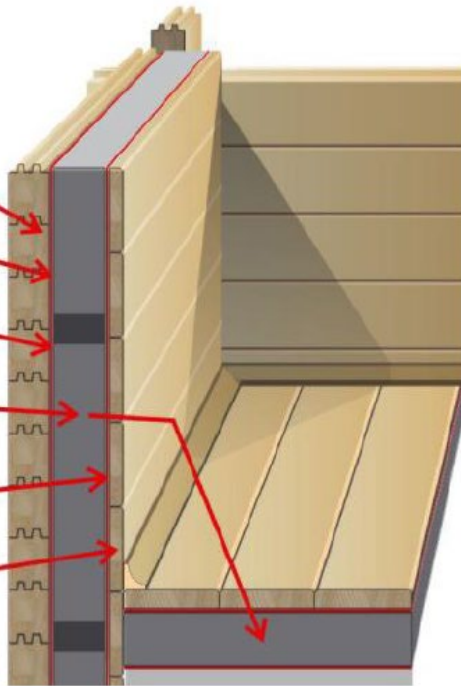


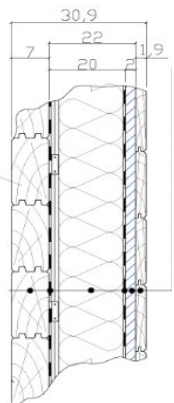
MAISONS ET CHALETS - STRUCTURE BOIS MASSIF - ARCHITECTURE "CHALET"

- Madriers de 70 à 140 mm : 70 – 94 – 110 et 140 mm – option contre collé
- Pare vapeur
- Barres de dilatation
- Isolation thermique
Laine minérale de 10 cm - 14 cm ou 20 cm d'épaisseur
- Film d'isolation
- Lambris ou Placo plâtre BA 13



NATURE ET BOIS – JFR SARL : Assurance décennale groupe AXA
Toutes informations et suivi du présent dossier : alain.sellenet54@orange.fr

Structure en madriers – Isolation



Madriers de 70 mm
Pare pluie
Bastaings 50/200 mm
Isolant 200 mm
Frein vapeur
Vide d'air 20 mm

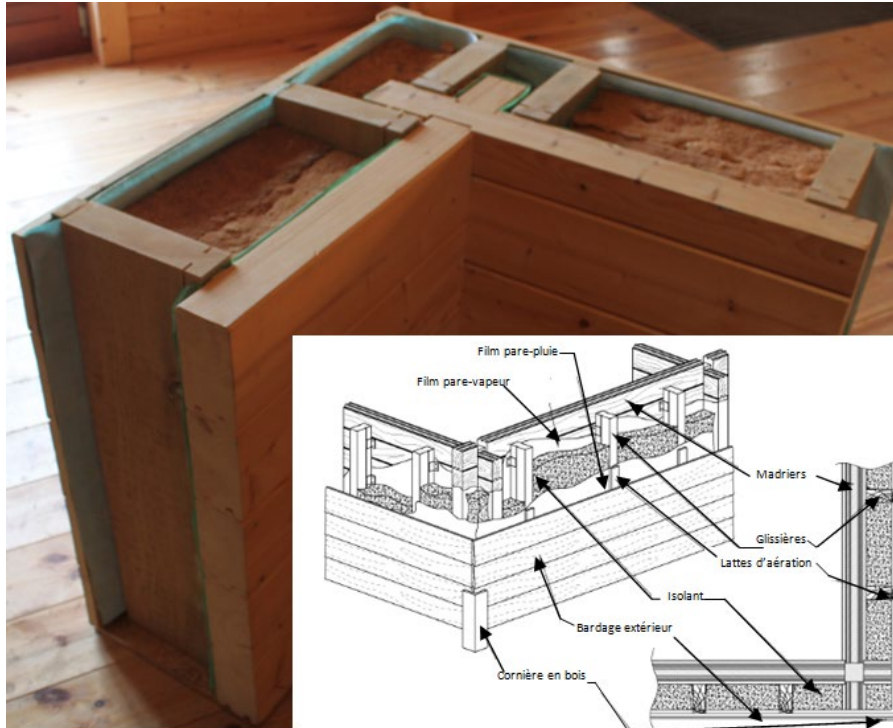
Exemple pour 200 mm d'isolant

ARCHITECTURE "CHALET"

- La structure en bois massif et l'empilement des madriers de 70 à 140 mm est visible à l'extérieur compris les croisements des madriers entaillés à mi-bois aux angles de la construction et au niveau des murs intérieurs.
- L'isolation est de 100 – 140 ou 200mm à l'intérieur et la finition intérieure est en lambris ou placo-plâtre au choix.
- Couverture : La couverture de nos résidences principales ou secondaires est en bac acier façon tuiles.
Sur demande la couverture peut également être en tuiles terre cuite ou béton
- Menuiseries :
 - Fenêtres – Porte-fenêtres : Choix grand confort ou très haut de gamme – double ou triple vitrage: selon catalogue et descriptif. [Cliquez ici pour le descriptif](#)
 - Porte entrée – portes intérieures : selon catalogue et descriptif. [Cliquez ici pour le descriptif](#)

MAISONS ET CHALETS - STRUCTURE BOIS MASSIF - ARCHITECTURE "URBAINE"

ECLATE ET COUPE D'UN MUR AVEC ISOLATION PAR L'EXTERIEUR



NATURE ET BOIS – JFR SARL : Assurance décennale groupe AXA
Toutes informations et suivi du présent dossier : alain.sellenet54@orange.fr



Bardage extérieur pour cette maison de plain pied :
partie douglas et partie Trespa.



BARDAGE EXTERIEUR : AU CHOIX

Clins bois naturel ou lasuré fini d'usine. Essence : Epicéa scandinave – Pin sylvestre – Mélèze – Douglas
Clins fibre ciment cédril ou clins hardie-Planck ou clins Cannexel
Clins ou panneaux composite – résine Trespa
Enduit teinté sur isolant extérieur 20 cm



ARCHITECTURE "URBAINE"

- La structure bois massif et l'empilement des madriers est visible à l'intérieur et donne l'apparence d'une finition clins bois donc aucun dépassement de madriers à l'extérieur.
- L'isolation est à l'extérieur et la finition à l'extérieur est à choisir selon choix ci-dessus.
- Couverture : La couverture de nos résidences principale ou secondaire est en bac acier façon tuiles. Sur demande la couverture peut également être en tuiles terre cuite ou béton
- Menuiseries :
 - Fenêtres – Porte-fenêtres : Choix grand confort ou très haut de gamme – double ou triple vitrage: selon catalogue et descriptif. [Cliquez ici pour le descriptif](#)
 - Porte entrée – portes intérieures : selon catalogue et descriptif. [Cliquez ici pour le descriptif](#)