

Nos compétences

OSSATURE BOIS - MAISON & EXTENSION

L'Atelier de Brocéliande utilise la technique dite « MBOC » pour la conception et la réalisation de l'ensemble de ses constructions bois (*extension de maison, maison et autres structures fermées*).

L'Atelier est détenteur du titre « *Bâtisseur bois* » délivré par le Comité National du Développement du Bois.

Nos projets sont réalisés sur-mesure, conçus sur un logiciel spécifique d'ossature bois et vérifiés par un cabinet d'études.



MENUISERIES EXTERIEURES

L'Atelier de Brocéliande pose des menuiseries extérieures (bois, PVC, aluminium et mixte) en neuf et en rénovation. Pour la pose en neuf, nous privilégions les concepts spécifiques à l'ossature bois qui assurent une étanchéité parfaite à l'eau et à l'air.



CHARPENTE - COUVERTURE

L'Atelier de Brocéliande conçoit, fabrique et pose de la charpente dite traditionnelle. Nos couvertures peuvent être traditionnelles avec de l'ardoise naturelle ou plus modernes avec du bac acier (isolé ou non isolé), du toit plat (avec une membrane synthétique).



02.97.75.70.45

atelierdebroceliande@orange.fr

7b La Belle Alouette - 56380 Porcaro



ISOLATION THERMIQUE EXTERIEURE



www.atelierdebroceliande.com

Pourquoi isoler par l'extérieur sa maison avec du bardage bois ?

exemples de réalisations

PERFORMANT

Le bois est **naturellement isolant**.
Suppression des ponts thermiques
 La technique « ventilée » évite les effets « paroi froide » et la condensation sur les murs intérieurs (contrairement aux solutions « collées »).
Protège les murs des variations climatiques.
Excellent confort d'été Bonne résistance au feu.
Résistant aux chocs : le bardage bois protège l'isolant extérieur.

PRATIQUE

Idéal pour les rénovations de façade : se pose **sur tout type de bâtiment**
 Préserve la totalité de la surface habitable
 Chantier sec et propre

ESTHETIQUE

Grande créativité possible : choix des essences, couleurs et formes
 Permet de relooker votre maison et de la transformer en un **habitat de caractère** (augmentation de sa valeur)
 S'adapte à **tout style de construction**

ECONOMIQUE

Lors de la mise en place : procédé éligible aux diverses aides financières et fiscales proposées par l'Etat suite au Grenelle de l'Environnement
 Chaque jour : grâce aux **importantes économies d'énergie** réalisées en chauffage, l'investissement se révélera **vite rentable**
 Le bois peut être laissé brut sans entretien, et ainsi exprimer sa beauté naturelle

ECOLOGIQUE

LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE pour la CROISSANCE VERTÉ

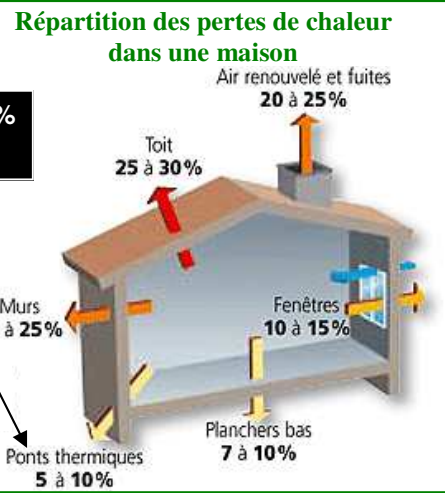
Matériau **propre, durable et renouvelable**
 Les déchets de chantier (sciure et copeaux) sont entièrement recyclables

UN TRAVAIL CERTIFIÉ



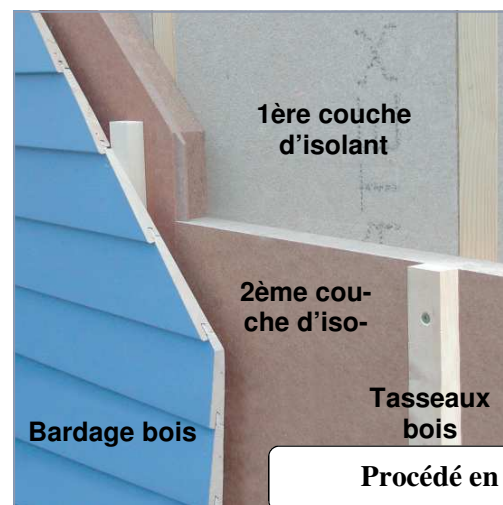
L'Atelier de Brocéliande est certifié Qualibat RGE, pourquoi ?

- pour vous **assurer un travail bien fait et de qualité** (du conseil à la réalisation du chantier)
- pour vous permettre de **bénéficier des avantages fiscaux mis en place** (crédit d'impôt, prêt à taux zéro, aides anah,...)
- pour vous attester que notre entreprise présente **toutes les garanties d'assurances** et est à jour de ses cotisations sociales & fiscales.

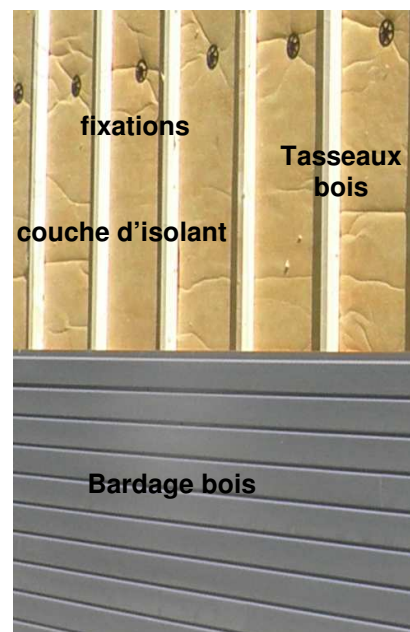


Suppression jusqu'à 35 % de pertes de chaleur !

Procédé en laine de bois



Procédé en laine minérale



Avant



Après



Avant



Après



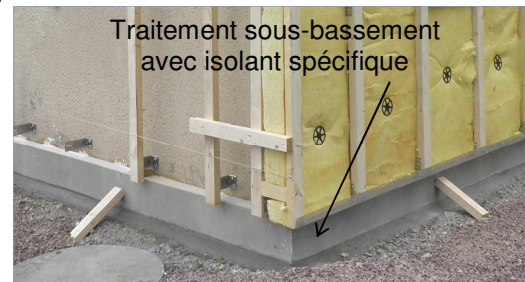
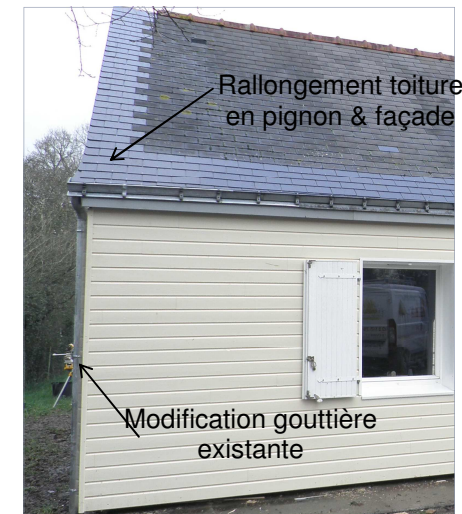
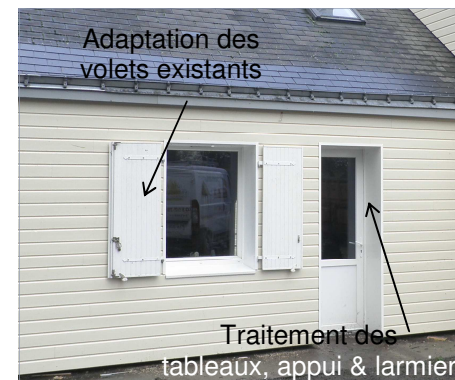
Avant



Après



Les particularités techniques



A retenir

LES CONSEILS

Dès notre premier contact, nous vous apportons les **conseils nécessaires à la réalisation de votre projet**.

- « Quelles sont les démarches à effectuer ? »
- « Quel procédé technique utilisez-vous ? »
- « Quels matériaux utiliser ? »

N'hésitez pas à nous poser **toutes les questions possibles** : nous vous apporterons les **meilleures réponses** !



LE PERSONNEL QUALIFIÉ ET COMPÉTENT

Notre équipe est composée de **professionnels formés aux différentes techniques utilisées** et à tous les stades de votre projet (conseils, conception, réalisation).

On ne s'improvise pas « spécialiste de l'isolation thermique extérieur ». L'Atelier de Brocéliande dispose du **personnel compétent pour répondre à vos attentes**.

IMPORTANT DES TRAVAUX ASSURÉS : nous disposons d'une assurance **garantie décennale** et **responsabilité civile professionnelle** pour **l'intégralité de nos activités**