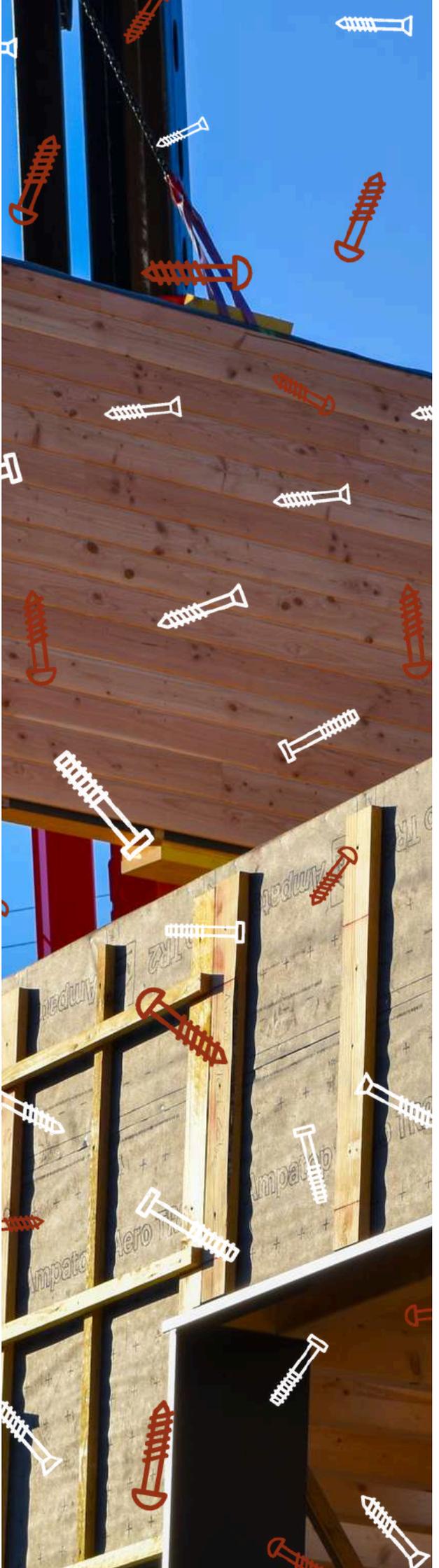




CATALOGUE



SOMMAIRE

Projets réalisés (3-22)

Dalle béton (23)

Systeme constructif (24-25)

Menuiseries (26-27)

Toitures & Isolation (28-29)

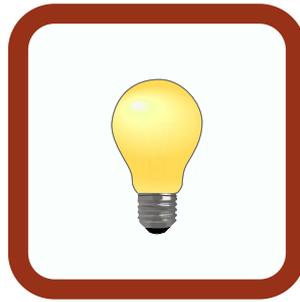
Notre entreprise (30-31)

Bardage des projets réalisés

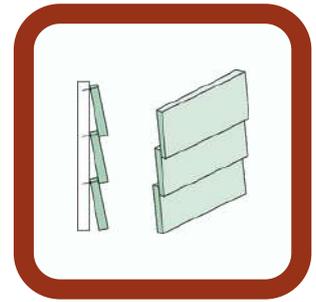
- Bardage pin autoclave
- Bardage Mélèze et Douglas
- Bardage Cedral (fibrociment)
- Bardage composite Fiberdeck
- Bardage Panneaux Eternit
- Bardage Panneaux Fundermax
- Panneaux prêts à crépir
- Mix bardages
- Étanchéité



**Artisans
en ossature bois**



**Conseils personnalisés
pour votre projet**



**Bardage 100%
personnalisable**

Le choix du bardage est essentiel pour personnaliser et protéger votre construction en ossature bois.

Tous les types de bardages sont envisageables, et si vous avez une préférence particulière pour un matériau ou un style, n'hésitez pas à nous en faire part lors de notre rendez-vous.

Nous étudierons ensemble la meilleure solution pour votre construction.





Projet réalisé à ECHEBRUNE (17)

Bardage Pin autoclave marron





Bardage Pin autoclave vert



Le produit

Les lames de parement pour l'extérieur en Pin nordique sont traitées autoclave en classe 4 contre les risques biologiques. Disponibles teintées marron pour un effet bois intense ou vert plus nature, elles présentent une très grande résistance aux éléments et à l'humidité.

Leur profil Lunéa 20/135 (élégie) associé au Pin du nord avec ses nœuds marqués et son veinage rustique vous permettra de créer des façades de caractère en pose verticale ou horizontale.



Le profil



Lunéa
Élégie
20 x 135 mm





Bardage Mélèze naturel (Phénix)





Projet réalisé à
THEIX (56)



Projet réalisé à
CREUZIER LE VIEUX (03)

Bardage Douglas naturel (Diablo)



Le produit

Le parement extérieur en mélèze vous ravira par son aspect tout à fait authentique, son veinage fin et marqué et ses nœuds de formes variées. Naturellement chaud avec sa teinte jaune dorée, ce bardage se pare d'un beau gris clair avec le temps.

Les profils



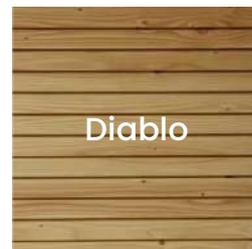
Lunéa

Lunéa
Élégie
20 x 135 mm



Phénix

Phénix Joint
creux biaisé
20 x 135 mm



Diablo

Diablo
Faux Claire voie
26 x 135 mm





Projet réalisé à
CLOYES LES TROIS RIVIÈRES (28)

Bardage Cedral (fibrociment)





Projet réalisé dans le
DOUBS (25)

Bardage Cedral (fibrociment)



21 couleurs
disponibles

Le produit

Cedral Lap s'inscrit dans le style traditionnel du clin, la pose à recouvrement. C'est l'alternative idéale sans entretien. Les lames de revêtement Cedral Lap sont parfaites pour les extensions, les nouvelles constructions ou les rénovations.

Les couleurs

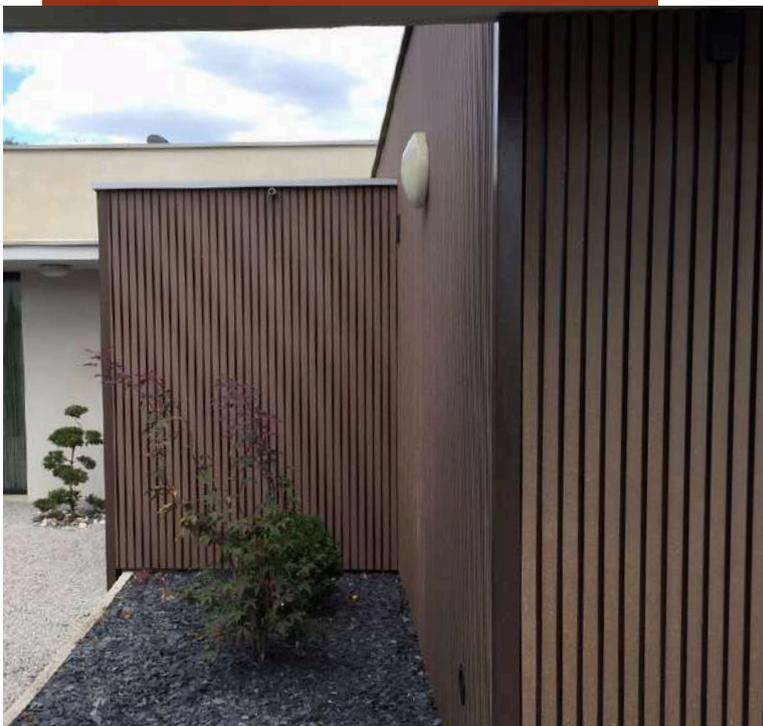
Blanc C01 / Blanc vanille C02 / Brun argile C03 / Gris platine C05 / Blanc craie C07 / Bleu ciel C10 / Gris ardoise C18 / Brun noyer C21 / Noir C50 / Gris argent C51 / Gris perle C52 / Gris étain C54 / Jaune sable C71 / Rouge brique C72 / Bleu océan C73 / Gris basalte C74 / Vert métal C75 / Vert thé C76 / Gris Galet C77 / Brun cacao C78

Toutes les couleurs sont visibles sur le site [Cedral.world](https://cedral.world)



Projet réalisé à
BOUCQ (54)

Bardage composite Fiberdeck





Projet réalisé à
MARCHAUX (25)

Bardage composite Fiberdeck

Le produit

Développé selon les dernières technologies d'extrusion, le bardage composite WEO® combine les performances de durabilité de la coextrusion et l'aspect chaleureux du bois. Le film étanche appliqué à sa surface réduit considérablement l'entretien de la façade et maintient la couleur des lames dans le temps : résistant aux UV et non poreux, ce revêtement assure une parfaite résistance aux intempéries et autres agressions extérieures.

Le profil à faux claire-voie, tendance et contemporain, donne du rythme aux façades tout en préservant le caractère naturel du bois. Les nuances aléatoires dans les couleurs renforcent l'impression réaliste d'un matériau naturel sans traitement.

Les profils

WEO 35
6 couleurs
disponibles



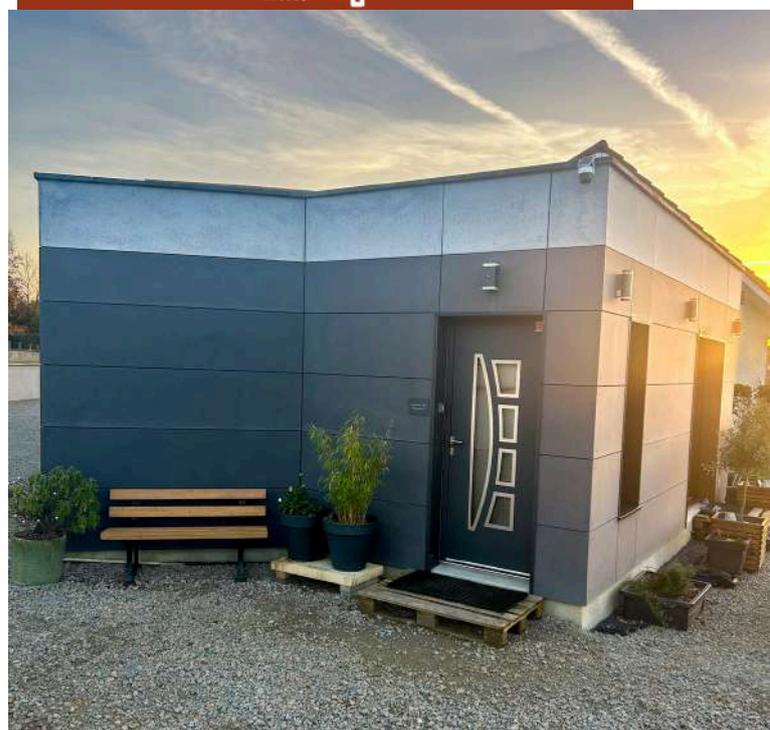
WEO 60
4 couleurs
disponibles





Projet réalisé à
PELOUSEY (25)

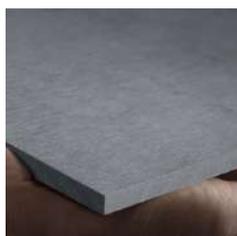
Bardage Panneaux Eternit (Tectiva)





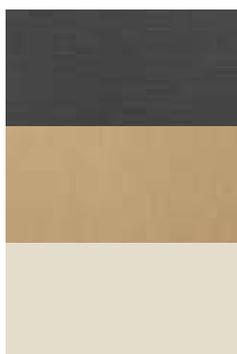
Projet réalisé à
PRETIN (39)

Bardage Panneaux Eternit (Natura)



Le produit

EQUITONE se distingue par l'aspect brut de sa matière. Sa surface brute, légèrement poncée, au toucher délicat et protégée par un traitement hydrofuge, lui confère une esthétique pérenne.



Les couleurs

TE40 / TE90 / TE10 / TE15 / TE60 / TE20 / TE30 / TE00 / TE85

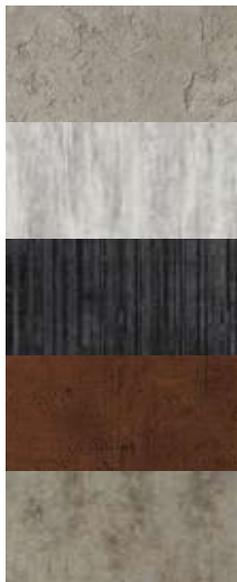
Toutes les couleurs sont visibles sur le site Equitone.fr





Projet réalisé à
LOCQUIREC (29)

Bardage Panneaux Fundermax



Le produit

Les panneaux Max Compact Exterior sont des panneaux stratifiés compacts décoratifs haute pression (HPL) selon la norme EN 438-6, type EDF, produits sur des presses à haute pression dans des conditions de température contrôlées.

Des résines polyuréthanes acryliques doublement durcies assurent une protection efficace contre les intempéries, particulièrement adaptée à un revêtement durable des façades et des balcons.

Les couleurs

Avec son immense choix de couleurs et textures, Fundermax s'adapte à toutes vos envies.

Toutes les couleurs sont visibles sur le site [Fundermax.com](https://www.fundermax.com)





Projet réalisé à
EVANS (25)



Projet réalisé à
NANCRAY (25)

Bardage Panneaux Resoplan



Le produit

Les panneaux de façade Resoplan, légers et éco-responsables sont conçus pour l'habillage des surfaces extérieures des habitations, bâtiments industriels, grands ouvrages industriels, bâtiments neufs, rénovations, Isolations Thermiques par l'Extérieur.

Les couleurs

Vous retrouverez un nuancier de 66 coloris unis acidulés ou pastels, effet bois, pierre ou matière.

Toutes les couleurs sont visibles sur le site Scb-exteriorsdesign.com

Projet réalisé en
HAUTE-SAÔNE (70)



Prêt à crépir (Fibre de bois)

Le produit

Le panneau en fibre de bois prêt à crépir est spécialement conçu pour l'isolation thermique et la finition des façades en ossature bois. Il combine performance énergétique et esthétique en offrant une surface idéale pour l'application d'un enduit adapté après la trame.

Ce système garantit une isolation thermique efficace tout en limitant les ponts thermiques. Le produit est également résistant à l'humidité et aux intempéries, assurant ainsi une durabilité accrue.

Disponible en différentes épaisseurs selon les besoins d'isolation, ces panneaux peuvent être posés aussi bien en construction neuve qu'en rénovation.



Projet réalisé à
BARBY (73)

Prêt à crépir (Polystyrène)



Le produit

Les panneaux en polystyrène prêt à crépir sont une solution idéale pour l'isolation thermique et la finition des façades. Léger et facile à poser, il assure une excellente performance énergétique tout en offrant une surface optimisée pour un enduit adapté.

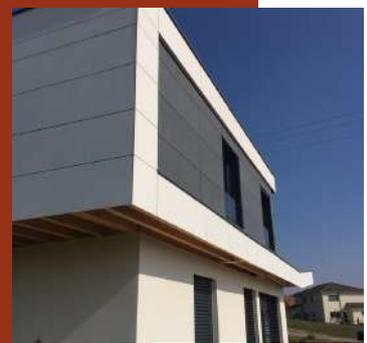
Son excellent rapport qualité-prix vous séduira !

Disponible en différentes épaisseurs selon les besoins d'isolation, ce bardage peut être posé aussi bien en construction neuve qu'en rénovation.



Projet réalisé à
SAINT-VIT (25)

Mix bardages





Projet réalisé à
SAINT-VIT (25)

Mix bardages





Étanchéité en membrane PVC





Étanchéité



Membrane PVC sans protection lourde

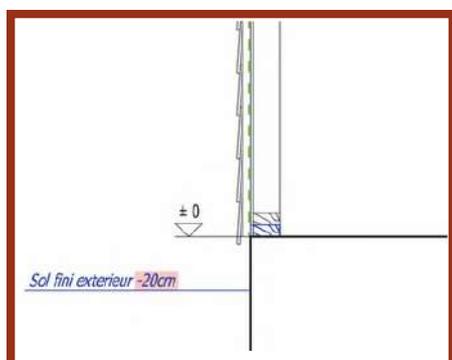
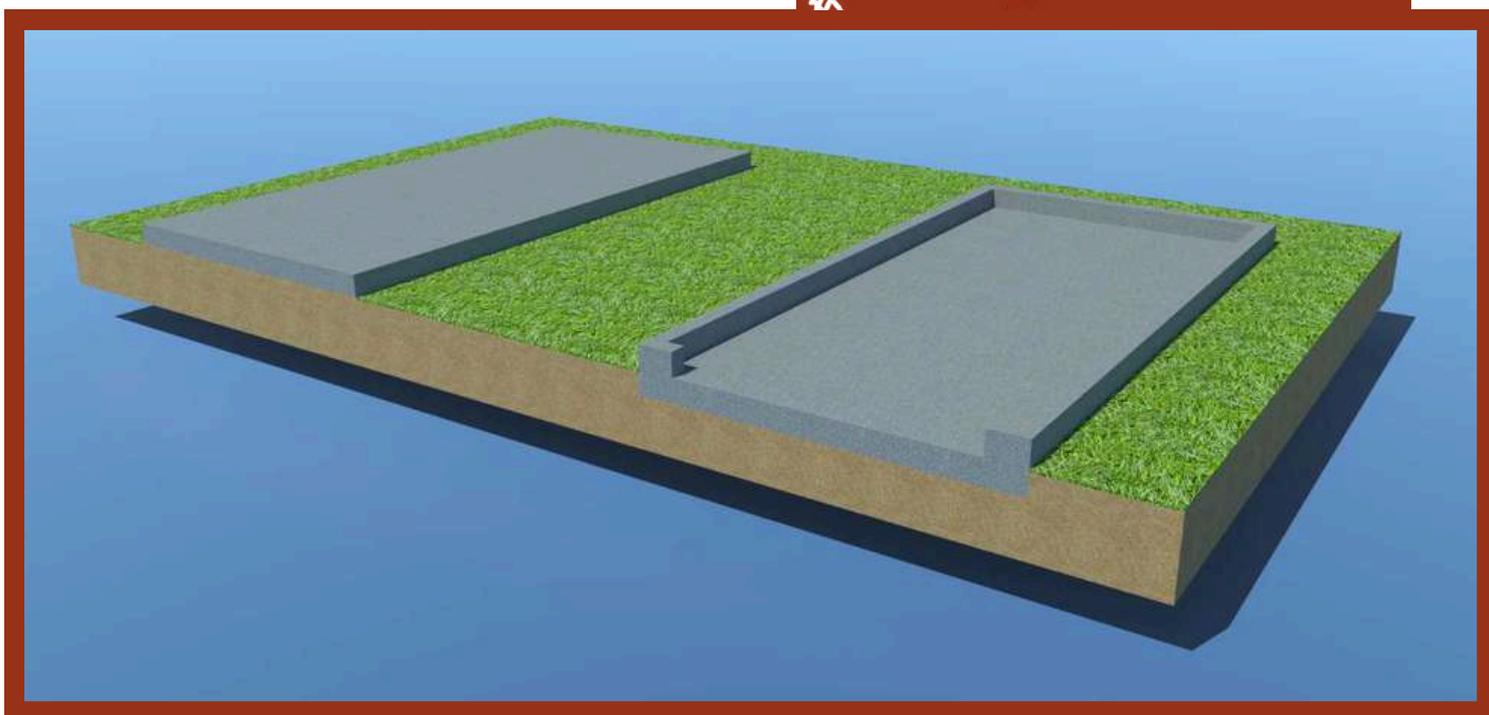
L'étanchéité sans protection lourde se distingue par sa légèreté et sa simplicité de mise en œuvre. Idéale pour les toitures plates, elle assure une protection efficace contre les infiltrations tout en restant discrète et performante.



Membrane PVC avec protection lourde

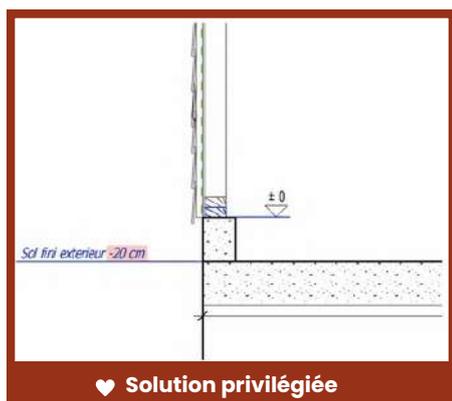
L'étanchéité en protection lourde combine robustesse et performance, elle permet d'accueillir des toitures végétalisées, terrasses gravillonnées ou carrelées. Adaptée aux espaces nécessitant une résistance accrue aux charges, elle assure une imperméabilité totale et contribue à l'inertie thermique du projet.

La maçonnerie



Dalle béton armée 20cm

La dalle béton armée de 20 cm ou "radier" est une dalle porteuse continue qui sert d'assise stable (de fondation) à l'ensemble de la construction en ossature bois. À noter que lors de l'emploi d'un radier pour votre construction, le point de référence 0 (surface finie du radier) doit être 20 cm au dessus du sol fini extérieur pour respecter la garde au sol préconisée en ossature bois. (voir schéma) Il y aura donc un seuil à créer pour rentrer dans votre garage.



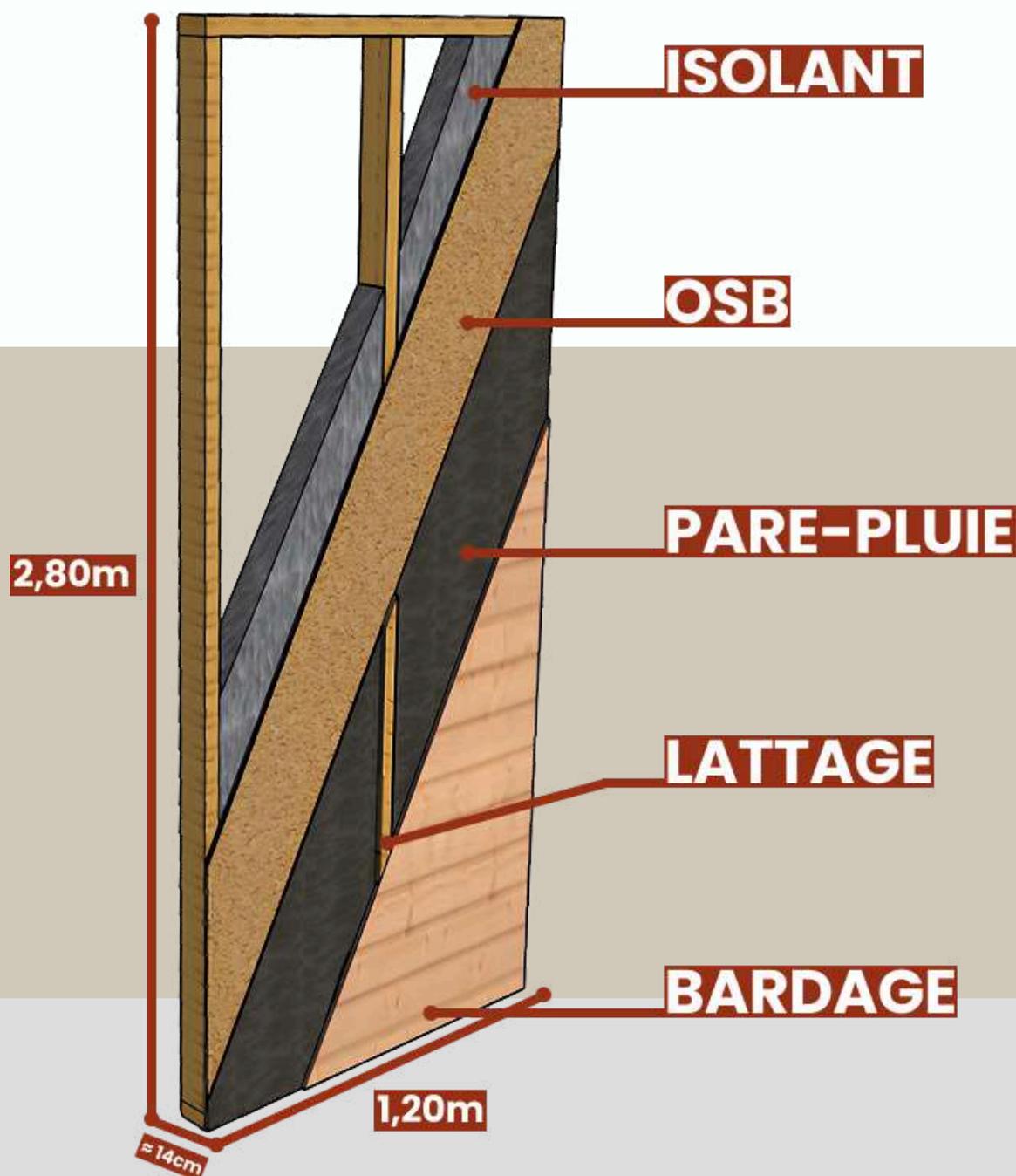
Dalle + Longrines périphériques

La solution la plus adaptée en ossature bois est l'emploi d'une dalle béton ($\approx 13\text{cm}$) sur fondations et l'ajout après coulage de la dalle de longrines périphériques généralement créées avec des parpaings à bancher (200x200x500mm) ferrillés et coulés. Ces parpaings à bancher doivent être liés à la dalle grâce au ferrailage. Cette solution favorise un sol extérieur/intérieur de plain-pied.

Plan de Maçonnerie

Afin d'assurer une mise en œuvre conforme aux exigences techniques, les plans de dalles sont transmis dès la validation définitive du devis. Ces documents détaillent les dimensions, les réservations techniques et les recommandations spécifiques à la réalisation de la dalle béton.

Votre caisson en ossature bois



Il s'agit d'un caisson standard pour votre projet en ossature bois. Son poids est d'environ 42kg.

Notre lot isolation comprend :

- la laine de verre Isoconfort 35 en épaisseur 100mm R=2.857,
- le film pare-vapeur Sd > 100m,
- l'OSB 12mm Rainures et Languettes pour finition intérieure (OSB intérieur non visible sur ce schéma)

Kit débit à assembler

Profitez d'un garage en ossature bois à prix avantageux. Nos kits sont conçus pour l'auto-construction avec plans, vidéos et notice détaillée. Besoin d'aide ? Notre équipe vous accompagne. Et pour plus de sérénité, nos structures sont garanties RC Fabricant 5 ans.

Caissons préassemblés

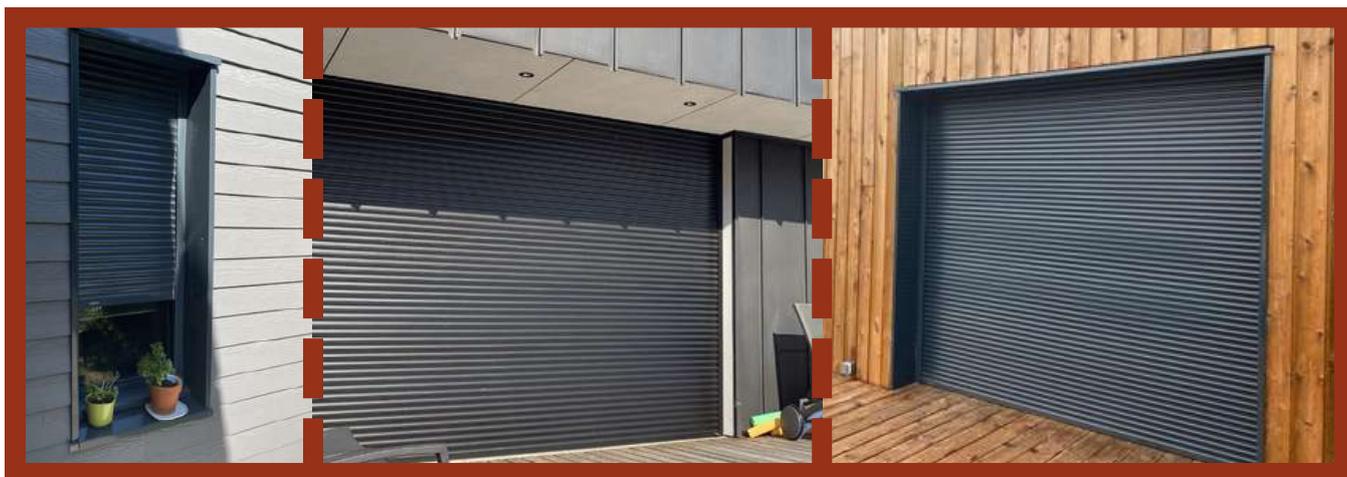
Nos caissons offrent un prix intermédiaire et un montage rapide grâce à des plans détaillés, des vidéos et une notice claire. Besoin d'aide ? Notre équipe vous accompagne. Garantie RC fabricant 5 ans incluse.

Pose par nos équipes

Optez pour la pose de votre projet avec : une équipe de professionnels, une finition soignée, un montage rapide et une garantie décennale pour une sérénité totale.

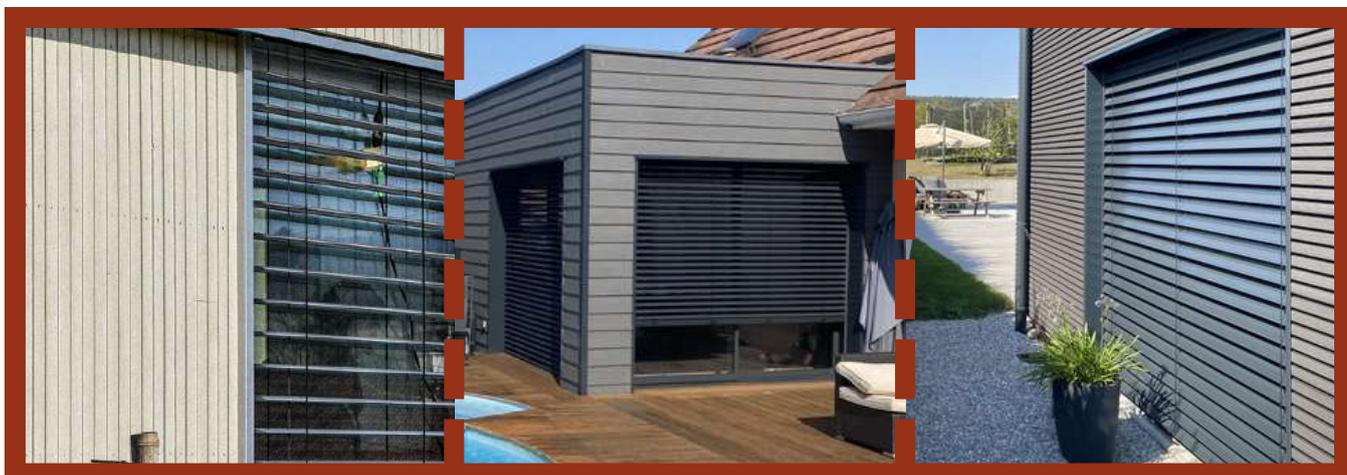
Volets roulants

Pilotés à l'aide d'une télécommande, les volets roulants s'adaptent parfaitement à votre rythme de vie et aux différents scénarios qui animent vos journées. En plus de leur praticité, ils s'intègrent harmonieusement à l'architecture de votre maison, alliant fonctionnalité et esthétique.



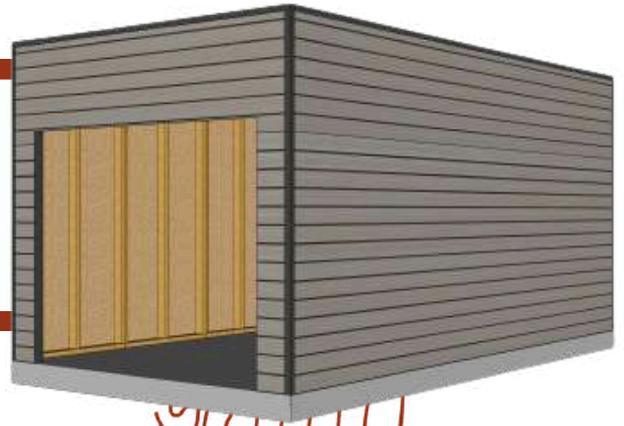
Brise-soleil à lames orientables (BSO)

Les brise-soleil à lames orientables offrent une gestion précise des apports solaires, tout en préservant une vue dégagée sur l'extérieur grâce à la finesse de leurs lames en aluminium et à leur intégration élégante.

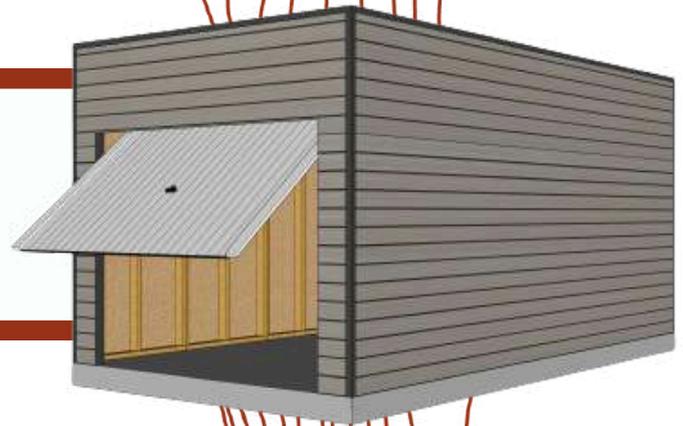


Une porte de garage ?

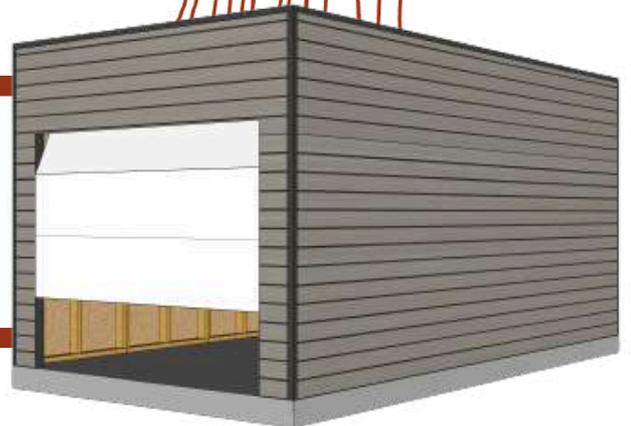
Sans porte



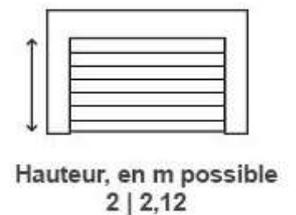
**Porte basculante
simple paroi**



**Porte sectionnelle
motorisée ou non**



Pour être en corrélation avec les dimensions de votre garage bois, les portes de garage sont disponibles en hauteurs et largeurs modulables.



Choisissez une toiture



Toiture deux pans

Symbole d'authenticité et de durabilité, la toiture à deux pans s'adapte à tous types d'environnements, du chalet de montagne à la maison contemporaine. Son inclinaison varie entre 20° et 45°, en fonction du matériau de couverture choisi : tuiles pour une finition intemporelle, bac acier pour une approche moderne et résistante, ou encore ardoise pour une touche plus haut de gamme. Ce type de toiture offre un espace supplémentaire sous les combles, idéal pour du stockage ou un aménagement en pièce de vie.



Toiture monopan

Avec son inclinaison bien définie, la toiture monopente offre une esthétique minimaliste tout en assurant un écoulement naturel des eaux de pluie. L'angle d'inclinaison varie généralement entre 7° et 20°, en fonction du choix de couverture : bac acier pour un rendu industriel et moderne, tuiles pour une intégration traditionnelle. Adaptée aux extensions, aux garages comme aux maisons ossature bois, elle permet de jouer avec la hauteur sous plafond et d'optimiser l'apport de lumière naturelle.



Toiture plate

La toiture plate incarne une esthétique contemporaine, idéale pour les extensions et constructions à l'architecture épurée. Conçue avec une légère pente (3%) pour assurer l'évacuation des eaux de pluie, elle peut être réalisée en membrane PVC avec ou sans végétalisation pour une touche écologique. La hauteur finale dépend du projet, mais elle permet souvent de gagner en volume intérieur tout en s'intégrant harmonieusement à l'existant.

Et pour l'isolant ?



Laine de verre (Isover)

- Isolant très léger
- Bonnes performances thermique et phonique
- Économique



Thermoflex

- Agit comme régulateur
- Excellentes performances thermique et phonique
- Équilibre l'humidité et assainit l'air



Isocoton

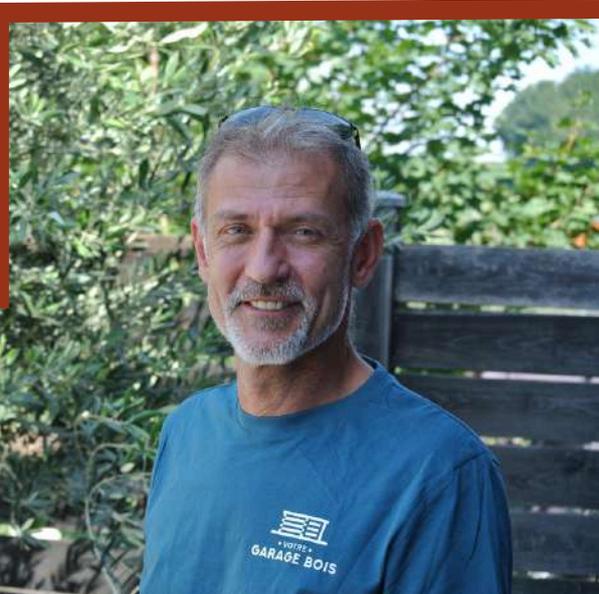
- Certifié ACERMI, classé A+
- Excellentes performances acoustiques
- Très agréable à poser



Thermasoft

- Facile à insérer et à couper
- Chutes réutilisables
- Panneaux légers de 1,35 à 6kg
- Isolant Biosourcé

Depuis 2013...



Depuis 2013, **Bois & Passion** s'est donné une mission claire : concevoir et réaliser des projets uniques qui allient savoir-faire artisanal et exigence de qualité. En plus de 10 ans, nous avons concrétisé plus de **700 projets**, chacun pensé avec soin et précision pour répondre aux attentes de nos clients.

Notre force réside dans notre équipe : une petite structure où chaque membre est animé par la même exigence du travail bien fait. Nous avons toujours privilégié la qualité à la quantité, mettant un point d'honneur à offrir des réalisations sur mesure, durables et à la hauteur des attentes de ceux qui nous font confiance.

Chaque projet que nous livrons, **partout en France**, est le fruit d'un échange, d'une compréhension mutuelle et d'un souci du détail qui font toute la différence.

... Nous écrivons notre histoire.

UNE IDÉE GAGNANTE

Bois & Passion innove en lançant les kits en bois à monter soi-même et accessibles à tous.

UNE ENTREPRISE FAMILIALE

Olivier Péquignot poursuit l'aventure en s'associant avec sa fille, Chloé Péquignot, impliquée dans l'entreprise depuis les débuts.

2013

CRÉATION DE BOIS & PASSION

Olivier Péquignot se lance dans l'entrepreneuriat en créant Bois & Passion.

2016

SIMULATEUR EN LIGNE

Bois & Passion innove avec le lancement de son simulateur de garage en ligne sur son site Votre Garage Bois.

2018

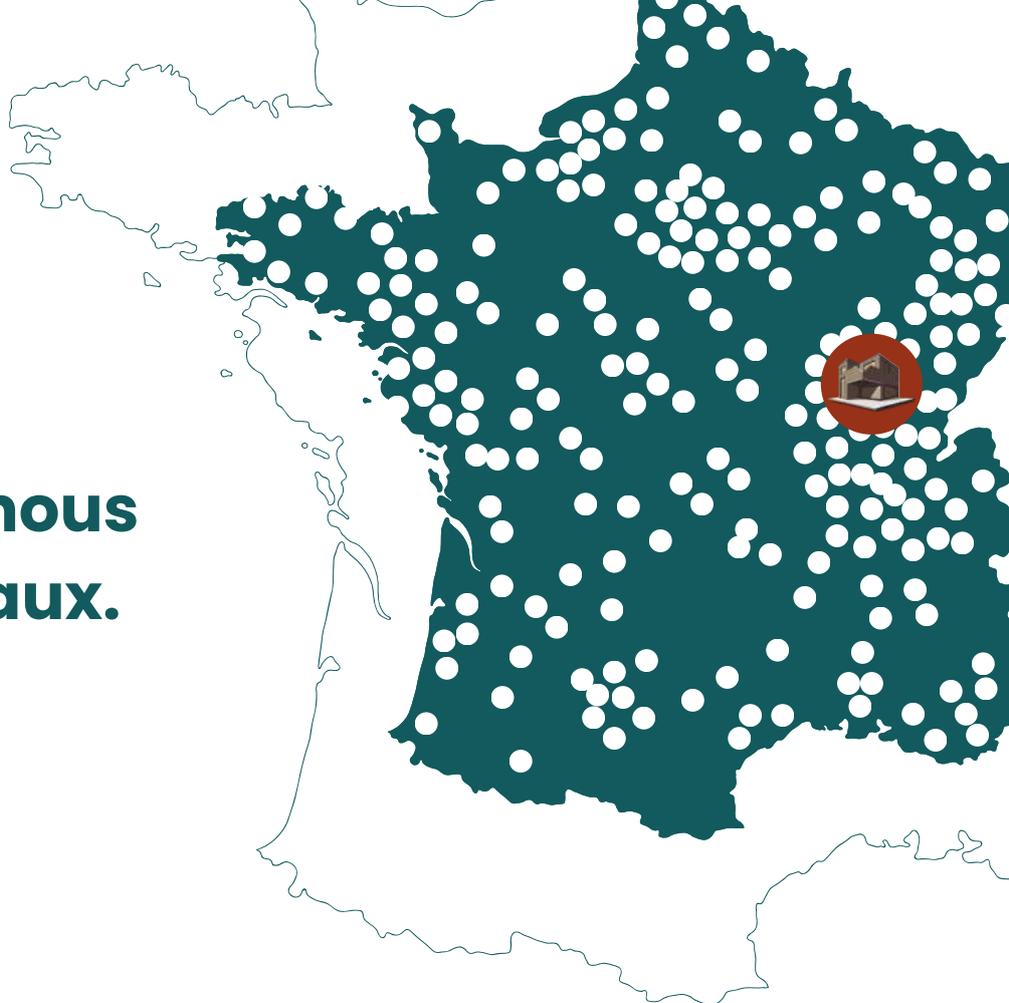
2021

UNE NOUVELLE NAISSANCE

Le lancement de Votre Extension bois marque un tournant dans l'histoire de l'entreprise.

2024

Rencontrez-nous dans nos locaux.



Nous sommes situées à **Saint-Vit** dans le Doubs proche de Besançon, plus précisément au **16 rue Jean Moulin 25410 Saint-Vit**. Nous répondons à votre demande pour toutes constructions bois locales et nationales, en kit ou posées par nos équipes.

Fabricant en ossature bois, avec une expérience acquise depuis 2013, nous sommes spécialistes dans la création de maisons, extensions et garages en ossature bois.

