

INFO CONSEILS

Bois & dérivés

CONSTRUIRE EN BOIS
CONSTRUIRE HUMAIN

N°5

L'information pratique des utilisateurs du bois et de ses dérivés.



Une maison en bois pour bien être et bien vivre

*Quiétude, douceur et tranquillité...
une vie heureuse se passe dans le bois.*

LE BOIS OFFRE LE CONFORT LE PLUS COMPLET.

Le seul matériau qui apaise, et qui respire.

Doux et chaleureux, le bois crée un environnement profondément serein. On a remarqué que l'agressivité des enfants diminue dans un bâtiment scolaire en bois, et qu'ils n'ont pas envie de le taguer. Vivant, le bois respire : sa capacité à absorber et à restituer l'humidité de l'air ambiant génère un climat d'habitation très sain.



Une excellente isolation acoustique.

Dans une maison à ossature bois, la juxtaposition de matériaux composant les murs extérieurs (plaques de plâtre, enduit hydraulique, plaques bois-ciment, pierres de parement, etc.) et de matériaux dits «ressort» (laines et fibres isolantes) isole totalement des bruits du dehors.

Cette fiche d'information vous est gracieusement offerte
par votre négociant spécialiste en bois et dérivés.



Le bois, particulièrement performant contre le froid, est aussi très bien adapté aux régions chaudes.

Le mur en bois le plus simple isole mieux qu'un mur maçonné à isolation renforcée. La faible inertie thermique du bois régule rapidement les changements de température, avantage fort appréciable pour les résidences secondaires. Et comme l'ossature bois se caractérise par l'absence de ponts thermiques - qui représentent plus de 30% des déperditions d'une maison maçonnée - la maison en bois se situe à l'avant-garde des systèmes de réduction de la consommation d'énergie.

Réputées de longue date dans le Nord, les maisons en bois le sont également dans le Midi. Le bois n'emmagasine pas la chaleur et le principe de la case créole se fonde sur la ventilation. En fait, les solutions et techniques mises en œuvre dans le Sud - aération, volets brise-soleil, dalle ou mur intérieur maçonnés pour l'inertie thermique, terrasses couvertes, isolants minces réflecteurs, etc. - s'intègrent naturellement dans la construction en bois.



LA MAISON COMMUNICANTE EST EN BOIS.

Le bois laisse bien passer les fréquences des appareils équipés de radio-commandes.

Les fréquences étant de 5 à 10 fois moins amorties par le bois que par le béton, le bois garantit, depuis la pièce où l'on se trouve, la bonne gestion de tous les appareils de la maison : téléviseurs, chaudière et chauffe-eau, équipements de sécurité, éclairages, ouverture et fermeture de volets roulants, etc.

Le bois est fiable pour les communications à distance avec l'ensemble des équipements dits "intelligents".

Ordinateur, téléviseur, électroménager du futur, caméra... la communication s'effectue sans problème via une liaison téléphonique sur Internet. Depuis l'autre bout du monde, on peut ainsi gérer sa maison. Par exemple, la contrôler sur caméra après une éventuelle alerte du système de sécurité, ou simuler une présence par l'ouverture et la fermeture des éclairages et des volets. ■



Cette fiche d'information vous est gracieusement offerte par votre négociant spécialiste en bois et dérivés.



www.lecommercedubois.info

