

CATALOGUE CONSTRUCTION BOIS

MON ESPACE

Se connecter S'inscrire

LOGICIEL 2012

SOLUTIONS CONSTRUCTIVES BOIS

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

CONCEPTION CCTP

PAROIS

+ MURS
EXTÉRIEURS

+ MURS PORTEURS
INTÉRIEURS

+ TOITURES

+ TOITURES
TERRASSES

+ PLANCHERS
INTERMÉDIAIRES

+ PLANCHERS BAS

+ TRAVERSÉES DE
PAROIS

OU



RECHERCHE PAR PERFORMANCE
feu, acoustique, thermique

Choisissez un type de paroi

OUVRAGES

+ GÉNÉRALITÉS

+ MAISON
INDIVIDUELLE

+ BÂTIMENT
COLLECTIF

+ FAÇADE
OSSATURE BOIS



avec le soutien de
CODIFAB
COMITÉ OUVRIER DE FRANCE
DES INDUSTRIES DE LA CONSTRUCTION EN BOIS



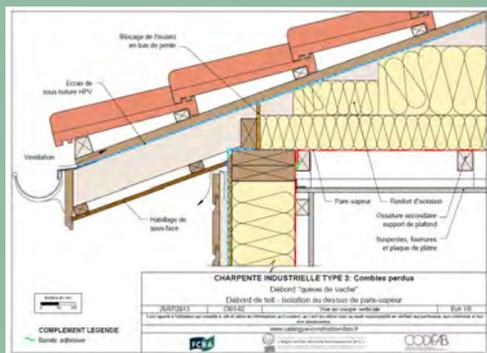
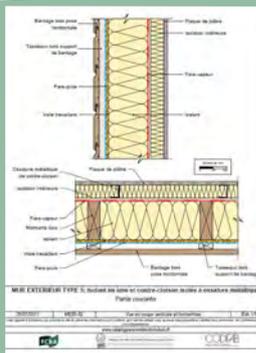
Destiné aux acteurs de la construction, le **Catalogue Construction Bois**, site internet d'accès gratuit, a pour but de rassembler et décrire les **standards d'aujourd'hui et de demain**, de la construction bois en France.

La **partie «parois»** regroupe des parois de murs, planchers et toitures illustrées par des **détails techniques téléchargeables en format pdf et dxf** ainsi qu'une base de données de **performances qualifiées** (thermique, acoustique, feu) associée aux parois et consultable via l'arborescence directe du site ou via un moteur de recherche. Au total, ce sont près de **1000 configurations qui sont décrites et qualifiées**.

La **partie «ouvrage»** rappelle les **règlementations en vigueur et méthodes de justifications** correspondantes en terme de thermique, acoustique, solidité, protection incendie, accessibilité et durabilité et ce, décliné pour **3 types d'ouvrages : maison individuelle, bâtiment collectif et bâtiment avec façades à ossature bois**.

De plus, le site rassemble des données environnementales et propose un **outil d'aide à la rédaction de pièces techniques de marché de travaux (CCTP)** à base de bois téléchargeable en .pdf et .doc.

Ce site sera amené à évoluer grâce à l'ajout de nouveaux modules issus d'études collectives en cours et à venir.



MUR ISOLANT EN ÂME ET EN DOUBLAGE EXTERIEUR

Largeur des montants: 145 mm | Doublage intérieur: 6 mm | Doublage extérieur: 60 mm

Merci de sélectionner une valeur pour chaque doublage

Solutions en parement extérieur	FEU Performances feu en min	ACOUSTIQUE Affaiblissement acoustique aux bruits aériens extérieurs RA ₀ en dB	THERMIQUE		
			Conductivité thermique (lambda) de l'isolant en W/m.K	Coefficient de transmission thermique U _p en W/m ² .K	Résistance thermique R _p en m ² .K/W
1 BA 13	REI 15	34	0,032	0,17	5,62
1 BA 13	REI 15	34	0,036	0,193	4,92
1 BA 13	REI 15	34	0,041	0,204	4,64
2 BA 13	REI 30	35	0,032	0,17	5,62
1 BA 15F	REI 30	34	0,032	0,17	5,62
1 BA 18	REI 30	35	0,032	0,17	5,62
2 BA 18	REI 60	37	0,032	0,17	5,62
2 BA 13F	REI 60	35	0,032	0,17	5,62

