



**ELEMENTS DE STABILITE (contreventements, anti-flambements, filants, ancrages, entretoises ...)
NON REPRESENTES**

DEFINITION ET CARACTERISTIQUES DES COMPOSANTS DE LA PAROI

- 1 - **Couverture** : conforme aux NF DTU de la série 40
- 2 - **Liteaux** : Bois massif, conforme aux NF DTU de la série 40
- 3 - **Contre-liteaux**: Bois massif, conforme aux NF DTU de la série 40
- 4 - **Ecran de sous-toiture**: Hautement perméable à la vapeur d'eau (HPV) avec $S_d \leq 0.10m$ et sous homologation CSTB Sd1
- 5 - **Element de ferme industrielle**: conforme NF DTU 31.3 et NF EN 14250 - bois massif assemblé par connecteurs métalliques, ép 36mm , hauteur 97mm à 247mm, entraxe 600mm, C24 ou D24 mini (autres éléments non constitutifs de la ferme - anti-flambement, contreventement...- sont admis les classes C18 ou D18), compatible classe d'emploi 2, résistance aux insectes à larves xylophages et termites selon l'Arrêté du 27 Juin 2006 (modifié 2010)
- 6 - **Isolant**: Conforme au Cahier du CSTB 3560
- 7 - **Pare-vapeur**: $S_d \geq 18m$, conforme au CGM du NF DTU 31.2 - caractéristiques mécaniques adaptées pour soutenir l'isolant
- 8 - **Ossature métallique support de plaque de plâtre**: conforme au NF DTU 25.41
- 9 - **Revêtement de plafond intérieur**: 1 à 2 plaques de plâtre standard ou à résistance au feu améliorée selon exigences liées à l'ouvrage, conforme au NF DTU 25.41
- 10 - **Solives de plancher**: Selon NF DTU 31.1

Ordonnancement des tâches liées au système d'AFA dans l'épaisseur des arbalétriers:

- 1-Pose de la ferme
- 2-Pose du pare-vapeur
- 3-Pose du système d'AFA
- 4-Pose de l'ossature secondaire support de plafond
- 5-Pose du complexe de revêtement intérieur

CHARPENTE INDUSTRIELLE TYPE 1: Combles aménagés

Avec interposition d'un plancher bois

26/07/2013

CI01-01

Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.

