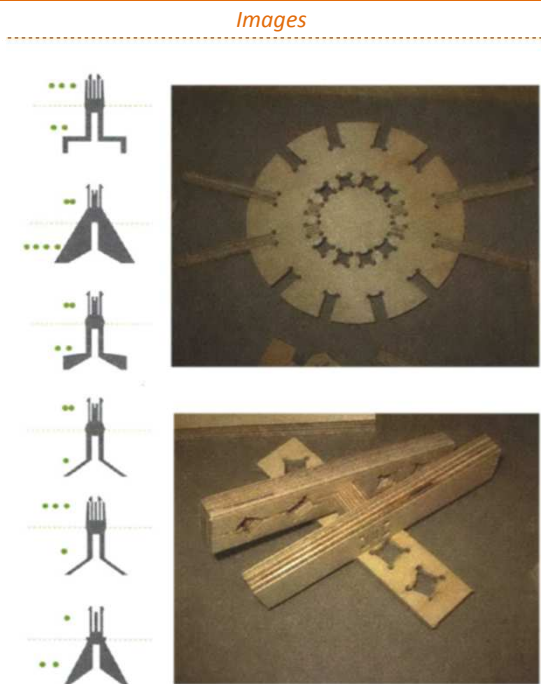




## Fiche Matériau N° 17

### Assemblages Minimisant La Matière Utilisée



*Classe produit*

Assemblage

*Matériaux*

Bois, Métal

*Source*

Publication

*Type de bâtiment visé*

Tout type

*Disponibilité Pays*

Inconnue

*Stade d'évolution*

**Recherche et Développement**

*Type de solution*

Élément

*En quoi est-ce démontable ?*

Conçu pour faciliter la démontabilité

*Fabricant*

Ines Gaisset

#### *Description technique*

Dans le cadre de son Master en Génie Civil et Environnement réalisé au MIT (Massachusetts Institute of Technology), Inès Gaisset présente les résultats de ses travaux concernant les évolutions possibles dans le domaine des bâtiments démontables.

Elle présente dans ce rapport des typologies d'assemblages aux applications possibles dans la construction de bâtiments, permettant un démontage facilité des éléments assemblés.

On peut voir ci-dessous à droite un exemple d'assemblage bois / bois. La découpe de petit cercle dans les angles de l'assemblage rend l'assemblage démontage plus rapide

#### *liens internet*

[Thèse de Ines Gaisset au MIT](#)