

CASE- STUDY



Portrait de l'utilisateur OSSABOIS

Dietrich's France présente :
**Ossabois, un spécialiste de la construction
hors-site en bois en France**

Précurseur de la construction responsable, Ossabois imagine depuis 40 ans des solutions destinées à bâtir un immobilier plus vertueux, plus agréable à vivre et sans nuisance.

Pour ses clients bailleurs sociaux, promoteurs et constructeurs, Ossabois, spécialiste de la construction bois et modulaire bois, propose des maisons individuelles groupées, des logements collectifs, des résidences et de l'hôtellerie, ainsi que des sanitaires et cellules techniques.

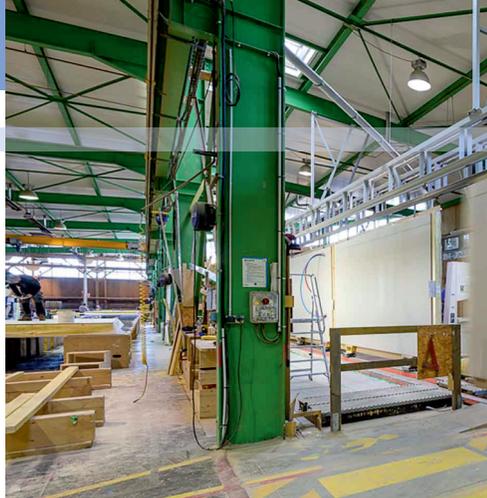
Grâce à ses procédés constructifs hors-site, l'entreprise conçoit les éléments sur mesure pour chacune de ses constructions dans ses 3 usines en France puis les achemine et les assemble sur le chantier. Cette approche constructive permet de raccourcir la durée des chantiers, de réduire les nuisances sur chantier, de minimiser l'empreinte carbone et de respecter tous les engagements en termes de coûts, de qualité et de délais.



dietrichs.fr

Logiciels 3D CAO

pour la Construction Bois



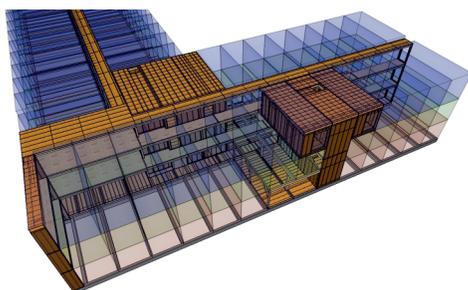
La construction ossature bois, le métier d'origine d'Ossabois

Dans ses 3 usines françaises, Ossabois conçoit et fabrique près de 1 500 m² de murs ossature bois par jour, ainsi que des planchers, charpentes, toits-terrasses, coursives et loggias en bois.

La construction modulaire bois

Expert en construction bois et construction modulaire, Ossabois assemble les murs ossature bois avec le plancher et le toit pour produire des modules. L'assemblage et le verrouillage en usine sous contrôle qualité assure un haut niveau de qualité et garantit au millimètre près les exacts dimensionnements et alignements. Une fois fabriqués, les modules sont directement livrés sur le chantier où il ne reste qu'à les raccorder.

Ce mode de fabrication en usine intègre dans un process industriel tous les métiers du bâtiment, tels que les charpentiers, les plombiers, les électriciens ou encore les peintres et permet de livrer 2 fois plus vite et de poser sur le chantier au rythme de 4 à 8 modules par jour.



Client

OSSABOIS
8 rue de l'industrie
42510 Balbigny
FRANCE
www.ossabois.fr

ossabois

Ossabois travaille avec les outils digitaux Dietrich's suivants:

Di-Cam, Di-Plan, Di-COB, Di-Mur, Di-Toit, Di-Plancher, Di-Structure
Import/Export IFC, Transferts machines : Hundegger, Schmidler, Weinmann, Krüsi, Bostich, SCM

 **Dietrich's**

Dietrich's France Sarl

2 rue Henri Bergson 67200 Strasbourg
Tel.: 03 88 27 99 86 Fax: 03 88 27 99 75
E-Mail: france@dietrichs.com www.dietrichs.fr