

Les changements dans la construction se remarquent, le préfabriqué est en train de remplacer la construction traditionnelle, Öko-domo avec son système patenté Wallfit arrive à combiner les avantages du traditionnel avec celui du préfabriqué

La maison massive de vos rêves peut être réalisée en un temps record. Grâce au mur innovateur WALLFIT®, les maîtres d'ouvrage bénéficient de la conception individuelle et sans limites propre à la construction en maçonnerie traditionnelle, avec en même temps la garantie absolue d'une efficacité énergétique optimale : aucune zone critique au point de vue étanchéité à l'air - p.ex. les passages de câbles, les baies pour les fenêtres et les portes -, mais bien une isolation thermique hautement efficace et déjà intégrée au mur.

Le système flexible de mur WALLFIT® offre de nombreux avantages lucratifs tant pour les maisons individuelles privées, les résidences et pour les bâtiments commerciaux

Comparées aux constructions légères usuelles sur le marché (structure bois), les maisons massives öko-domo à faible consommation d'énergie se distinguent par leurs murs à respiration active et énorme capacité d'accumulation d'énergie.

Vos murs individuels WALLFIT® sont tout d'abord dessinés par CAD sur papier au millimètre près, avant d'être préfabriqués dans l'usine à Landau tout aussi minutieusement.



Avec le système WALLFIT®, les fenêtres de qualité supérieure ainsi que toutes les pré-installations pour une domotique futuriste sont déjà intégrées au mur WALLFIT®. Les pré-installations pour la technique électrique, la climatisation, la ventilation et la technique sanitaire sont déjà intégrées au mur. Même l'isolation thermique est déjà mise en place sur le mur, avec les enduits intérieur et extérieur - les éléments de murs sont acheminés « all inclusive » sur le chantier.

Le système Wallfit se distingue par son poids propre comparativement faible et permet la fabrication d'élément jusqu'à 9m de long en une seule pièce, ainsi que le transport simultané de plusieurs éléments de paroi finis sur un seul camion.



Après la pose des éléments muraux préfabriqués et des dalles en béton massifs par grue, les murs sont remplis de béton et obtiennent ainsi leur poids élevé définitif. Toutes les autres étapes de travail qui restent à accomplir pour le gros-œuvre d'une maison classique sont déjà exécutées en usine.

Des murs pour se détendre.



Avec les murs ouverts à la diffusion de vapeur, nos maîtres d'ouvrage profitent de tous les avantages biologiques du mode de construction öko-domo, cela dès le gros-œuvre. Une construction à sec dès la première journée. Les personnes souffrant d'allergies, les personnes plus sensibles ainsi que les familles avec enfants en bas âge apprécient d'emblée cet agréable climat ambiant qui, avec une construction classique, n'est garanti qu'après une longue période de séchage.

Ce mode de construction à sec exclut durablement tout risque de formation de moisissures. La capacité respiratoire et la capacité d'accumulation thermique supérieures des murs WALLFIT® économisent l'énergie et assurent une chaleur

Point après point, WALLFIT® affiche les meilleures notes :

- **Rapidité** - achèvement du gros œuvre après 5 jours, indépendance par rapport aux conditions météo
- **Précision** - dès le départ d'usine, directement all inclusive sur chantier
- **Liberté de planification** - maintenant et dans le futur
- **Efficacité énergétique** - étanchéité à l'air absolue et isolation optimale
- **Biologie du bâtiment** - ouvert à la diffusion, au choix avec chauffage mural intégré
- **Sécurité quant au coût** - étude de prix planifiable à 100 %, prix fix pour 12 mois
- **Garantie décennale** - par une société d'assurance renommée au Luxembourg

Avantages pour les maîtres d'ouvrage : pas de temps d'attente, pas de travaux de coordination, pas de dépendance aux conditions météorologiques ! Avec ces murs all inclusive, votre maison en dur öko-domo à faible consommation énergétique est construite en un temps record sans tracas et en toute détente !



ROBERT Patrick,
61,rue du bois
L-4795 Linger
Tel : 691656530
Email : oekodomo.lux@gmail.com