

Construire votre gros oeuvre en 13 jours seulement.

Les avantages pour votre confort.

1 - Une enveloppe confortable

Capable d'**emmagasin**er la chaleur ou la fraîcheur et de la restituer petit à petit. C'est le point de départ de **vos**tre confort.

Des murs et une toiture du même **matériau** capables de **réguler** naturellement la **température** et de réguler l'**humidité ambiante**.

2 - Une enveloppe acoustique

Le béton cellulaire présente une capacité **d'absorption sonore** **10 fois supérieure** à celle des **matériaux traditionnels**.

Le **confort** des habitants est **augmenté** grâce à la **réduction de réverbération** et à la capacité **d'absorption acoustiques** des dalles.

Les dalles de toit combinées à la structure murale en dalle de béton cellulaire vous permettront d'être au **premier plan** en terme **d'isolation acoustique**.

3 - Une enveloppe RF jusqu'à 6 heures

Les **pompier**s nous adorent mais pas que. La **capacité RF** des dalles en béton cellulaire permettront de faire **passer plus rapidement des projets** dont l'**activité est commerciale**.

Construire votre gros oeuvre en 13 jours seulement.

Des techniques de confort et de performantes.

Ventilation double flux

Nous proposons des système de ventilation double flux qui ajoutent du confort en terme de qualité d'air.

L'air vicié est extrait à l'extérieur et l'air frais pulsé dans des pièces de vies. Nous réduisons les déperditions énergétiques du bâtiment et optimisons les performances énergétiques car l'échange entre les flux passe par un échangeur à haut rendement.

Cet échangeur, combiné aux qualités hygrométriques de nos dalles apporte des avantages supplémentaires pour réguler l'humidité du bâtiment.

Pompe à chaleur

Concernant le confort d'une habitation, un des postes les plus importants est le système de chauffage. C'est le confort et le réconfort à la fois.

Nous travaillons essentiellement avec des pompes à chaleur en split système air-eau.

Notre système de chauffe permet de capter 1Kw à l'extérieur pour en produire en moyenne 4 à 5 KW par -10 degrés à l'extérieur.

Chauffage sol

On marie ce système à un chauffage par le sol qui travaille à basse température et donc peu énergivore offrant un maximum de confort.

Eau chaude sanitaire

Pour l'eau chaude sanitaire on prendra soin de découvrir davantage les habitudes de vie pour définir si on la combine ou si on la sépare du système de chauffe.

Une eau chaude sanitaire confortable et abondante mais intelligente et performante qui appartiendra quoi qu'il adienne à la famille des pompes à chaleur aérauliques.

Batterie intelligente

Une batterie intelligente qui offre de l'énergie propre, à l'infini et abordable.

Elle permettra de contrôler et rentabiliser votre installation photovoltaïque. Celle-ci permet d'optimiser vos techniques, vos appareils et d'utiliser au moment le plus adapté votre réseau public.

Elle favorise l'énergie verte et de réduire considérablement vos factures d'énergie.

