

« METTRE EN ŒUVRE L'ÉTANCHEITE A L'AIR D'UN BÂTIMENT BOIS BBC »

PUBLIC

Concepteur, Maître d'Œuvre,
Charpentier, Menuisier, Electricien,
Plombier, Plaquiste, Intégrateur
d'isolation, Constructeur bois

ORGANISME

ENERGIE POSITIVE
Mr Benjamin SEVESSAND

PREREQUIS

Être un acteur professionnel
de la filière bâtiment en lien
avec la construction bois

DUREE

1 Journée soit 7h

OBJECTIFS

- Acquérir les fondamentaux de la perméabilité à l'air
- Connaître les points singuliers d'étanchéité à l'air à traiter dans une construction bois
- Savoir calculer le point de rosée dans une paroi ossature bois
- Connaître et savoir mettre en œuvre les produits spécifiques à l'étanchéité à l'air

Programme :

Présentation de la perméabilité à l'air

- Concevoir l'enveloppe étanche et constituer un carnet de détails
- Les enjeux de l'étanchéité à l'air
- Les économies potentielles de l'amélioration de l'étanchéité à l'air
- Dispositif du test d'étanchéité avec une porte soufflante
- Détails de mise en œuvre des éléments permettant l'étanchéité à l'air du bâtiment
- Les solutions produits pour une bonne étanchéité à l'air

Atelier pratique

Mise en œuvre de différents dispositifs d'étanchéité.

Supports : échantillons produits, logiciel point de rosée, support d'intervention papier, maquette, outils d'autocontrôle, guides techniques.