

## ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE PAR SOUFFLAGE

<b>OBJECTIFS PEDAGOGIQUES</b>	Choisir un isolant adapté aux combles à isoler et le mettre en œuvre par soufflage en respectant le Cahier de Prescription Technique du CSTB.
<b>PUBLIC</b>	Tous corps d'état
<b>PRE-REQUIS</b>	Etre un professionnel du BTP
<b>EVALUATION</b>	Quiz d'évaluation. Une attestation de stage sera délivrée en fin de formation.
<b>METHODES</b>	Alternance d'apports théoriques et d'exemples pratiques. Reconnue par Qualibat n°7121 (Taux de satisfaction : 100% ; Taux de réussite : 90% ; Taux de d'abandon : 0% sur 139 stagiaires formés)
<b>MOYENS SPECIFIQUES</b>	Présentation d'échantillons de matériaux isolants. Accueil Personne en situation d'handicap (PSH) et/ou Reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé (RQTH) contactez l'ANOFAB pour valider l'accessibilité de la formation.
<b>FORMATEUR(S)</b>	Monsieur Olivier BRIERE

### PROGRAMME

Durée : 14 heure(s) sur 2 jour(s)

- Présentation et tour de table
- Rappel des différentes réglementations thermiques et des labels en vigueur
- Les différents isolants et leurs caractéristiques :  
Isolants synthétique, minéraux, végétaux et animaux, les avantages et les inconvénients.  
Caractéristiques thermiques, hygrométrique, confort d'été et énergie grise : rappels et définitions.
- Les techniques d'isolation par soufflage :  
Les règles.  
La méthode.
- Ponts thermiques, ventilation et étanchéité à l'air :  
La problématique des ponts thermiques.  
La ventilation : rôle et recommandations.  
L'importance de l'étanchéité à l'air.
- Les cas particuliers :  
Pare-vapeur, électricité, écart au feu, poids, etc...
- Présentation de la fiche Auto-contrôle



- Etudes de cas et retour sur investissement

- QCM et réponses aux questions

(Date de mise à jour : 09/06/2025)