

Installations de combustion

INSERTS ET POÊLES BOIS BÛCHES ET GRANULES - Conformément à la NF DTU 24.2

OBJECTIFS DU STAGE :

- Concevoir et réaliser des installations foyers fermés, inserts et poêles, à bois ou à granulés de bois.
- Connaître les règles de mise en œuvre et les techniques de raccordement dans le respect des nouvelles règles de l'art et de la réglementation
- Obtenir l'agrément **QUALIBOIS module AIR** pour l'installation des inserts et des poêles à bûches et à granulés de bois selon le référentiel en vigueur (voir les dates « QUALIBOIS »*)

PUBLICS CONCERNES :

- Atrier
- Poseur de poêles
- Poseur d'inserts
- Expert

Programme

Référence	AG4
Moyens pédagogiques	Exercices pratiques - QCM - Evaluation
Documentation remise	Support de formation
Durée	2 jours (14 heures)
Dates / lieux :	<p>28 et 29 janvier 2010 (Niort - 79)</p> <p>22 et 23 mars 2010 (Chambéry - 73)</p> <p>*26 & 27 avril 2010 (Niort - 79)  </p> <p>29 et 30 avril 2010 (Montpellier - 34)</p> <p>6 et 7 mai 2010 (Rennes - 35)</p> <p>17 et 18 mai 2010 (Strasbourg - 67)</p> <p>*20 & 21 mai 2010 (Niort - 79)  </p> <p>10 et 11 juin 2010 (Dijon - 21)</p> <p>*24 & 25 juin 2010 (Niort - 79)  </p> <p>*8 & 9 juillet 2010 (Niort - 79)  </p> <p>*6 et 7 septembre 2010 (Niort - 79)  </p> <p>18 et 19 octobre 2010 (Saint Etienne - 42)</p> <p>*15 & 16 novembre 2010 (Lille - 59)  </p> <p>*24 & 25 novembre 2010 (Niort - 79)  </p> <p>*9 et 10 décembre 2010 (Lille - 59)  </p> <p><i>Dates et lieux spécifiques : nous consulter</i></p>
Effectif	10 à 12 personnes
Inscription	Bulletin accessible sur www.agedic.asso.fr Formation éligible DIF - Contactez-nous
Coût pédagogique	715 € HT (TVA 19,6%) - 855,14 € TTC <small>Déjeuners offerts. L'hébergement et le repas du soir sont à la charge du participant.</small>



Les appareils et le combustible BOIS ENERGIE

- Les combustibles : bûches traditionnelles, plaquettes forestières, bûches densifiées, granulés de bois
- L'évolution du marché des appareils, les types d'appareils (âtres, foyers ouverts et fermés, inserts, cuisinières, poêles à bûches, à inertie, à granulés...) et les normes européennes sur les appareils



Les règles de construction :

- Les textes réglementaires (arrêté du 22/10/1969, sécurité des consommateurs, sécurité incendie...)
- Les textes para réglementaires (normes produits, normes de conception, normes de mise en œuvre, ATec, DTA)
- La loi sur l'air et l'utilisation rationnelle de l'énergie.



La norme NF DTU 24.1 « Travaux de fumisterie » et NF DTU 24.2 « Travaux d'âtrerie »

- Les outils de calculs de dimensionnement (logiciels, abaques)
- Les règles de mise en œuvre des conduits de fumée
- Le raccordement des **poêles**, l'installation d'un foyer fermé, d'un **insert**, la réalisation de la hotte décorative, la réalisation de la distribution d'air chaud (Avis Technique)
- La mise en œuvre des **poêles à granulés** et de leur système d'évacuation des produits de combustion

Exercices pratiques - QCM - Evaluation de stage