

10CH

« Qualité des plaquettes forestières : notions et recommandations pour l'exploitant de chaudière à plaquettes forestières »

DGE, DIREN

2015

Mots-clé

Qualité plaquettes = bon fonctionnement chaudière, $70 \text{ kW} < P < 1.5 \text{ MW}$, difficulté de normalisation des plaquettes, émissions, rendement, entretien, recommandations.

Ce guide met en lumière les **enjeux techniques** (= bon fonctionnement de la chaudière), **énergétiques** (= rendement optimal), **économiques** (= frais d'entretien) et **environnementaux** (= émissions) d'une bonne combustion du bois.

Objectifs :

- rappel : caractéristiques des plaquettes
- équipement technique
- montrer les défauts potentiels des plaquettes et de leurs effets,
- recommandations,