

Les unités du bois énergie : conversions

? Cette fiche est destinée à connaître les équivalences énergétiques pour de la plaquette forestières de type C1 pour les petites chaufferies de 50 à 300 KW.

Unités de conversion de la plaquette forestière

Plaquette forestière de Type C1 à 25% d'humidité



1 MAP = 1 M³ Apparent Plaquette



1 Tonne = 3.5 à 4 MAP à 25% d'humidité (en fonction de l'essence)



1 TEP Tonne Equivalent Pétrole = 11.5 MWh



PCI = 3600 KWh / Tonne

1 000 KWh = 100 litres de fioul = 1MAP à 25% d'humidité

« 1000 chaufferies bois en milieu rural », un programme soutenu par :



Pour plus d'informations : www.1000chaufferies.com. Vous y trouverez notamment la liste des correspondants 1000 chaufferies de votre région.

