

# OMEGA



**ODYSSEE**  
Design 



Puissance nominale : 7 kw

Rendement : 81 %

Sortie de fumées : Ø 150 mm

Taille des bûches : 30 cm

Dimensions (mm) : Ø 508 x H1 600

Classe énergétique



## Les +

-  Poignée froide
-  Bloc accumulateur de chaleur (en option)
-  Livré avec porte basse bûcher
-  Fermeture trois points

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

### INFORMATIONS PRODUIT

Taille des bûches	30 cm
Poids	142 Kg
Chambre de combustion	Béton réfractaire
Norme	EN 13240

### PERFORMANCES PRODUIT

Puissance nominale	7 kW
Rendement	81 %
Émissions CO	1250 mg/nm <sup>3</sup> = 0,10%
Émissions de particules	14 mg/nm <sup>3</sup>
Émissions Nox	108 mg/nm <sup>3</sup>
Émissions COV	109 mg/nm <sup>3</sup>
Efficacité énergétique saisonnière	71 %
Double combustion	Oui
BBC / RT 2012	Oui

### INSTALLATION & DIMENSIONNEMENT

Sortie de fumées	Ø150 mm mâle - dessus ou arrière
Entrée d'air frais	Ø100 mm - arrière ou dessous
Température des fumées	360 °C
Taux de CO <sub>2</sub>	10,9 %
Débit massique des fumées	5,5 g/s
Dépression nécessaire à la buse	12 Pa
Distance sécurité facade	80 cm
Distance sécurité arrière	15 cm
Distance sécurité latérale	15 cm

\* Aux matériaux combustibles

### OPTION

Bloc accumulateur 60 Kg

