

ODYSSEE 
Design

DELTA

PIERRE OLLAIRE



LA CHALEUR CONTEMPORAINE

DELTA

PIERRE OLLAIRE



Puissance nominale : 6,6 kW

Rendement : 81 %

Sortie de fumées : Ø 150 mm

Taille des bûches : 33 cm

Dimensions : L556 x H1124 x P410 mm

Les atouts

- Livré avec porte basse bûcher
- Fermeture trois points
- Habillage pierre ollaire
- Intérieur béton réfractaire

Classe énergétique

A⁺

DELTA

INFORMATIONS PRODUIT :

Combustible	Bûches de bois
Fonctionnement	Intermittence
Taille maximale des bûches	33 cm
Poids	140/180 Kg
Chambre de combustion	Béton réfractaire
Norme	EN 16510-2-1
Type d'appareil	BE
BBC / RE 2020	Non
Sortie de fumées	Ø 150 mm mâle - dessus ou arrière
Entrée d'air frais	Ø 100 mm - arrière
Indice d'efficacité énergétique	107
Efficacité énergétique saisonnière	71 %
Classe énergétique	A+

PERFORMANCES PRODUIT À PUISSANCE :

	NOMINALE	PARTIELLE
Puissance	6,6 kW	4,6 kW
Rendement	81 %	83 %
Consommation moyenne de bois	1,86 Kg/h	1,27 Kg/h
Émissions CO (mg/Nm³)	990 = 0,08 %	3590 mg/Nm³
Émissions de particules	35 mg/Nm³	50 mg/Nm³
Émissions NOx	85 mg/Nm³	95 mg/Nm³
Émissions COV	70 mg/Nm³	430 mg/Nm³
Température des fumées à la buse	373 °C	275 °C
Taux de CO²	12,7 %	10,6 %
Débit massique des fumées	5 g/s	4 g/s
Dépression nécessaire à la buse	12 Pa	7 Pa

DISTANCES DE SÉCURITÉ AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES :

Distance de sécurité en façade (dP)	120 cm
Distance de sécurité à l'arrière (dR)	10 cm
Distance de sécurité latérale (dS)	10 cm
Distance de sécurité dessus (dC)	45 cm
Distance de sécurité dessous (dB)	0 cm
Distance de sécurité de rayonnement latéral (dL)	80 cm
Distance de sécurité de rayonnement au sol (dF)	45 cm

DISTANCES DE SÉCURITÉ AUX MATÉRIAUX NON-COMBUSTIBLES :

Distance de sécurité à l'arrière (dRnon)	5 cm
Distance de sécurité latérale (dSnon)	10 cm
Distance de sécurité dessus (dCnon)	10 cm

