

ODYSSEE 
Design

DELTA

ACIER



LA CHALEUR CONTEMPORAINE

DELTA

ACIER



Puissance nominale :	6,6 kW
Rendement :	81 %
Sortie de fumées :	Ø 150 mm
Taille des bûches :	33 cm
Dimensions :	L556 x H1084 x P410 mm

Les atouts

- Livré avec porte basse bûcher
- Fermeture trois points
- 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/Nm ³)	990 = 0,08 %	3590 mg/Nm ³
Émissions de particules	35 mg/Nm ³	50 mg/Nm ³
Émissions NOx	85 mg/Nm ³	95 mg/Nm ³
Émissions COV	70 mg/Nm ³	430 mg/Nm ³
Température des fumées à la buse	373 °C	275 °C
Taux de CO ²	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

