

ODYSSEE 
Design

ORAMA

PIERRE OLLAIRE



LA CHALEUR CONTEMPORAINE

ORAMA

PIERRE OLLAIRE



Puissance nominale : 7,1 kW

Rendement : 81 %

Sortie de fumées : Ø 150 mm

Taille des bûches : 33 cm

Dimensions : Ø 508 x H1135 mm

Les atouts

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

Classe énergétique

A⁺

ORAMA

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	Oui
Sortie de fumées	Ø 150 mm mâle - dessus ou arrière
Entrée d'air frais	Ø 100 mm - arrière ou dessous
Indice d'efficacité énergétique	107
Efficacité énergétique saisonnière	71 %
Classe énergétique	A+

PERFORMANCES PRODUIT À PUISSANCE :

	NOMINALE	PARTIELLE
Puissance	7,1 kW	4,7 kW
Rendement	81 %	79 %
Consommation moyenne de bois	1,99 Kg/h	1,46 Kg/h
Émissions CO (mg/Nm ³)	1207 = 0,10 %	1204 mg/Nm ³
Émissions de particules	32 mg/Nm ³	38 mg/Nm ³
Émissions NOx	78 mg/Nm ³	173 mg/Nm ³
Émissions COV	71 mg/Nm ³	78 mg/Nm ³
Température des fumées à la buse	331 °C	298 °C
Taux de CO ²	10 %	8,1 %
Débit massique des fumées	5,7 g/s	4,8 g/s
Dépression nécessaire à la buse	12 Pa	6 Pa

DISTANCES DE SÉCURITÉ AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES :

Distance de sécurité en façade (dP)	85 cm
Distance de sécurité à l'arrière (dR)	20 cm
Distance de sécurité latérale (dS)	20 cm
Distance de sécurité dessus (dC)	75 cm
Distance de sécurité dessous (dB)	0 cm
Distance de sécurité de rayonnement latéral (dL)	40 cm
Distance de sécurité de rayonnement au sol (dF)	50 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

