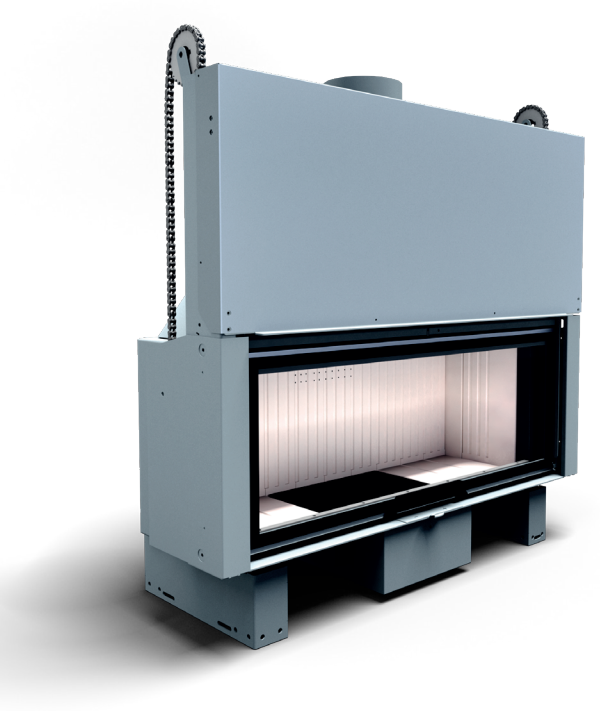
KALEO 120

ODYSSEE Design

KALEO 120

DOUBLE COMBUSTION | AIR DIRECT | AIDE GOUVERNEMENTALE | CONFORME RT 2012 | ECODESIGN 2022



Puissance nominale :	12,5 kW
Rendement :	76,6 %
Sortie de fumées :	Ø 200 mm
Taille des bûches :	90 cm

Classe énergétique

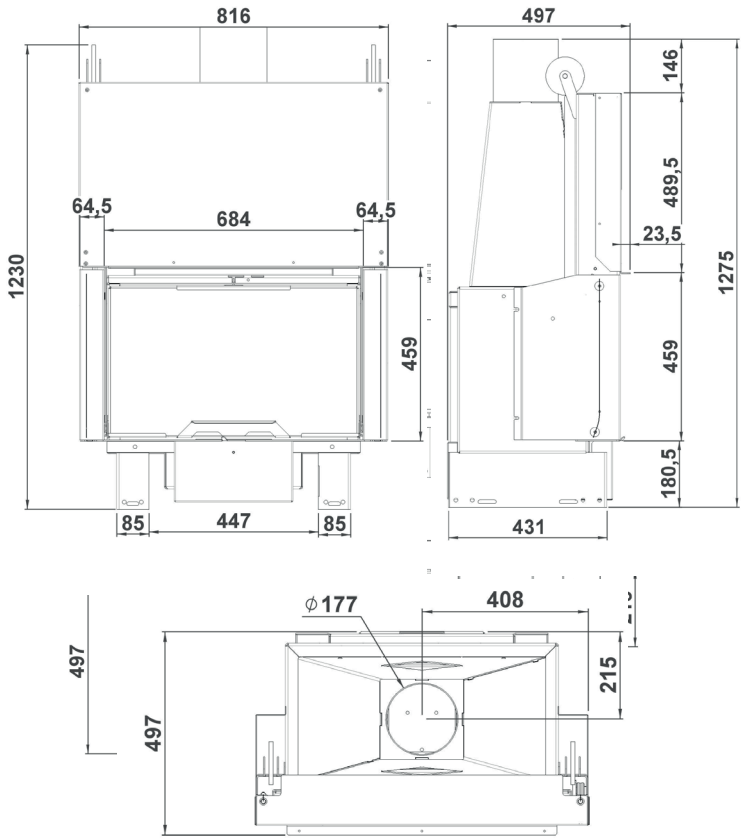
A

Les +

- *Foyer avec faible profondeur (497 mm)*
- *Faible diamètre d'évacuation de fumées 180 ou 200 mm*
- *Existe en 3 largeurs (80, 100 et 120 cm)*
- *Foyer étanche, RT 2012, compatible efficience*
- *Intérieur briques réfractaires garantie 10 ans*
- *En option : 2 types de cadres de finition (recouvrement de18 mm ou 63 mm)*

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

INFORMATIONS PRODUIT	
Taille des bûches	90 cm
Ouverture de porte :	Relevable
Poids	300 Kg
Chambre de combustion	Briques réfractaires
Norme	EN 13229
PERFORMANCES PRODUIT	
Puissance nominale	12,5 kW
Rendement	76,6 %
Émissions CO	1250 mg/nm³ - 0,10 %
Émissions de particules	35 mg/nm³
Émissions Nox	101 mg/nm³
Émissions COV	81 mg/nm³
Efficacité énergétique saisonnière	66 %
Double combustion	Oui
BBC / RT 2012	Oui
INSTALLATION & DIMENSIONNEMENT	
Sortie de fumées	Ø 200 mm mâle - dessus
Entrée d'air frais	Ø 125 mm - arrière ou dessous
Sortie d'air chaud	Non
Température des fumées	329 °C
Taux de CO_2	8,1 %
Débit massique des fumées	14,1 g/s
Dépression nécessaire à la buse	12 Pa



ODYSSEE Design