

# Fiche technique

## AMBIA



### Caractéristiques techniques

Puissance thermique nominale	[kW]	8
Puissance thermique nominale	[kW]	4
Besoins en air frais	[m <sup>3</sup> /h]	21
Capacité de chauffage en fonction de l'isolation du domicile	[m <sup>3</sup> ]	90 - 210
Consommation en combustible	[kg/h]	1,1 - 2,2
Rendement	[%]	>80
Classe d'efficacité énergétique		A+
Index d'efficacité énergétique		en examen
Tirage cheminée requis	[Pa]	12

### Caractéristique



Indépendant de  
l'air ambiant

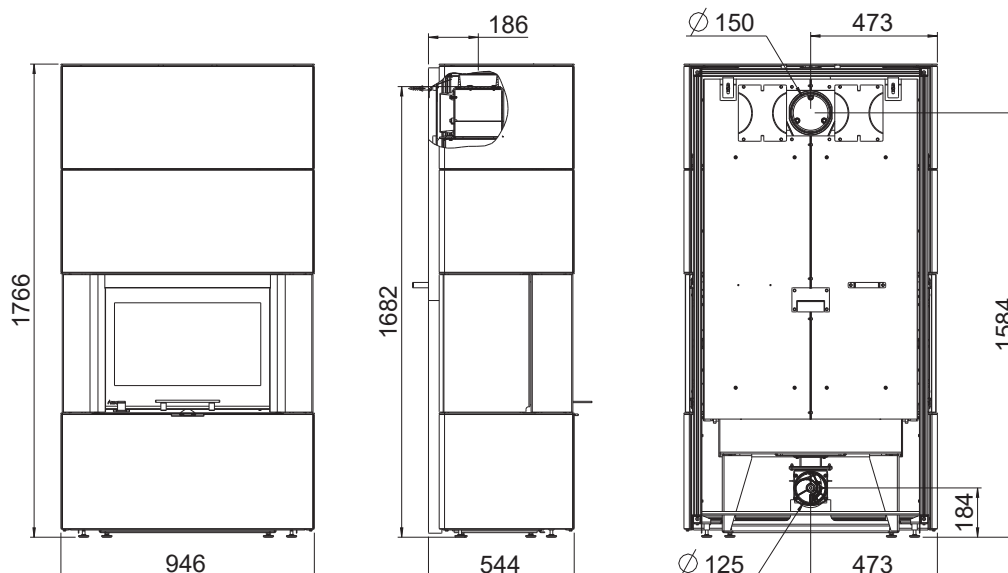


Système RLS



Éfficacité  
énergétique

## Dimensions, poids et raccordement



### Dimensions

Hauteur	[mm]	1766
Largeur	[mm]	946
Profondeur du corps	[mm]	544
Foyer [LxHxP]	[mm]	570x360x330

### Poids

Poids sans manteau	[kg]	320
Poids avec manteau en acier	[kg]	365
Poids avec manteau en pierre	[kg]	500
Poids avec habillage en béton	[kg]	425

### Tuyaux de fumées

Diamètre	[mm]	150
Hauteur de raccordement avec tuyau d'angle d'origine	[mm]	1682
Profondeur avec tuyau d'angle d'origine	[mm]	-
Distance mur - tuyau d'angle d'origine	[mm]	-
Profondeur fond de poêle - tuyau d'angle d'origine	[mm]	186
Distance raccord tuyau - paroi latérale	[mm]	473
Hauteur de raccordement	[mm]	1584
Distance raccord derrière - paroi latérale	[mm]	473

### Raccordement d'air frais

Diamètre	[mm]	125
Hauteur	[mm]	184
Distance raccord - paroi latérale	[mm]	473

## Les distances de sécurité (distances minimales)

### Attention

- Par rapport aux objets non inflammables  
 $a > 40 \text{ cm}$   $b > 10 \text{ cm}$   $c = 0 \text{ cm}$   $d > 50 \text{ cm}$
- Par rapport aux objets inflammables et aux murs porteurs en béton armé  
 $a > 80 \text{ cm}$   $b > 10 \text{ cm}$   $c = 0 \text{ cm}$   $d > 50 \text{ cm}$

