

# ATRAFLAM 800 VISION

## Caractéristiques techniques

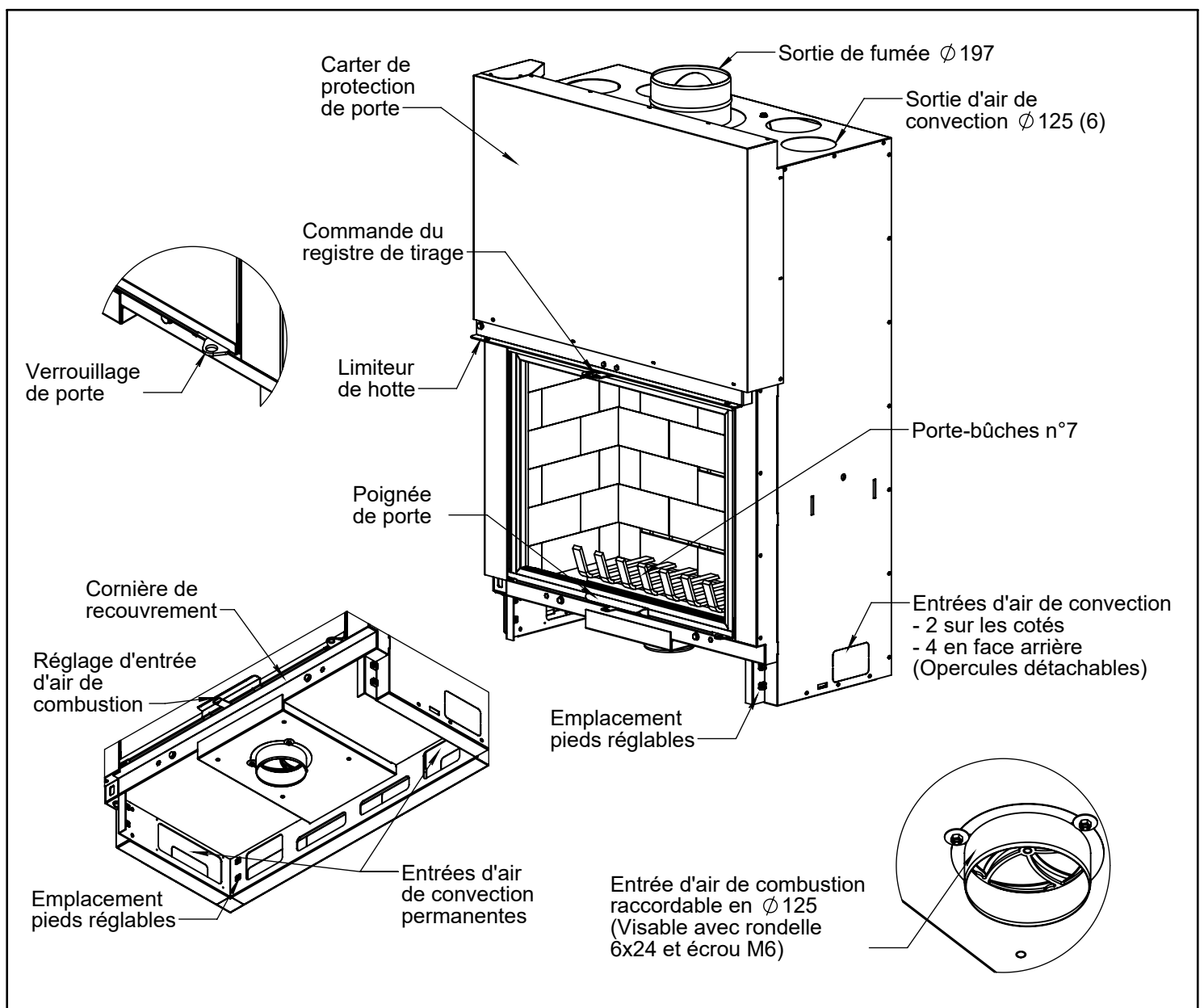
Puissance nominale	kW : 16,4
Rendement	% : 81,3
Température moyenne des fumées	°C : 242
Débit massique des fumées	g/sec : 13,8
Emission de CO (à 13% de O <sub>2</sub> )	% : 0,08
Emission de particules fines (à 13% de O <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup> : 22,6
Emission de COV (à 13% de O <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup> : 68,0
Emission de NOx (à 13% de O <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup> : 104,4
CO <sup>2</sup> moyen	% : 9,46
Indice d'efficacité énergétique (IEE)	: 104
Combustible autorisé	: Bois
Conditions de tirage recommandées	Pa ± 2 : 12
Poids total	kg : 295

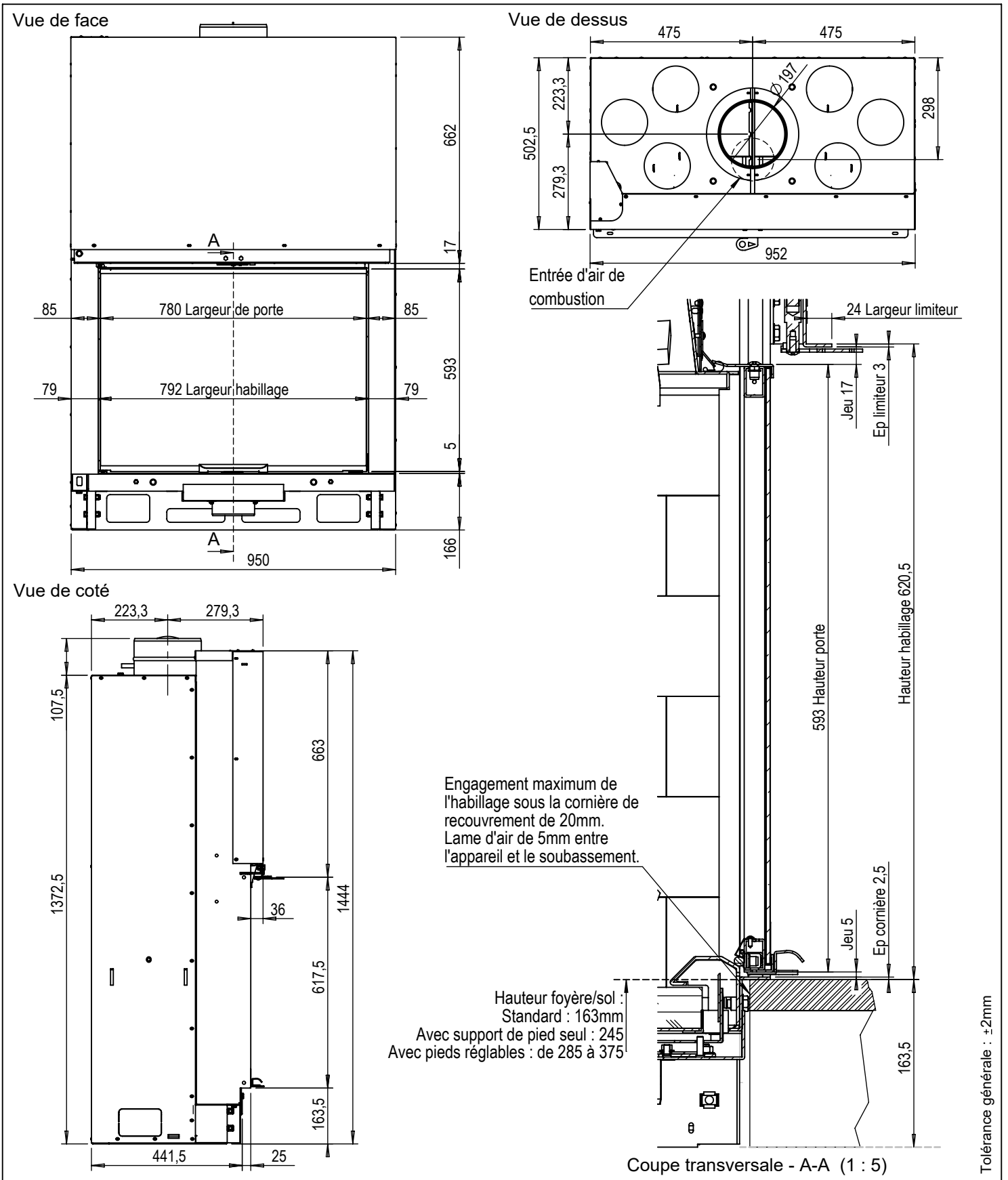
## Alimentation en air

- Arrivée d'air frais extérieur impérative  
120 cm<sup>2</sup> minimum de section de passage réel réservé au fonctionnement du foyer.  
Air de combustion raccordable en  $\varnothing$  125.  
Attention, le  $\varnothing$  de la gaine d'arrivée d'air de combustion doit être prévu pour compenser les pertes de charges du tracé.
- Arrivée d'air de convection intérieure  
Surface minimum 680 cm<sup>2</sup> de passage intégral
- Sortie d'air de convection  
6 sorties en  $\varnothing$  125 mâle (ne peuvent être obstruées)  
Surface minimum 735 cm<sup>2</sup> de passage intégral

## Raccordement au conduit

$\varnothing$ 197 mâle (ne peut être réduit)





Testé conforme selon norme : NF.EN 13 229

Organisme certificateur :

 CTIF, 44 av. de la Division Leclerc  
92318 Sèvres Cedex

 Rapport n°  
TD N° 4916/ TD N° 4916 P

Guy-Cédric Galéa, Directeur général

**Jøtul France SAS**

3, chemin du Jubin - 69570 Dardilly