

## ATRAFLAM 16/9 900 - Double face

## Caractéristiques techniques

Puissance nominale : 12 kW

Taux d'humidité du bois d'essai à 15%

Emission de CO (à 13%O2) : 0.05 %

Température des fumées : 264°

Rendement : 75 %

Combustible autorisé : Bois

Conditions de tirage recommandées : 15 Pa ± 2

Poids total : 385 kg

Indice d'efficacité énergétique (IEE) : 99

## Alimentation en air

- Arrivée d'air frais extérieur impérative

300 cm² minimum de section de passage réel réservés au fonctionnement du foyer

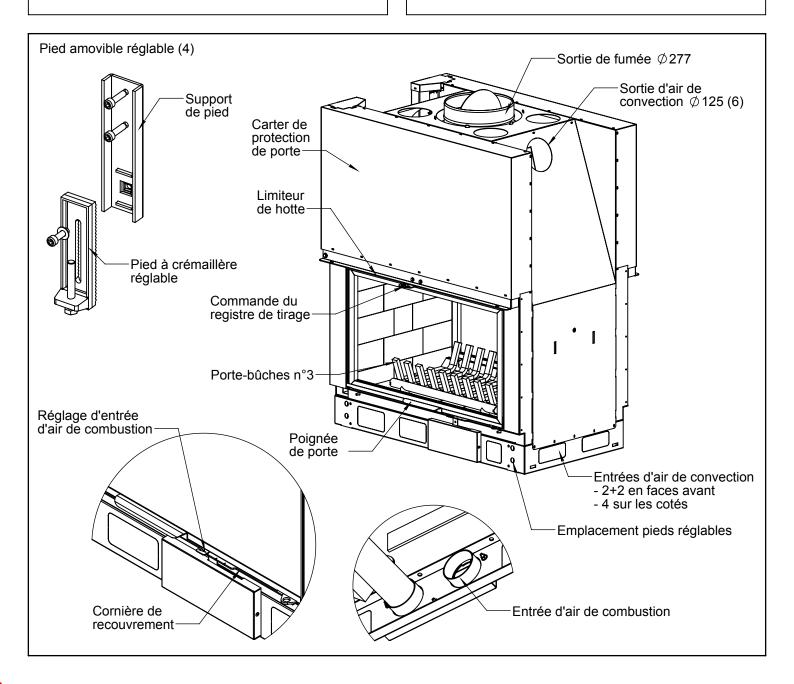
Attention, le Ø de la gaine d'arrivée d'air de combustion doit être prévu pour compenser les pertes de charges du tracé.

- Arrivée d'air de convection intérieure Surface minimum 680 cm² de passage intégral

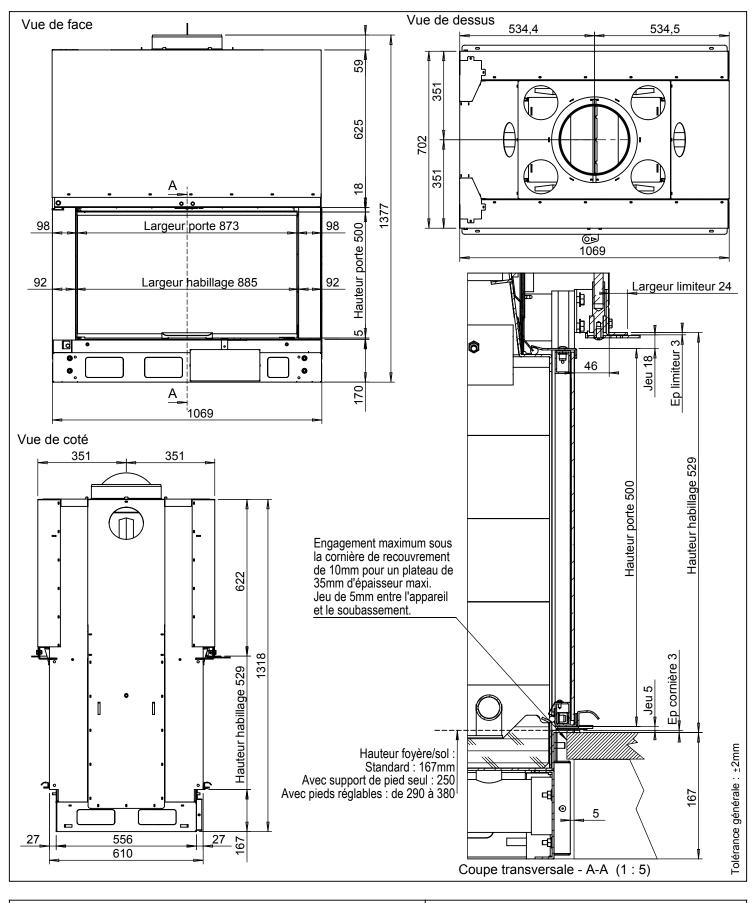
- Sortie d'air de convection 6 sorties en Ø 125 mâle (ne peuvent être obstruées) Surface minimum 735 cm² de passage intégral

# Raccordement au conduit

Ø277 mâle (ne peut être réduit)







Testé conforme selon norme : NF.EN 13 229		a die
Organisme certificateur : CETIAT, 25 avenue des Arts 69603 Villeurbanne Cedex	Rapport n° 2814089	Guy-Cédric Galéa, Directeur général  Jøtul France SAS  3, chemin du Jubin - 69574 Dardilly Cedex
ATRAFLAM 16/9 900 - Double face	2011/06	ATF16_9_900_DF_DT_FR_012018



# ATRAFLAM 16/9 900 - Double-sided

#### **Features**

Nominal heat output : 12 kW

Relative humidity of test wood at 15 %

CO emission (at 13%O2) : 0.05 %

Flue gas temperature : 264°

Efficiency : 75 %

Authorized combustible : Wood

Recommended draught conditions : 15 Pa ± 2

Total weight : 385 kg

Energy efficiency index : 99

## Air supply

- Requirement for external fresh air inlet

Minimum of 300 cm<sup>2</sup> of air passage cross-section for the operation of the fireplace.

Warning! the Ø of the combustion air inlet duct must be provided to compensate for the pressure losses due to the air circuit.

- Internal convection air inlet

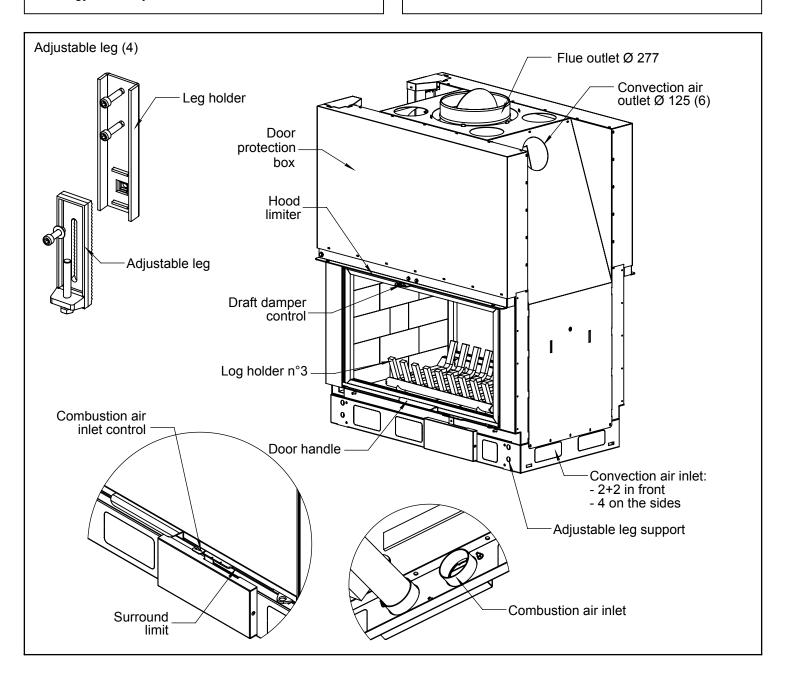
Minimum of 680 cm² for the cross section area

- Convection air outlet

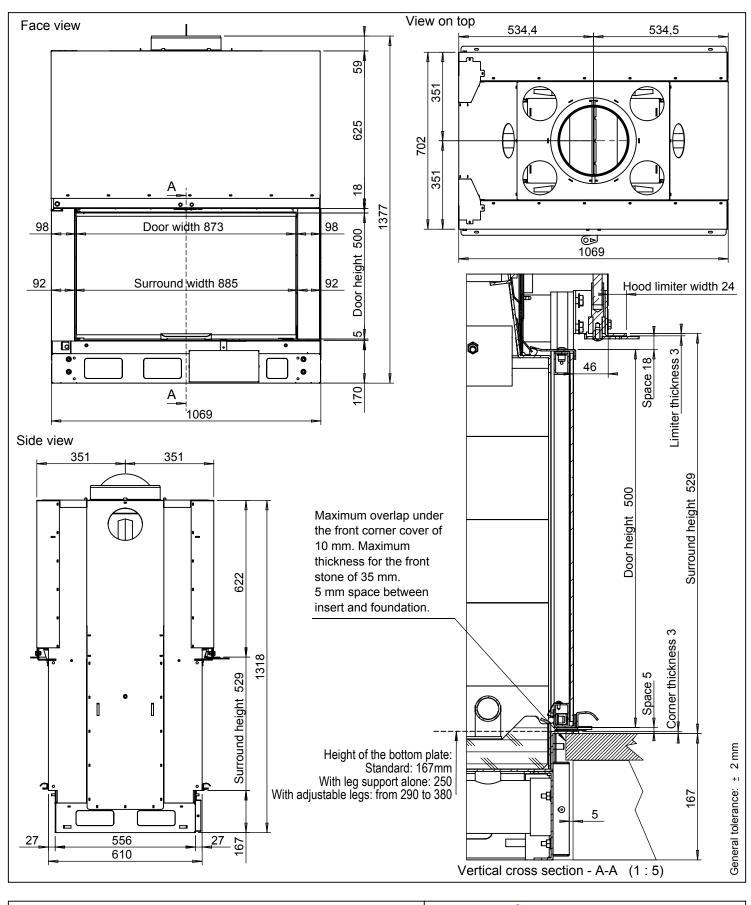
6 outlets Ø 125 male (cannot be blocked) Minimum of 735 cm² for the cross section area

# Flue pipe convection

Ø277 male (cannot be reduced)







According to standard: NF.EN 13 229		alio
Notified body: CETIAT, 25 avenue des Arts 69603 Villeurbanne Cedex	Test report n° 2814089	Guy-Cédric Galéa, Directeur général  Jøtul France SAS  3, chemin du Jubin - 69574 Dardilly Cedex
ATRAFLAM 16/9 900 - Double-sided	2011/06	ATF16_9_900_DF_DT_UK_032018